

**SAMSUNG**

# POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

SM-S901B/DS  
SM-S906B/DS  
SM-S908B/DS

# Obsah

## Začíname

4	Usporiadanie a funkcie zariadenia
10	Nabíjanie batérie
15	Nano-SIM karta a eSIM
17	Zapnutie a vypnutie zariadenia
18	Úvodné nastavenie
19	Konto Samsung
20	Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia (Smart Switch)
22	Informácie o displeji
30	Panel oznámení
32	Zachytenie snímok obrazovky a záznam obrazovky
33	Zadávanie textu

## Aplikácie a funkcie

36	Inštalovanie a odinštalovanie aplikácií
37	Pero S Pen (Galaxy S22 Ultra)
52	Telefón
55	Kontakty
57	Správy
58	Internet
59	Fotoaparát
76	Galéria
80	Zóna AR
86	Bixby
88	Bixby Vision
89	Bixby Routines

91	Viac okien
94	Samsung Health
95	Samsung Notes
100	Samsung Members
100	Samsung Kids
101	Samsung Global Goals
101	Samsung TV Plus
101	Galaxy Shop
101	Galaxy Wearable
102	PENUP (Galaxy S22 Ultra)
102	Kalendár
103	Reminder
104	Hlasový záznamník
105	Moje súbory
105	Hodiny
106	Kalkulačka
106	Game Launcher
107	Game Booster
108	SmartThings
108	Zdieľanie obsahu
110	Music Share
111	Smart View
112	Prepojenie s Windowsom
113	Samsung DeX
119	Aplikácie Google

## Nastavenia

120	Úvod
120	Konto Samsung
120	Pripojenia
122	Wi-Fi
123	Bluetooth
124	NFC a bezkontaktné platby
126	Šetrič dát
126	Aplikácie použ. iba mobil. prip.
126	Mobilný prístupový bod
127	Ďalšie nastavenia pripojenia
128	Zvuky a vibrovanie
129	Kvalita zvuku a efekty
129	Oddelený zvuk aplikácie
130	Oznámenia
130	Displej
131	Plynulosť pohybu
132	Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja
133	Tapeta a štýl
133	Témy
133	Domovská obrazovka
133	Zamknutá obrazovka
134	Smart Lock
134	Always On Display
135	Biometrické údaje a zabezpečenie
136	Rozpoznávanie tváre
138	Rozpoznávanie odtlačkov prstov
141	Samsung Pass
144	Zabezpečený priečinok
147	Bezpečné pripojenie Wi-Fi
148	Súkromie
148	GPS
149	Bezpečnosť a stav núdze
149	Kontá a zálohovanie
150	Samsung Cloud

150	Google
151	Pokročilé funkcie
152	Pohyby a gestá
153	Efekty videohovoru
154	Duálny komunikátor
155	Digitálna pohoda a rodičovská kontrola
155	Starostlivosť o batériu a zar.
155	Optimalizácia zariadenia
156	Batéria
156	Úložisko
157	Pamäť
157	Ochrana zariadenia
157	Aktualizácia softvéru
157	Diagnostika
157	Aplikácie
158	Všeobecné spravovanie
159	Zjednodušenie ovládania
159	Aktualizácia softvéru
160	Informácie o telefóne

## Informácie o používaní

161	Opatrenia pri používaní zariadenia
164	Poznámky o obsahu balenia a príslušenstve
165	Zachovanie odolnosti voči vode a prachu
166	Situácie, pri ktorých sa zariadenie prehrieva, a ich riešenia

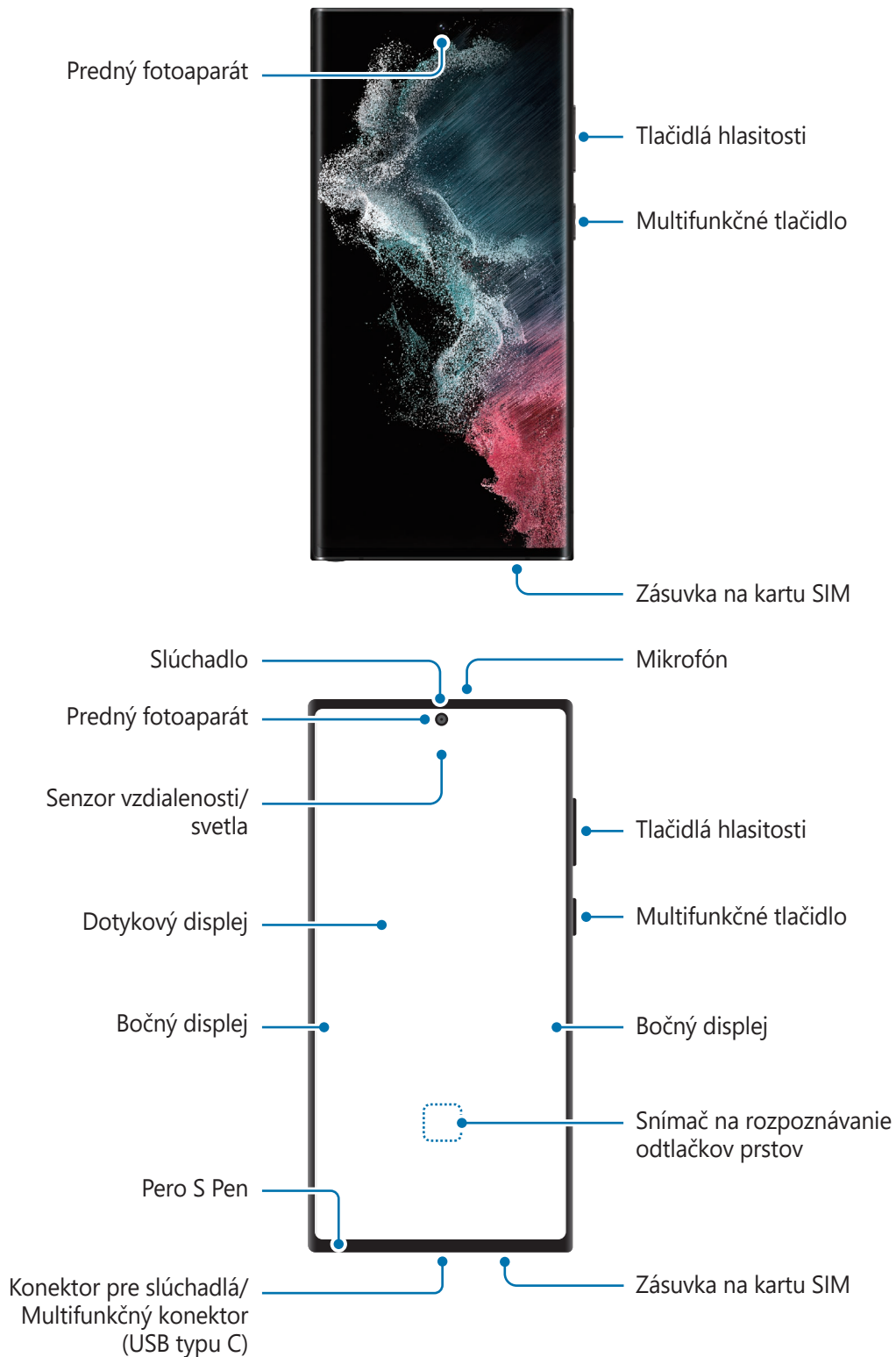
## Príloha

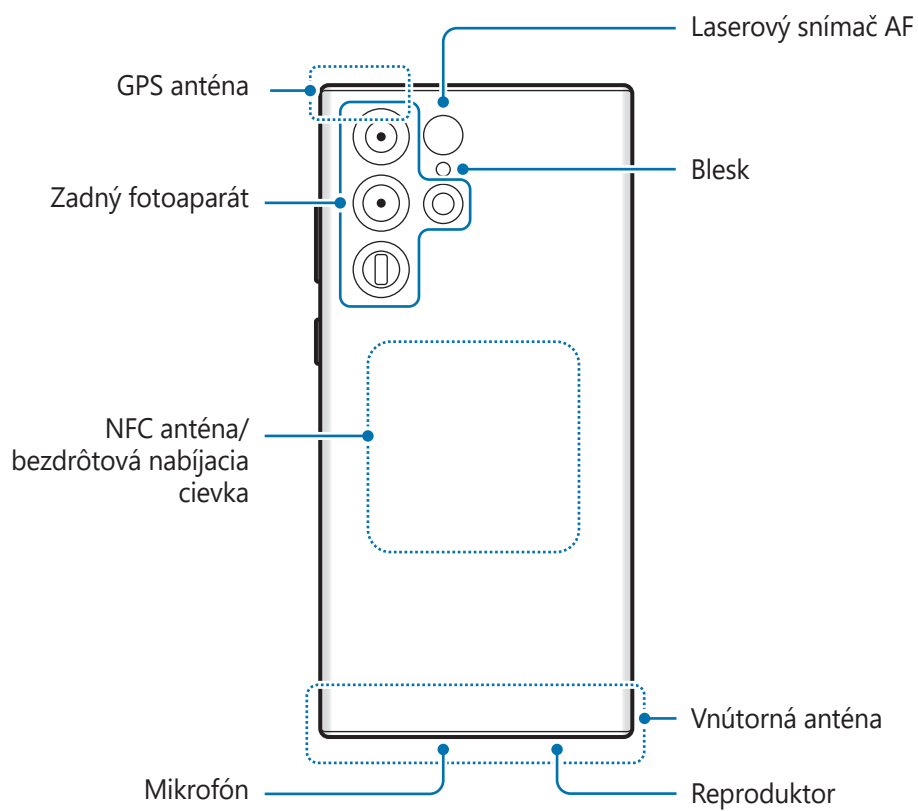
169	Zjednodušenie ovládania
183	Riešenie problémov
188	Vyberanie batérie

# Začíname

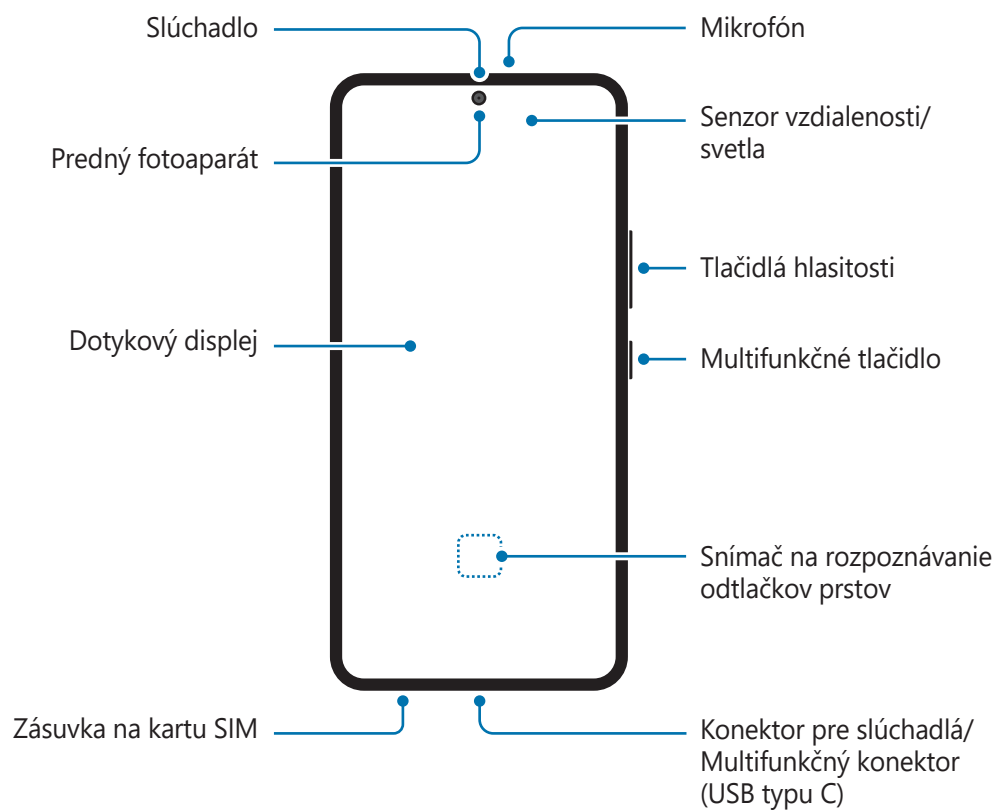
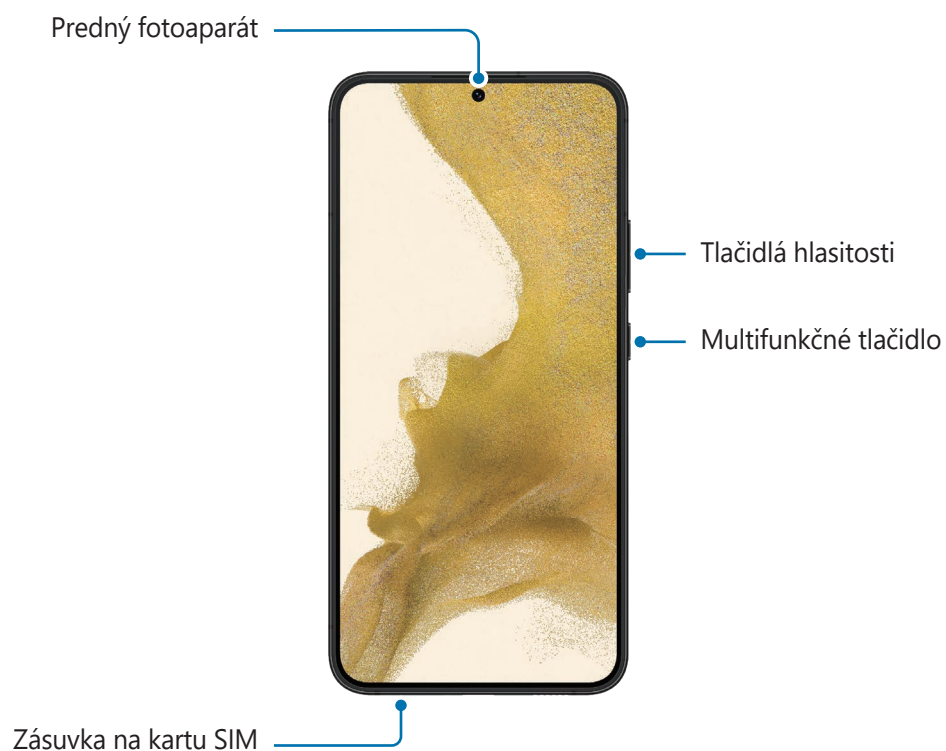
## Usporiadanie a funkcie zariadenia

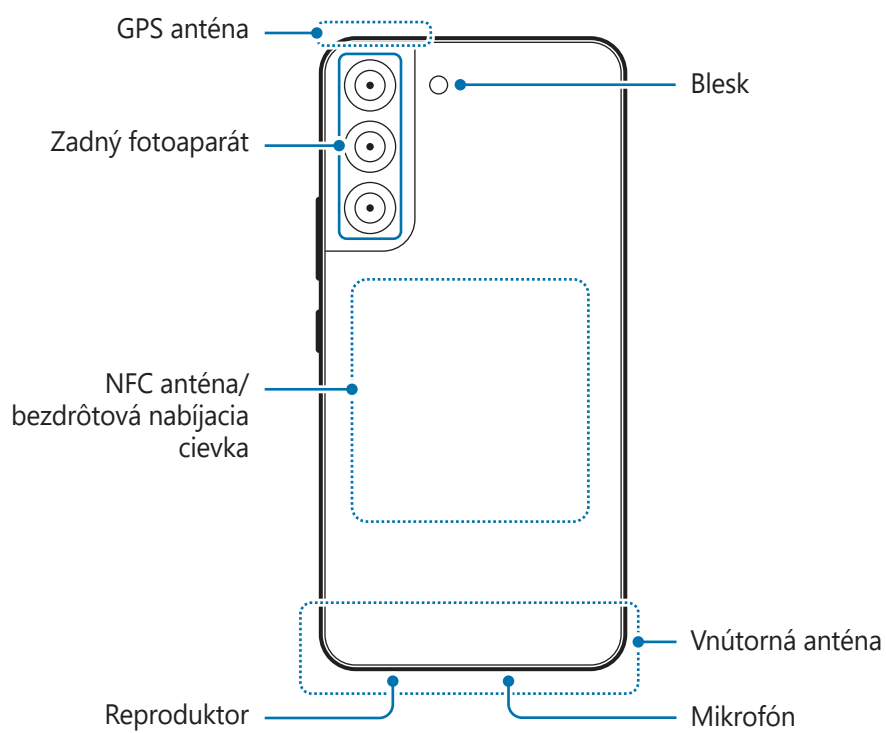
### ► Galaxy S22 Ultra:





► **Galaxy S22+, Galaxy S22:**







- Keď používate reproduktory, napríklad pri prehrávaní mediálnych súborov alebo používaní hlasitého odposluchu, nedávajte si zariadenie blízko k ušiam.
- Dávajte pozor, aby ste objektív fotoaparátu nevystavovali silným svetelným zdrojom, akým je napríklad priame slnečné žiarenie. V prípade, že objektív fotoaparátu vystavíte silnému zdroju svetla (napríklad priame slnečné žiarenie) snímač obrazu fotoaparátu sa môže poškodiť. Poškodený snímač obrazu nemožno opraviť a bude na snímke spôsobovať bodky alebo škvrny.
- Ak používate zariadenie s prasknutým sklom alebo akrylovým obalom, riskujete poranenie. Zariadenie používajte až po jeho oprave v servisnom stredisku spoločnosti Samsung.
- Ak sa do mikrofónu, reproduktora alebo prijímača dostane prach alebo cudzie materiály, zvuk zariadenia sa môže stíšiť alebo určité funkcie nemusia fungovať. Ak sa prach alebo cudzie materiály pokúsite odstrániť ostrým predmetom, zariadenie sa môže poškodiť a môže sa narušiť jeho vzhľad.



- V nasledujúcich situáciách sa môžu vyskytnúť problémy s pripojením a vybíjaním batérie:
  - Ak na oblasť antény zariadenia nalepíte kovovú nálepku
  - Ak k zariadeniu pripevníte kryt zariadenia vyrobený z kovového materiálu
  - Ak zakryjete oblasť antény zariadenia rukami alebo inými predmetmi počas používania určitých funkcií, napríklad počas telefonovania alebo používania mobilného dátového pripojenia
- Ak je oblasť okolo zadného fotoaparátu zakrytá príslušenstvom, napríklad ochrannými prvkami alebo nálepkami, počas hovorov alebo prehrávania médií sa môžu vyskytnúť nežiaduce zvuky.
- Nezakrývajte oblasť senzora vzdialenosti/svetla príslušenstvom, napríklad nálepkami alebo krytom. Mohlo by to mať za následok nesprávne fungovanie senzora.
- Vo vrchnej časti zariadenia môže počas hovorov blikať svetlo v dôsledku aktivovaného senzora vzdialenosti.
- V závislosti od uhlu sledovania môžu farby na bočnom displeji vyzerat' inak. (Galaxy S22 Ultra)



## Hardvérové tlačidlá

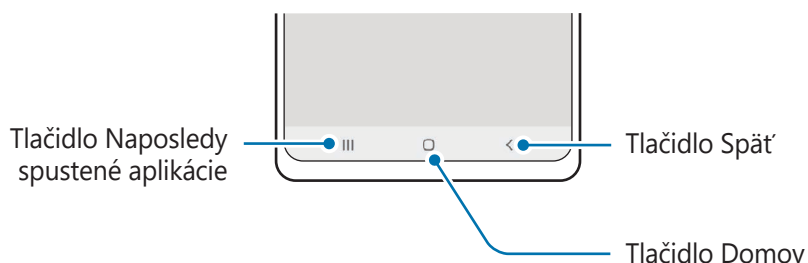
Tlačidlo	Funkcia
<b>Multifunkčné tlačidlo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď je zariadenie vypnuté, zapnete ho podržaním tohto tlačidla.</li> <li>Stlačením tlačidla zapnete alebo zamknete obrazovku.</li> <li>Stlačením a podržaním začnete rozhovor s Bixby. Viac informácií nájdete v časti <a href="#">Používanie aplikácie Bixby</a>.</li> <li>Stlačte dvakrát alebo stlačte a podržte, ak chcete spustiť nastavovanú aplikáciu alebo funkciu.</li> </ul>
<b>Multifunkčné tlačidlo + Tlačidlo zníženia hlasitosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Súčasným stlačením zachytíte snímku obrazovky.</li> <li>Súčasným podržaním vypnete zariadenie.</li> </ul>

## Nastavenie multifunkčného tlačidla

Zvoľte si aplikáciu alebo funkciu, ktorú chcete spúšťať dvojitým stlačením multifunkčného tlačidla alebo podržaním stlačeného multifunkčného tlačidla.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na možnosť **Pokročilé funkcie** → **Bočné tlačidlo** a potom si vyberte požadovanú možnosť.

## Softvérové tlačidlá



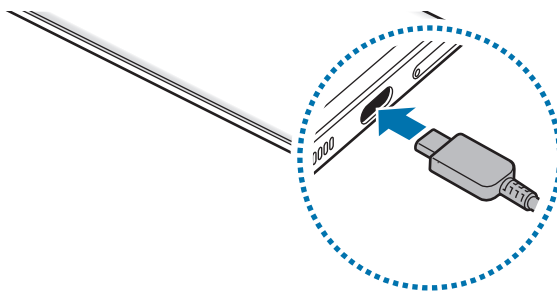
Po zapnutí obrazovky sa v spodnej časti obrazovky zobrazia softvérové tlačidlá. Viac informácií nájdete v časti [Navigačný panel \(softvérové tlačidlá\)](#).

## Nabíjanie batérie

Pred prvým použitím batérie alebo v prípade, že sa batéria dlhšiu dobu nepoužívala, je potrebné ju nabiť.

### Káblové nabíjanie

Ak chcete nabiť batériu, zapojte USB kábel do nabíjacieho adaptéra USB a kábel zapojte do multifunkčného konektora zariadenia. Po úplnom nabití batérie odpojte nabíjačku od zariadenia.



### Bezdrôtové nabíjanie

Toto zariadenie má vstavanú bezdrôtovú nabíjaciu cievku. Batériu môžete nabíjať pomocou bezdrôtovej nabíjačky (predáva sa samostatne).

Ak chcete nabiť batériu, zariadenie položte stredom zadnej časti do stredu bezdrôtovej nabíjačky. Po úplnom nabití batérie odpojte zariadenie od bezdrôtovej nabíjačky.

Na paneli oznámení sa zobrazí odhadovaný čas nabíjania. Skutočný čas nabíjania sa môže líšiť v závislosti od podmienok nabíjania. Bezdrôtové nabíjanie nemusí hladko fungovať v závislosti od typu príslušenstva alebo krytu. Pre stabilné bezdrôtové nabíjanie sa odporúča oddeliť kryt alebo príslušenstvo od zariadenia.



#### Opatrenia pre bezdrôtové nabíjanie

Pri nedodržaní nižšie uvedených bezpečnostných opatrení sa zariadenie nemusí správne nabiť alebo sa môže prehriať, prípadne sa môže spoločne s kartami poškodiť.

- Neumiestňujte zariadenie na bezdrôtovú nabíjačku, ak je medzi zadnou stranou a krytom zariadenia umiestnená kreditná karta alebo rádio-frekvenčná (RFID) identifikačná karta (napríklad dopravná či prístupová karta).
- Neumiestňujte zariadenie na bezdrôtovú nabíjačku, ak sú medzi zariadením a bezdrôtovou nabíjačkou vodivé materiály, napríklad kovové predmety a magnety.



- Ak bezdrôtovú nabíjačku používate na miestach so slabými signálmi siete, môžete stratiť príjem v sieti.
- Používajte bezdrôtovú nabíjačku schválenú spoločnosťou Samsung. Ak používate iné bezdrôtové nabíjačky, batéria sa nemusí správne nabiť.

## Rýchle nabíjanie

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Batéria** → **Ďalšie nastavenia batérie** a potom aktivujte funkciu, ktorú chcete.




- **Rýchle nabíjanie:** Aby ste mohli používať funkciu rýchleho nabíjania, používajte nabíjačku batérie, ktorá podporuje adaptívne rýchle nabíjanie.
- **Super rýchle nabíjanie:** Aby ste mohli používať funkciu super rýchleho nabíjania, používajte nabíjačku USB PD (Power Delivery), ktorá podporuje super rýchle nabíjanie.
- **Rýchle bezdrôtové nabitie:** Ak chcete použiť túto funkciu, použite nabíjačku a komponenty, ktoré podporujú funkciu rýchleho bezdrôtového nabíjania.

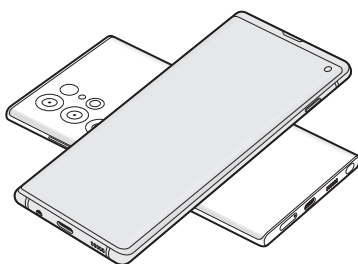


- Keď je zariadenie alebo jeho displej vypnutý, batériu môžete nabiť rýchlejšie.
- Ak má bezdrôtová nabíjačka vnútorný ventilátor, ventilátor môže počas rýchleho bezdrôtového nabíjania vytvárať šum. Pridajte rutinu na nastavenie, aby sa funkcia rýchleho bezdrôtového nabíjania automaticky vypla v nastavenom čase pomocou aplikácie **Bixby Routines**. Keď sa funkcia rýchleho bezdrôtového nabíjania vypne, šum ventilátora nabíjačky a kontrolka sa stlmia.

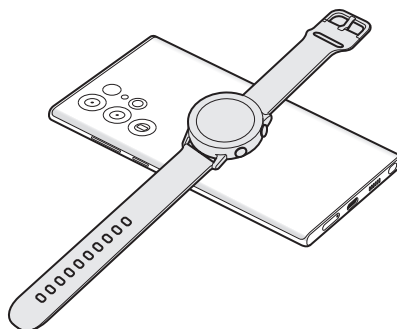
## Bezdrôtové zdieľanie energie

Prostredníctvom batérie svojho zariadenia môžete nabiť iné zariadenie. Iné zariadenie môžete nabíjať aj počas samotného nabíjania vášho zariadenia. Funkcia bezdrôtového zdieľania energie nemusí správne fungovať v závislosti od typu príslušenstva alebo použitého krytu. Pred použitím tejto funkcie sa odporúča odstrániť akékoľvek príslušenstvo a kryt.

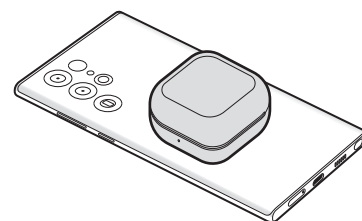
- 1 Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Bezdrôtové zdieľanie energie**) túto funkciu aktivujte. Ak na rýchlom paneli neviete nájsť položku  (**Bezdrôtové zdieľanie energie**), ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte.
- 2 Položte iné zariadenie do stredu vášho zariadenia tak, aby sa dotýkali zadnými stranami.



Smartfón



Galaxy Watch



Galaxy Buds

- 3 Po dokončení nabíjania odpojte druhé zariadenie od svojho zariadenia.



Počas zdieľania energie nepoužívajte slúchadlá. Mohlo by to ovplyvniť zariadenia v blízkosti.



- Umiestnenie cievky bezdrôtového nabíjania sa môže líšiť v závislosti od modelu zariadenia. Zariadenia usporiadajte tak, aby sa správne prepojili.
- Niektoré funkcie nebudú počas zdieľania energie dostupné.
- Prostredníctvom tejto funkcie možno nabíjať iba zariadenia, ktoré podporujú bezdrôtové nabíjanie. Niektoré zariadenia sa nemusia nabíjať. Zoznam zariadení, ktoré podporujú funkciu bezdrôtového zdieľania energie, nájdete na webovej stránke spoločnosti Samsung.
- Na správne nabíjanie počas nabíjania ani jedným zariadením nehýbte, ani ho nepoužívajte.
- Energia nabíjaná do druhého zariadenia môže byť menšia než je množstvo, ktoré do neho vysiela vaše zariadenie.
- Ak nabíjate iné zariadenie počas nabíjania vášho zariadenia, rýchlosť nabíjania sa môže znížiť alebo sa zariadenie nemusí v závislosti od typu nabíjačky nabíjať správne.
- Rýchlosť nabíjania alebo jeho účinnosť sa môže líšiť v závislosti od stavu zariadenia alebo od okolitého prostredia.

## Nastavenie limitu pre zdieľania energie

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby zastavilo zdieľanie energie, keď zostávajúca energia batérie klesne pod určitú úroveň.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Batéria** → **Bezdrôtové zdieľanie energie** → **Limit batérie** a potom nastavte limit.

## Zníženie spotreby energie batérie

Zariadenie poskytuje rôzne možnosti, ktoré pomáhajú šetriť energiu batérie.

- Zariadenie optimalizujte pomocou funkcie starostlivosti o zariadenie.
- Keď zariadenie nepoužívate, vypnite obrazovku stlačením multifunkčného tlačidla.
- Aktivujte režim šetrenia energie.
- Zatvorte nepoužívané aplikácie.
- Keď zariadenie nepoužívate, vypnite funkciu Bluetooth.
- Vypnite automatickú synchronizáciu aplikácií, ktoré sa majú synchronizovať.
- Znížte dobu podsvietenia.
- Znížte jas displeja.

## Tipy a bezpečnostné opatrenia pre nabíjanie batérie



Používajte iba batériu, nabíjačku a kábel so schválením spoločnosti Samsung, určené priamo pre vaše zariadenie. Nekompatibilné batérie, nabíjačky a káble môžu spôsobiť vážne zranenia alebo poškodenie zariadenia.



- Nesprávne pripojenie nabíjačky môže spôsobiť závažné poškodenie zariadenia. Na poškodenie spôsobené nesprávnym použitím sa nevzťahuje záruka.
- Používajte iba kábel USB typu C dodaný so zariadením. Pri použití micro USB kábla môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.
- Ak budete zariadenie nabíjať, keď je multifunkčný konektor mokrý, zariadenie sa môže poškodiť. Pred nabíjaním zariadenia dôkladne vysušte multifunkčný konektor.



- Keď sa nabíjačka nepoužíva, odpojte ju, aby sa šetrila elektrická energia. Nabíjačka nemá vypínacie tlačidlo, takže keď sa nepoužíva a nechcete zbytočne plytváť elektrickou energiou, mali by ste ju odpojiť z elektrickej zásuvky. Pri nabíjaní by sa mala nabíjačka nachádzať v blízkosti elektrickej zásuvky a mala by byť ľahko dostupná.
- Pri používaní nabíjačky sa odporúča používať schválenú káblovú alebo bezdrôtovú nabíjačku, ktorá zaručuje nabíjací výkon.
- Ak je batéria úplne vybitá, zariadenie nemožno zapnúť ihneď po pripojení nabíjačky. Pred zapnutím zariadenia nechajte vybitú batériu niekoľko minút nabíjať.
- Ak používate viacero aplikácií súčasne, sieťové aplikácie alebo aplikácie, ktoré vyžadujú pripojenie k inému zariadeniu, batéria sa vybije rýchlo. Ak chcete pri prenose dát zabrániť strate napájania, tieto aplikácie vždy používajte po úplnom nabití batérie.
- Používanie zdroja napájania iného ako nabíjačky, napríklad počítača, môže mať za následok pomalšie nabíjanie z dôvodu slabého elektrického prúdu.
- Zariadenie možno používať aj počas nabíjania, no úplné nabitie batérie môže trvať dlhšie.
- Ak je do zariadenia počas nabíjania privádzané nestabilné napájanie, dotykový displej nemusí fungovať. V takom prípade odpojte nabíjačku od zariadenia.
- Počas nabíjania sa zariadenie a nabíjačka môžu zahrievať. Je to normálne a nemalo by to mať žiadny vplyv na životnosť ani výkon zariadenia. Ak sa batéria zahrieva viac než zvyčajne, nabíjačka ju môže prestať nabíjať.
- Ak sa zariadenie nenabíja správne, zaneste ho spolu s nabíjačkou do servisného strediska spoločnosti Samsung.

## Nano-SIM karta a eSIM

Vložte do zariadenia kartu SIM alebo USIM od svojho poskytovateľa mobilných telefonických služieb.

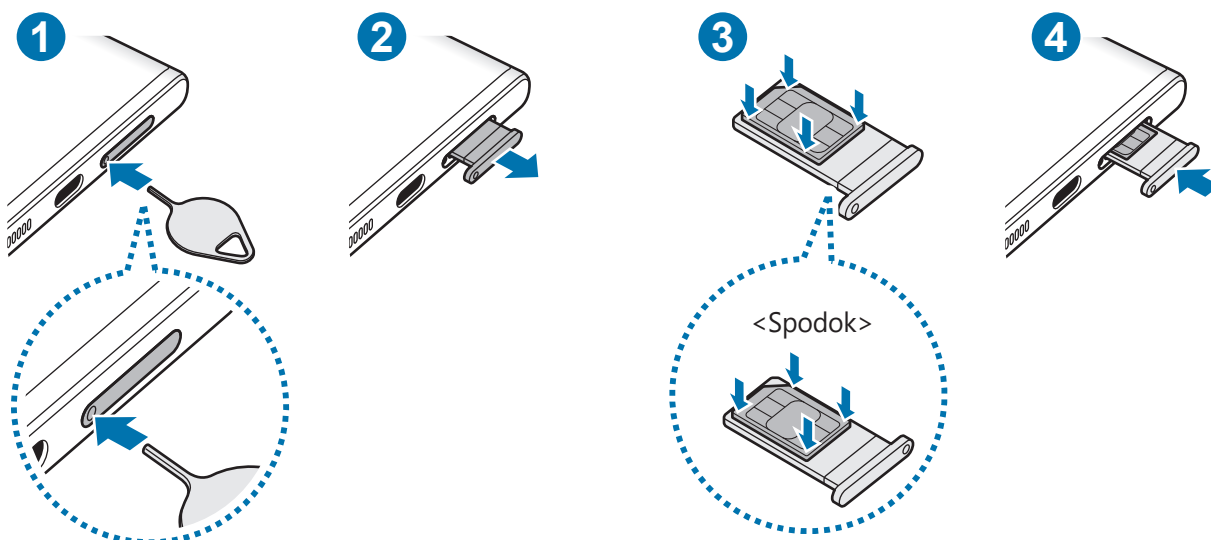
Ak chcete mať pre jedno zariadenie dve telefónne čísla alebo poskytovateľov služieb, aktivujte si eSIM alebo vložte dve karty SIM. Na rozdiel od fyzickej nano-SIM karty je eSIM zabudovaná digitálna karta SIM. Pri používaní súčasne nano-SIM karty a eSIM môže dôjsť v niektorých oblastiach k pomalšiemu prenosu údajov.



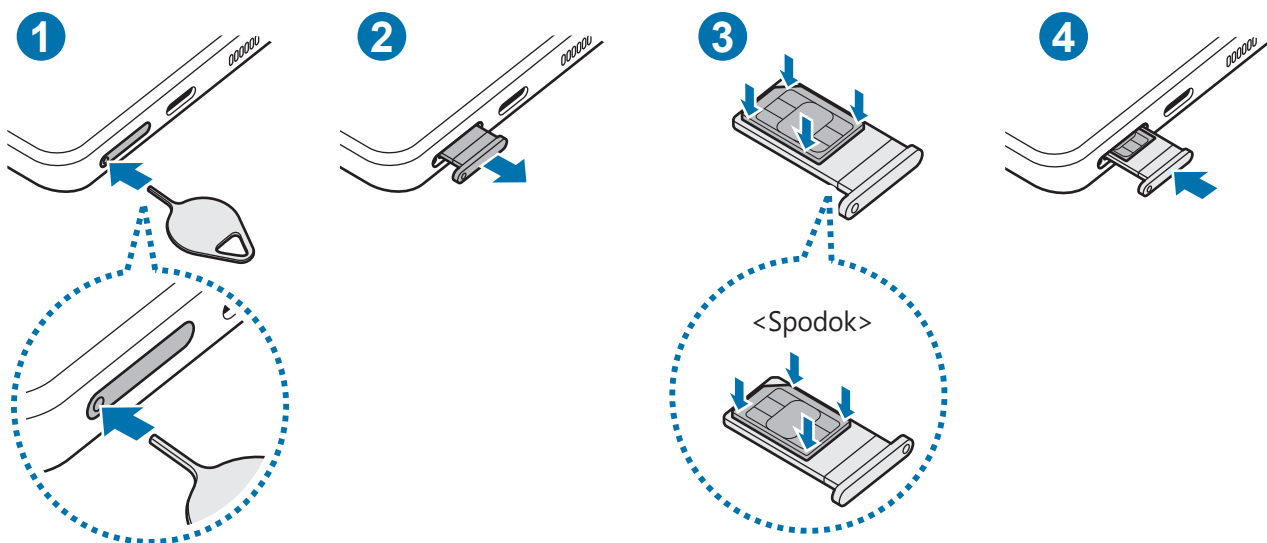
- V závislosti od oblasti, poskytovateľa služieb alebo modelu nemusí byť eSIM dostupná.
- Niektoré služby, ktoré vyžadujú sieťové pripojenie, nemusia byť dostupné v závislosti od poskytovateľa služieb.

## Inštalácia karty SIM alebo USIM

### ► Galaxy S22 Ultra:



► Galaxy S22+, Galaxy S22:



- 1 Vložte kolík na vysúvanie do otvoru na zásuvke, čím zásuvku uvoľníte.
- 2 Zásuvku opatrne vytiahnite zo slotu pre zásuvku.
- 3 Položte kartu SIM alebo USIM na zásuvku so zlatými kontaktmi smerom hore a jemne zatlačte kartu SIM alebo USIM do zásuvky, čím ju zaistíte.
- 4 Zásuvku vložte späť do slotu pre zásuvku.

- ❗
- Vložte kolík na vysúvanie do **otvoru zásuvky**, aby ste mohli zásuvku vybrať.
  - Použite len nano-SIM kartu.
  - Dbajte na to, aby ste nestratili svoju kartu SIM alebo USIM a aby ich nepoužívali iné osoby. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za škody, ani nepríjemnosti spôsobené stratenými alebo ukradnutými kartami.
  - Uistite sa, že kolík na vysúvanie je umiestnený kolmo voči otvoru. V opačnom prípade sa zariadenie môže poškodiť.
  - Ak karta SIM nie je pevne zaistená v zásuvke, môže sa dostať von zo zásuvky alebo z nej vypadnúť.
  - Ak do zariadenia vložíte mokré zásuvku, môže dôjsť k poškodeniu vášho zariadenia. Vždy sa uistite, že zásuvka je suchá.
  - Zásuvku úplne zasunúť do slotu pre zásuvku, aby do zariadenia nemohla vniknúť voda.



## Aktivácia eSIM

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM** → **Pridať mobilný plán**. Po vyhľadání mobilného plánu postupujte pri aktivácii eSIM podľa zobrazených pokynov.

Ak máte kód QR, ktorý vám poskytol poskytovateľ služieb, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM** → **Pridať mobilný plán** → **Skenovať kód QR operátora** a potom naskenujte kód QR.

## Správca kariet SIM

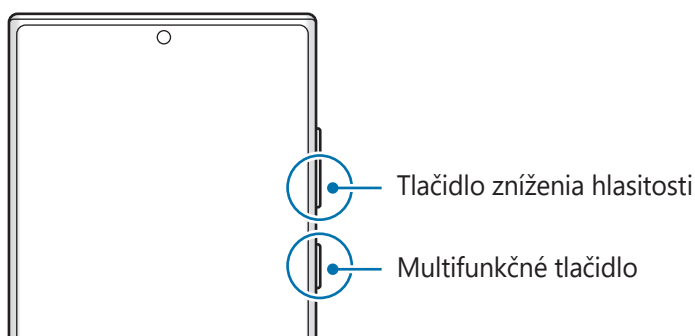
Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Správca kariet SIM**.

- **Karty SIM:** Aktivujte kartu SIM na používanie a prispôbte nastavenia karty SIM.
- **Karty eSIM:** Aktivujte eSIM.
- **Preferovaná karta SIM:** Keď sú aktivované dve karty, vyberte na používanie pre niektoré funkcie, napríklad hlasové hovory, konkrétne karty SIM.
- **Aut. prepínanie dátového pripoj.:** Nastavenie zariadenia na používanie inej karty SIM na služby prenosu dát, ak sa preferovaná karta SIM nedá pripojiť k sieti.
- **Ďalšie nastavenia karty SIM:** Prispôbte si nastavenia hovorov alebo eSIM.

## Zapnutie a vypnutie zariadenia




Na miestach, na ktorých je zakázané používanie bezdrôtových zariadení, ako sú napríklad paluby lietadiel a nemocnice, dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny zodpovedného personálu.



### Zapnutie zariadenia

Ak chcete zariadenie zapnúť, stlačte a niekoľko sekúnd podržte multifunkčné tlačidlo.

## Vypnutie zariadenia

1 Ak chcete zariadenie vypnúť, súčasne stlačte a podržte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti. Prípadne otvorte panel s oznámeniami, potiahnite prstom nadol a ťuknite na položku .

2 Ťuknite na možnosť **Vypnúť zariadenie**.

Na reštartovanie zariadenia ťuknite na možnosť **Reštartovať**.




Môžete nastaviť, aby po podržaní multifunkčného tlačidla došlo k vypnutiu zariadenia. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na **Pokročilé funkcie** → **Bočné tlačidlo**, a potom ťuknite na **Menu vypnutia napájania**, keď vykonáte **Stlačenie a podržanie**.


## Vynútené reštartovanie

Ak zariadenie zamrzlo a nereaguje, podržte naraz stlačené multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti dlhšie ako 7 sekúnd, čím sa zariadenie reštartuje.

## Tiesňový režim

Zariadenie môžete prepnúť na tiesňový režim, aby sa znížila spotreba energie batérie. Niektoré aplikácie a funkcie budú obmedzené. V tiesňovom režime môžete uskutočňovať tiesňové hovory, odosielať informácie o vašej aktuálnej polohe iným príjemcom, spustiť núdzový alarm a ďalšie činnosti.

Na aktiváciu tiesňového režimu podržte súčasne stlačené multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti, a potom ťuknite na položku **Tiesňový režim**. Prípadne otvorte panel s oznámeniami, potiahnite prstom nadol a postupne ťuknite na položky  → **Tiesňový režim**.

Ak chcete deaktivovať tiesňový režim, ťuknite na položku  → **Vypnúť Tiesňový režim**.



Zostávajúci čas používania ukazuje čas do úplného vybitia batérie. Zostávajúci čas sa môže líšiť v závislosti od nastavení zariadenia a prevádzkových podmienok.

## Úvodné nastavenie

Po prvom zapnutí zariadenia alebo po vykonaní obnovenia pôvodných údajov nastavte zariadenie podľa pokynov na obrazovke.



Ak sa nepripojíte k sieti Wi-Fi, počas úvodného nastavenia nemusí byť možné nastaviť niektoré funkcie zariadenia.

## Konto Samsung

Vaše konto Samsung je služba integrovaného konta, vďaka ktorému môžete využívať rôzne služby Samsung, ktoré poskytujú mobilné zariadenia, TV prijímače a webová lokalita Samsung.

Ak si chcete pozrieť zoznam služieb, ktoré je možné používať s kontom Samsung, navštívte lokalitu [account.samsung.com](https://account.samsung.com).

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknete na položku **Konto Samsung**.  
Prípadne spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Kontá a zálohovanie** → **Spravovať kontá** → **Pridať konto** → **Konto Samsung**.
- 2 Ak už konto Samsung máte, prihláste sa.
  - Ak sa chcete prihlásiť použitím svojho konta Google, ťuknete na položku **Pokračovať cez Google**.
  - Ak konto Samsung nemáte, ťuknete na položku **Vytvoriť konto**.

### Vyhľadanie svojho ID a reset hesla

Ak zabudnete svoje ID konta Samsung alebo jeho heslo, ťuknete na možnosť **Hľadať identifikátor** alebo **Zabudli ste heslo?** na obrazovke s prihlásením sa ku kontu Samsung. Informácie o ID alebo obnovení hesla nájdete po zadaní požadovaných informácií.

### Odhlásenie sa zo svojho konta Samsung

Keď sa odhlásite zo svojho konta Samsung, vaše údaje, napríklad kontakty alebo udalosti, sa tiež odstránia zo zariadenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Kontá a zálohovanie** → **Spravovať kontá**.
- 2 Ťuknete na položku **Konto Samsung** → **Môj profil** a ťuknete na položku **Odhlásiť sa** v dolnej časti obrazovky.
- 3 Ťuknete na tlačidlo **Odhlásiť sa**, zadajte heslo konta Samsung a ťuknete na položku **OK**.

## Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia (Smart Switch)

Na prenos údajov z predchádzajúceho zariadenia do nového zariadenia môžete použiť nástroj Smart Switch.



Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Preniesť údaje zo starého zar.**



- Niektoré zariadenia alebo počítače nemusia túto funkciu podporovať.
- Môžu sa uplatňovať určité obmedzenia. Ďalšie informácie nájdete na lokalite [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch). Spoločnosť Samsung berie problematiku autorských práv vážne. Z tohto dôvodu prenášajte iba taký obsah, ktorý vlastníte alebo máte na jeho prenos právo.

### Prenos údajov pomocou USB kábla

Predchádzajúce zariadenie môžete k svojmu zariadeniu pripojiť pomocou USB kábla a jednoducho a rýchlo prenášať údaje.

- 1 Prepojte zariadenie a predchádzajúce zariadenie pomocou USB kábla zariadenia.  
V závislosti od predchádzajúceho zariadenia môže byť potrebný USB konektor.
  - 2 Keď sa zobrazí kontextové okno s možnosťou výberu aplikácie, postupne ťuknite na položky **Smart Switch** → **Prijat' údaje**.
  - 3 V predchádzajúcom zariadení ťuknite na položku **Povoliť**.  
Ak aplikáciu nemáte, môžete ju prevziať zo služby **Galaxy Store** alebo **Obchod Play**.  
Vaše zariadenie rozpozná predchádzajúce zariadenie a zobrazí sa zoznam údajov, ktoré je možné preniesť.
  - 4 Na zariadení vyberte požadovanú možnosť, ťuknite na položku **Ďalej** a potom podľa pokynov na obrazovke preneste údaje.
-  Počas prenosu súborov USB kábel zo zariadenia neodpájajte. Mohlo by to spôsobiť stratu dát alebo poškodenie zariadenia.
-  Prenos dát zvyšuje spotrebu batérie vášho zariadenia. Pred prenosom údajov sa uistite, že vaše zariadenie je dostatočne nabité. Ak je úroveň nabitia batérie nízka, prenos údajov sa môže prerušiť.


## Bezdrôtový prenos údajov

Prenášajte údaje z predchádzajúceho zariadenia do vášho zariadenia bezdrôtovo pomocou funkcie Wi-Fi Direct.

- 1 V predchádzajúcom zariadení spustíte aplikáciu **Smart Switch**.  
Ak aplikáciu nemáte, môžete ju prevziať zo služby **Galaxy Store** alebo **Obchod Play**.
- 2 Vo svojom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Preniesť údaje zo starého zar.**
- 3 Umiestnite zariadenia blízko seba.
- 4 V predchádzajúcom zariadení postupne ťuknite na položky **Odoslať údaje** → **Bezdrôtové**.
- 5 Na zariadení ťuknite na položku **Prijat' údaje**, vyberte operačný systém predchádzajúceho zariadenia a potom ťuknite na **Bezdrôtové**.
- 6 V predchádzajúcom zariadení ťuknite na položku **Povolit'**.
- 7 Na zariadení vyberte požadovanú možnosť, ťuknite na položku **Ďalej** a potom podľa pokynov na obrazovke preneste údaje.

## Prenos údajov zálohy z počítača

Prenášajte údaje medzi zariadením a počítačom. Je potrebné prevziať verziu aplikácie Smart Switch pre počítač z lokality [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch). Údaje z predchádzajúceho zariadenia si zálohujte do počítača a importujte ich do svojho zariadenia.

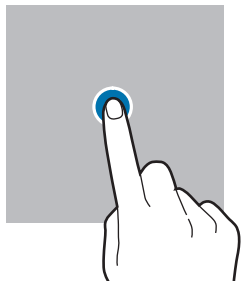
- 1 Ak si chcete prevziať aplikáciu Smart Switch, v počítači navštívte lokalitu [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).
- 2 Na počítači spustíte aplikáciu inteligentného presunu Smart Switch.  
 Ak predchádzajúce zariadenie nie je zariadenie od spoločnosti Samsung, údaje si zálohujte do počítača pomocou programu od výrobcu tohto zariadenia. Potom prejdite k piatemu kroku.
- 3 Predchádzajúce zariadenie pripojte k počítaču pomocou USB kábla zariadenia.
- 4 Údaje zálohujte zo zariadenia podľa pokynov na obrazovke počítača.  
Potom predchádzajúce zariadenie odpojte od počítača.
- 5 Svoje zariadenie pripojte k počítaču pomocou USB kábla.
- 6 Údaje preneste do svojho zariadenia podľa pokynov na obrazovke počítača.

# Informácie o displeji

## Ovládanie dotykového displeja

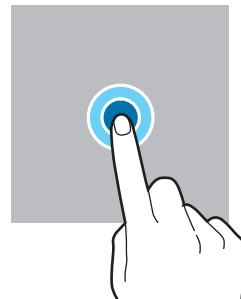
### Ťuknutie

Ťuknite na displej.



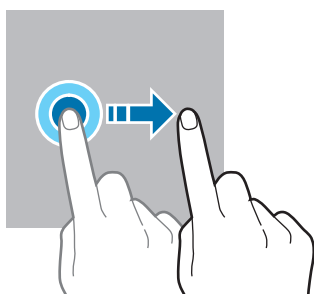
### Ťuknutie a podržanie

Ťuknite na displej a približne 2 sekundy na ňom podržte prst.



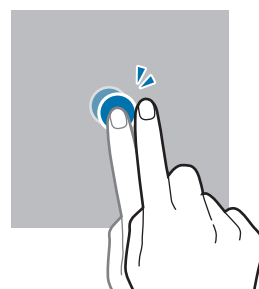
### Potiahnutie

Ťuknite na položku, podržte ju a potiahnite ju na cieľové miesto.



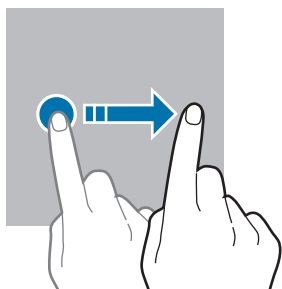
### Dvojité ťuknutie

Dvakrát ťuknite na displej.



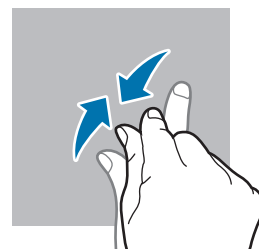
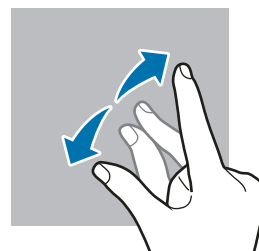
### Potiahnutie prstom

Potiahnite prstom nahor, nadol, doľava alebo doprava.



### Roztiahnutie alebo stiahnutie prstov

Na displeji roztiahnite alebo stiahnite dva prsty.



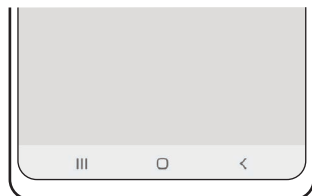
- Zabráňte kontaktu dotykového displeja s inými elektrickými zariadeniami. Elektrostatické výboje môžu spôsobiť, že dotykový displej nebude fungovať.
- Na dotykový displej neťukajte žiadnymi ostrými predmetmi ani naň príliš silno netlačte prstami, aby sa nepoškodil.
- Odporúča sa nepoužívať dlhšiu dobu pevný grafický prvok na časti alebo celom dotykovom displeji. Môže to viesť k efektu zvyškového obrazu (vypálenie obrazu) alebo zobrazeniu duchov.



Zariadenie nemusí rozpoznáť dotykové vstupy v blízkosti okrajov obrazovky, ktoré sa nachádzajú mimo oblasti dotykového vstupu.

## Navigačný panel (softvérové tlačidlá)

Po zapnutí obrazovky sa na navigačnom paneli v dolnej časti obrazovky zobrazia softvérové tlačidlá. Predvolene sú softvérové tlačidlá nastavené ako tlačidlo Naposledy spustené aplikácie, tlačidlo Domov a tlačidlo Späť. Funkcie tlačidiel sa môžu meniť v závislosti od používanej aplikácie alebo prostredia používania.



Tlačidlo		Funkcia
	Naposledy spustené aplikácie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ťuknutím otvoríte zoznam spustených aplikácií.</li> </ul>
○	Domov	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ťuknutím sa vrátite na domovskú obrazovku.</li> <li>• Ťuknutím a podržaním spustíte aplikáciu <b>Google</b>.</li> </ul>
<	Späť	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ťuknutím sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.</li> </ul>

## Skrytie navigačného panela

Ak skryjete navigačný panel, budete môcť zobrazovať súbory alebo používať aplikácie na širšej obrazovke. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Displej** → **Navigačný panel** a potom ťuknite na položku **Gestá potiahnutím prstami** pod položkou **Typ navigácie**. Navigačný panel sa skryje a tipy na gestá sa zobrazia. Ťuknite na možnosť **Ďalšie možnosti** a vyberte požadovanú možnosť.



Potiahnite zdola



Potiahnite zo strán a zdola

Ak chcete skryť tipy gest v dolnej časti obrazovky, ťuknutím na prepínač **Tip na gesto** túto funkciu deaktivujete.

## Domovská obrazovka a obrazovka aplikácií

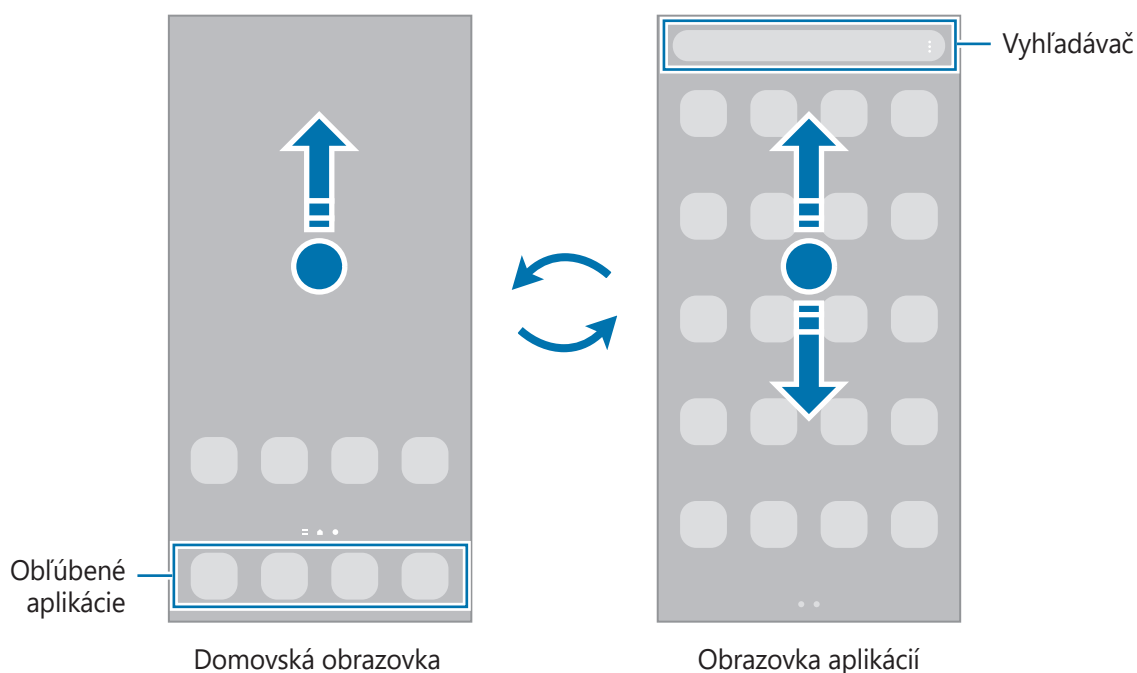
Domovská obrazovka je východiskom na získanie prístupu ku všetkým funkciám zariadenia. Zobrazujú sa na nej widgety, odkazy na aplikácie a ďalšie položky.

Na obrazovke aplikácií sa zobrazujú ikony všetkých aplikácií vrátane nových nainštalovaných aplikácií.

### Prepínanie medzi domovskou obrazovkou a obrazovkou aplikácií

Ak chcete otvoriť obrazovku aplikácií, na domovskej obrazovke potiahnite prstom nahor.

Ak sa chcete vrátiť na domovskú obrazovku, na obrazovke aplikácií potiahnite prstom nahor alebo nadol. Prípadne ťuknite na tlačidlo Domov alebo na tlačidlo Späť.





Ak na domovskú obrazovku pridáte tlačidlo aplikácií, ťuknutím naň môžete otvoriť obrazovku aplikácií. Na domovskej obrazovke ťuknite na prázdnu oblasť, podržte ju, ťuknite na položku **Nastavenia** a potom ťuknutím na prepínač **Zobraziť tlačidlo obrazovky aplikácií na domovskej obrazovke** túto funkciu aktivujte. Tlačidlo aplikácií sa zobrazí v spodnej časti domovskej obrazovky.

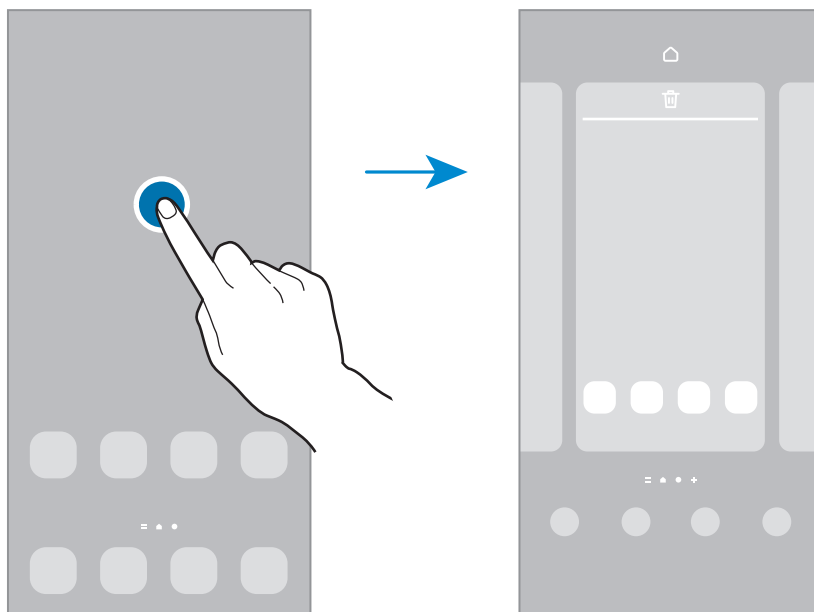




## Úprava domovskej obrazovky

Ak chcete získať prístup k možnostiam úprav, na domovskej obrazovke ťuknite na prázdnu oblasť a podržte ju alebo na displeji stiahnite prsty k sebe. Môžete nastaviť tapetu, pridať miniaplikácie a vykonať ďalšie úpravy. Tiež môžete pridať, odstrániť alebo zmeniť usporiadanie panelov na domovskej obrazovke.

- Pridávanie panelov: Prstom potiahnite doľava a ťuknite na položku .
- Premiestňovanie panelov: Ťuknite na ukážku panela, podržte ju a presuňte ju na nové miesto.
- Odstraňovanie panelov: Ťuknite na položku  na paneli.



- **Tapeta a štýl:** Zmena nastavení tapety pre domovskú obrazovku a uzamknutú obrazovku.
- **Témy:** Zmena témy v zariadení. Vizuálne prvky rozhrania, ako napríklad farby, ikony a tapety, sa zmenia v závislosti od vybratej témy.
- **Widgety:** Miniaplikácie sú malé aplikácie, ktoré spúšťajú konkrétne funkcie aplikácií a poskytujú informácie a pohodlný prístup na domovskej obrazovke. Vyberte miniaplikáciu a ťuknite na položku **Pridať**. Miniaplikácia sa pridá na domovskú obrazovku.
- **Nastavenia:** Konfigurácia nastavení pre domovskú obrazovku, napríklad rozloženia obrazovky.

## Zobrazenie všetkých aplikácií na domovskej obrazovke

Zariadenie môžete nastaviť tak, že všetky aplikácie sa zobrazia na domovskej obrazovke bez použitia samostatnej obrazovky aplikácií. Na domovskej obrazovke ťuknite na prázdnu oblasť, podržte ju a potom postupne ťuknite na položky **Nastavenia** → **Rozloženie domovskej obrazovky** → **Iba domovská obrazovka** → **Použiť**.

Teraz sú všetky aplikácie dostupné po potiahnutí prstom doľava na domovskej obrazovke.

## Spustenie vyhľadávacej aplikácie Finder

Rýchlo vyhľadávajte obsah v zariadení.

- 1 Na obrazovke aplikácií ťuknite na položku **Vyhľadávanie**. Prípadne otvorte panel s oznámeniami, potiahnite prstom nadol a ťuknite na položku **Q**.
- 2 Zadajte kľúčové slovo.  
Dôjde k prehľadaniu aplikácií a obsahu vo vašom zariadení.  
Ak na klávesnici ťuknete na možnosť **Q**, budete si môcť vyhľadať viac obsahu.

## Presúvanie položiek

Ťuknite na položku, podržte ju a potiahnite ju na nové miesto. Ak chcete položku presunúť na iný panel, potiahnite ju na okraj obrazovky.

Ak chcete na domovskú obrazovku pridať odkaz, na obrazovke aplikácií ťuknite na požadovanú položku, podržte ju a ťuknite na **Pridať na dom. obr.** Na domovskú obrazovku sa pridá odkaz na danú aplikáciu.

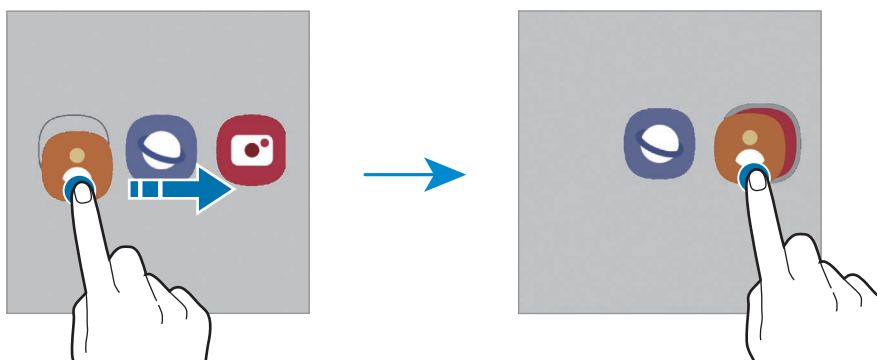
Okrem toho môžete presunúť často používané aplikácie do oblasti odkazov v spodnej časti domovskej obrazovky.

## Vytváranie priečinkov

Môžete vytvárať priečinky a zhromažďovať podobné aplikácie, a tým získať rýchly prístup k aplikáciám a možnosť rýchlo ich spúšťať.

Na domovskej obrazovke alebo obrazovke aplikácií ťuknite na aplikáciu, podržte ju a potiahnite ju na inú aplikáciu.

Vytvorí sa nový priečinok, ktorý obsahuje vybrané aplikácie. Ťuknite na položku **Názov priečinka** a zadajte názov priečinka.



- **Pridanie ďalších aplikácií**

Na priečinku ťuknite na položku **+**. Začiarknite aplikácie, ktoré chcete pridať, a ťuknite na položku **Hotovo**. Aplikáciu môžete pridať aj tak, že ju potiahnete do priečinka.

- **Premiestnenie aplikácií z priečinka**

Ťuknite na aplikáciu, podržte ju a potiahnite ju na nové miesto.

- **Odstránenie priečinka**

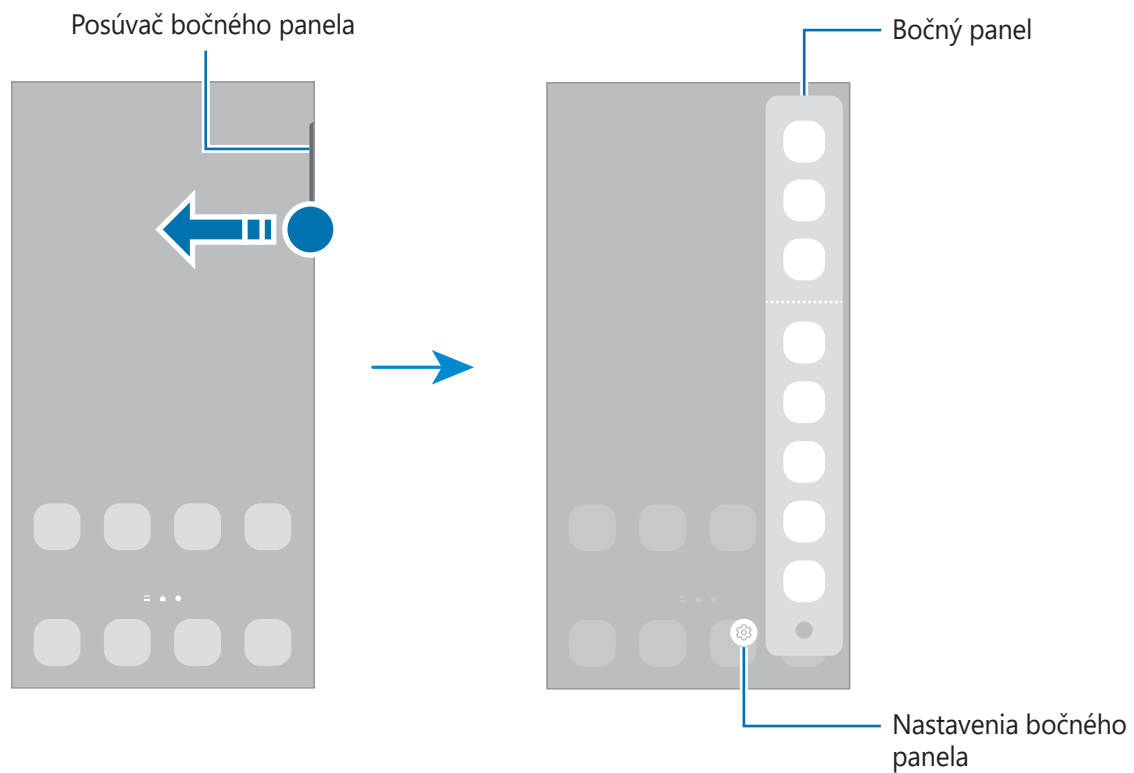
Ťuknite na priečinok, podržte ho a potom ťuknite na položku **Odstrániť priečinok**. Odstráni sa len daný priečinok. Aplikácie z priečinka sa premiestnia na obrazovku aplikácií.

## Bočný panel

Bočné panely poskytujú rýchly prístup k vašim obľúbeným aplikáciám a funkciám.

Potiahnite ponuku bočného panela do stredu displeja.

Ak posúvač bočného panelu nie je viditeľný, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Displej** a potom ťuknutím na prepínač **Bočné panely** túto funkciu aktivujete.



## Uzamknutá obrazovka

Stlačením multifunkčného tlačidla sa displej vypne a zamkne. Ak zariadenie po určitú dobu nepoužívate, displej sa tiež automaticky uzamkne.

Ak chcete odomknúť obrazovku, po jej zapnutí potiahnite prstom v akomkoľvek smere.

Ak je obrazovka vypnutá, stlačením multifunkčného tlačidla obrazovku zapnite. Prípadne dvakrát ťuknite na obrazovku.

## Zmena metódy uzamknutia obrazovky

Ak chcete zmeniť metódu uzamknutia obrazovky, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Typ zamknutia obrazovky** a vyberte metódu.

Ak ako metódu uzamknutia obrazovky nastavíte vzor, kód PIN, heslo alebo biometrické údaje, môžete chrániť svoje osobné údaje tým, že zabránite ďalším osobám v prístupe k vášmu zariadeniu. Po nastavení metódy uzamknutia obrazovky bude zariadenie vyžadovať kód odomknutia pri každom odomknutí.















Svoje zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa obnovili továrenské nastavenia, ak do riadku viackrát zadáte nesprávny kód odblokovania dosiahnete limit pokusov. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Nastavenia bezpečného zámku**, odomknite obrazovku pomocou predvolenej metódy uzamknutia obrazovky a potom ťuknutím na prepínač **Aut. obnov. továr. nast.** funkciu aktivujte.

## Indikačné ikony

Ikony indikátorov sa zobrazia v stavovom riadku v hornej časti obrazovky. Najčastejšie používané ikony sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Ikona	Význam
	Žiadny signál
	Intenzita signálu
	Roaming (mimo obvyklej oblasti služby)
	Pripojené k sieti GPRS
	Pripojené k sieti EDGE
	Pripojené k sieti UMTS
	Pripojené k sieti HSDPA
	Pripojené k sieti HSPA+
	Pripojené k sieti LTE
	Pripojené k sieti 5G
	Pripojené k sieti LTE, ktorá poskytuje službu 5G
	Wi-Fi pripojené

<b>Ikona</b>	<b>Význam</b>
	Aktivovaná funkcia Bluetooth
	Pero S Pen pripojené/odpojené
	Stav nabitia batérie pera S Pen
	Aktivované GPS
	Prebiehajúci hovor
	Zmeškaný hovor
	Nová textová alebo multimediálna správa
	Aktivovaný budík
	Tichý režim/Vibračný režim
	Aktivovaný letový režim
	Vyskytla sa chyba alebo je potrebné postupovať opatrne
	Nabíjanie batérie/Stav nabitia batérie



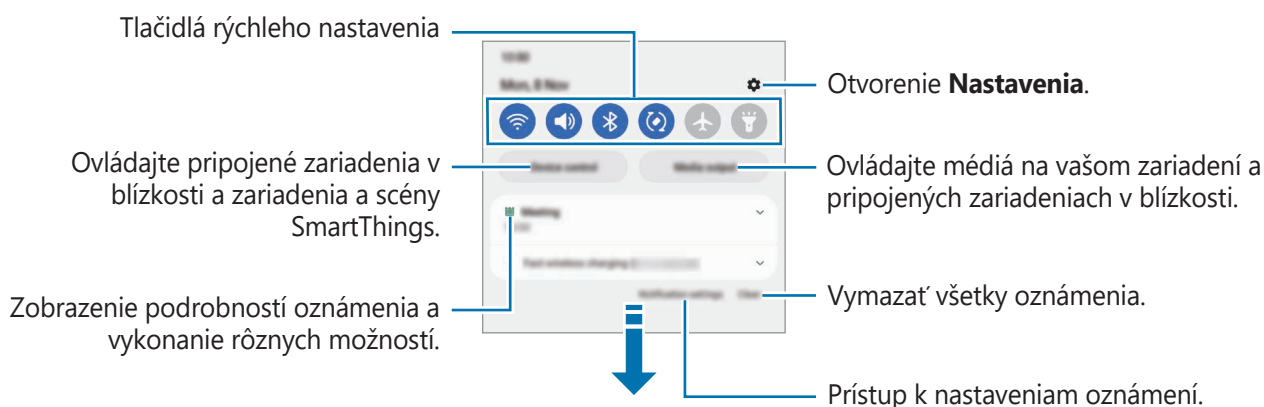
- Stavový riadok sa v niektorých aplikáciách v hornej časti obrazovky zobrazit' nemusí. Ak chcete zobrazit' stavový riadok, potiahnite hornú časť obrazovky smerom nadol.
- Niektoré ikony indikátorov sa zobrazia len keď otvoríte panel oznámení.
- V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu sa ikony indikátora môžu zobrazovať inak.

## Panel oznámení

Keď dostanete nové oznámenia, v stavovom riadku sa zobrazia indikačné ikony. Ak chcete zobrazit' ďalšie informácie o ikonách, otvorte panel oznámení a zobrazte podrobnosti.

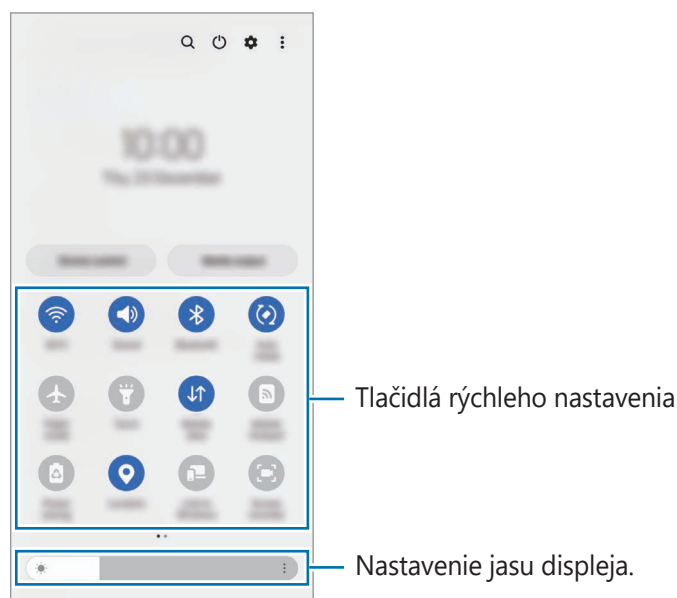
Ak chcete panel oznámení otvoriť, dvoma prstami potiahnite stavový riadok nadol. Ak chcete panel oznámení zatvoriť, prstom potiahnite po displeji nahor.

Na paneli oznámení môžete používať nasledujúce funkcie.




## Používanie tlačidiel rýchleho nastavenia

Ťuknutím na tlačidlá rýchleho nastavenia aktivujete určité funkcie. Potiahnutím nadol na paneli oznámení zobrazíte viac tlačidiel. Ak chcete pridať ďalšie tlačidlá, ťuknite na položku (+).



Ak chcete zmeniť nastavenia funkcie, ťuknite na text pod jednotlivými tlačidlami. Ak ťuknete na tlačidlo a podržíte ho, môžete zobrazit' podrobnejšie nastavenia.

Ak chcete zmenit' usporiadanie tlačidiel, postupne ťuknite na položky  → **Upraviť tlačidlá**, ťuknite na tlačidlo, podržte ho a potom ho potiahnite na iné miesto.

### Ovládania prehrávania médií

Ovládajte prehrávanie hudby či videa jednoducho pomocou funkcie Médiá.

- 1 Otvorte panel oznámení a ťuknite na **Výstup médií**.
- 2 Prehrávanie ovládajte ťuknutím na ikony na ovládači.

### Ovládanie zariadení v blízkosti

Rýchlo spúšťajte a ovládajte pripojené zariadenia v blízkosti a často využívané zariadenia SmartThings spolu so scénami priamo na paneli oznámení.

- 1 Otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na **Ovlád. zariadení**.  
Zobrazia sa pripojené zariadenia v blízkosti a zariadenia a scény SmartThings.
- 2 Zvoľte si zariadenie v blízkosti alebo zariadenie SmartThings, ktoré chcete ovládať, alebo spustite scénu jej výberom.

# Zachytenie snímok obrazovky a záznam obrazovky

## Zachytenie obsahu obrazovky

Zachytenie snímky obrazovky počas používania zariadenia a písanie a kreslenie na zachytenú obrazovku alebo jej orezanie a zdieľanie. Môžete nasnímať aktuálnu obrazovku a oblasť, ktorú možno posúvať.

## Spôsob zhotovenia snímky obrazovky

Na nasnímanie snímky obrazovky použite jeden z nasledujúcich spôsobov. Nasnímané snímky obrazovky si môžete zobraziť v časti **Galéria**.

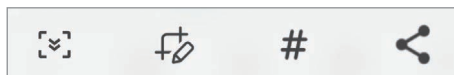
**Spôsob 1)** Snímanie tlačidlom: Súčasne stlačte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti.






**Spôsob 2)** Snímanie potiahnutím: Potiahnite kolmo rukou doľava alebo doprava cez obrazovku.



- Pri používaní niektorých aplikácií a funkcií nie je možné vytvoriť snímku obrazovky.
- Ak nie je aktivovaná funkcia snímania obrazovky potiahnutím, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pohyby a gestá** a potom ťuknutím na prepínač **Snímať potiahnutím dlane** túto funkciu aktivujte.

Po nasnímaní obrazovky použite nasledujúce možnosti na paneli s nástrojmi v spodnej časti obrazovky:



-  : Zachytenie aktuálneho a skrytého obsahu na dlhšej strane, napríklad na webovej stránke. Keď ťuknete na položku , obrazovka sa automaticky posunie nadol a nasníma sa viac obsahu.
-  : Píšte alebo kreslite na snímku obrazovky alebo vystrihnite časť zo snímky obrazovky. V položke **Galéria** môžete zobraziť orezanú oblasť.
- **#** : Pridávanie značiek k snímke obrazovky. Na vyhľadanie snímok obrazovky podľa značky ťuknite na možnosť **Vyhľadávanie** v hornej časti obrazovky aplikácií a postupne ťuknite na položky **Snímky obrazovky** → . Môžete si zobraziť zoznam značiek a jednoducho vyhľadať požadovanú snímku obrazovky.
-  : Zdieľanie snímky obrazovky s ostatnými používateľmi.









Ak možnosti nie sú na nasnímanej obrazovke viditeľné, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na **Pokročilé funkcie** → **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky** a potom ťuknutím aktivujete spínač **Panel s nástrojmi snímok obraz.**



## Záznam obrazovky

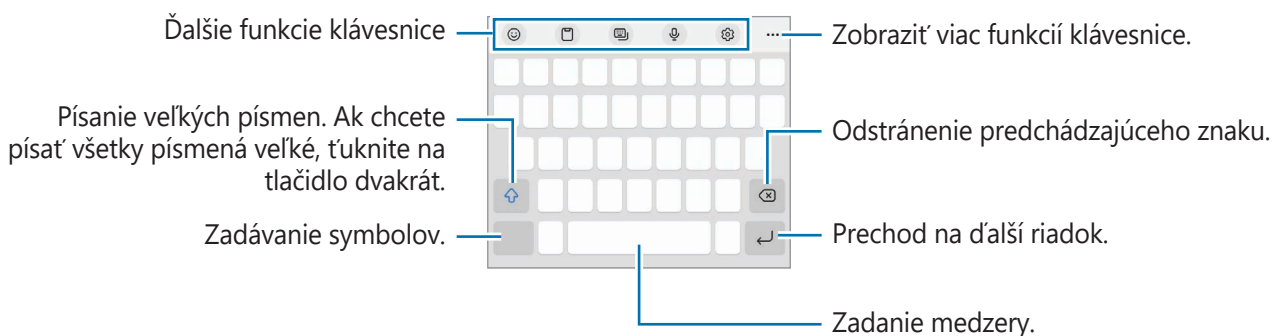
Zaznamenajte si počas používania zariadenia obrazovku.


- 1 Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Záznam. obraz.**) túto funkciu aktivujte.
  - 2 Zvoľte nastavenie zvuku a ťuknite na položku **Spustiť nahrávanie**.  
Nahrávanie začne po skončení odpočítavania.
    - Ak chcete na obrazovku písať či kresliť, ťuknite na možnosť .
    - Ak chcete zobraziť kurzor pera S Pen na obrazovke, ťuknite na položku . Túto funkciu môžete používať, len keď je pero S Pen odpojené od zariadenia. (Galaxy S22 Ultra)
    - Na záznam obrazovky s videoprekrytím sebou samým, ťuknite na možnosť .
  - 3 Po skončení záznamu videa ťuknite na položku .  
Videá si môžete zobraziť v aplikácii **Galéria**.
-  Na zmenu nastavení záznamníka obrazovky spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky**.

## Zadávanie textu


### Usporiadanie klávesnice

Klávesnica sa pri zadávaní textu zobrazí automaticky.




-  Niektoré jazyky nepodporujú zadávanie textu. Ak chcete zadávať text, musíte vstupný jazyk prepnúť na jeden z podporovaných jazykov.

## Zmena vstupného jazyka


Postupne ťuknite na položky  → **Jazyky a typy** → **Spravovať vstupné jazyky** a vyberte jazyky, ktoré sa majú použiť. Ak ste vybrali dva alebo viac jazykov, vstupné jazyky môžete zmeniť potiahnutím prstom na medzerníku doľava alebo doprava.

## Zmena klávesnice






Na navigačnom paneli ťuknite na , čím zmeníte klávesnicu.

Ak chcete zmeniť typ klávesnice, postupne ťuknite na položky  → **Jazyky a typy**, vyberte jazyk a potom zvolte požadovaný typ klávesnice.
















- Ak sa na navigačnom paneli nezobrazí tlačidlo klávesnice () , spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Zoznam klávesníc a predv. nast.** a potom ťuknutím na prepínač **Tlačidlo klávesnice na navigačnom paneli** funkciu aktivujte.
- Na klávesnici **3 x 4** má kláves tri alebo štyri znaky. Ak chcete zadať znak, opakovane ťuknite na príslušný kláves, kým sa nezobrazí požadovaný znak.

## Ďalšie funkcie klávesnice

-  : Zadanie emoji, nálepiek a iných položiek. Môžete zadať aj nálepky svojich emoji, ktoré vyzerajú ako vy. Viac informácií nájdete v časti [Používanie nálepiek vášho EMOJI AR v chatoch](#).
-  : Pridanie položky zo schránky.
-  : Zmena režimu klávesnice.
-  : Zadávanie textu hlasom.
-  : Zmena nastavení klávesnice.

Ťuknite na položku , aby ste mohli použiť ďalšie funkcie klávesnice.



-  : Prepnutie do režimu rukopisu.
-  : Vyhľadávanie obsahu a jeho zadanie.
-  : Preklad textu a jeho zadanie.
-  : Zadanie vašich osobných údajov zaregistrovaných v Samsung Pass.
-  : Zdieľanie hudobných odkazov.
-  : Zdieľanie video prepojení.
-  : Zadanie emoji.
-  : Pridanie animovaných obrázkov vo formáte GIF.

-  /  /  : Zadávanie nálepiek.
-  : Zmena veľkosti klávesnice.
-  : Otvorenie panela na úpravu textu.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## Kopírovanie a vkladanie

- 1 Ťuknite a podržte prst na texte.
- 2 Potiahnutím položky  alebo  vyberte požadovaný text alebo ťuknutím na položku **Vybrať všetko** vyberte celý text.
- 3 Ťuknite na položku **Kopírovať** alebo **Vystrihnúť**.  
Vybraný text sa skopíruje do schránky.
- 4 Ťuknite na miesto, kam sa má vložiť text, podržte ho a potom ťuknite na položku **Prilepiť**.  
Ak chcete vložiť skopírovaný text, ťuknite na položku **Schránka** a vyberte text.

# Aplikácie a funkcie


## Inštalovanie a odinštalovanie aplikácií

### Galaxy Store

Zakúpenie a prevzatie aplikácií. Môžete si prevziať aplikácie, ktoré sú určené pre zariadenia Samsung Galaxy.

Spustíte aplikáciu **Galaxy Store**. Aplikácie môžete prehľadávať podľa kategórie alebo môžete ťuknúť na položku **Q** a vyhľadávať zadaním kľúčového slova.



- V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusí byť táto aplikácia dostupná.
- Ak chcete zmeniť nastavenia automatického aktualizovania, postupne ťuknite na položky **Menu** →  → **Automat. aktualizovať aplikácie** a potom vyberte príslušnú možnosť.

### Obchod Play

Zakúpenie a prevzatie aplikácií.

Spustíte aplikáciu **Obchod Play**. Aplikácie môžete prehľadávať podľa kategórie alebo ich môžete vyhľadať zadaním kľúčového slova.



- Ak chcete zmeniť nastavenia automatického aktualizovania, ťuknite na ikonu konta, postupne ťuknite na položky **Nastavenia** → **Nastavenia siete** → **Automatická aktualizácia aplikácií** a potom vyberte príslušnú možnosť.

## Spravovanie aplikácií

### Odinštalovanie alebo vypnutie aplikácií


Ťuknite na aplikáciu, podržte ju a vyberte možnosť.

- **Odinštalovať**: Odinštalovanie prevzatých aplikácií.
- **Vypnúť**: Vypnutie vybraných predvolených aplikácií, ktoré nie je možné odinštalovať zo zariadenia.



Niektoré aplikácie nemusia túto funkciu podporovať.

### Aktivácia aplikácií

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Aplikácie** →  → **Vypnuté** → **OK**, vyberte aplikáciu a ťuknite na položku **Zapnúť**.

## Nastavenie povolení aplikácie

Na to, aby niektoré aplikácie fungovali správne, môžu vyžadovať povolenia na prístup alebo používanie informácií v zariadení.

Ak chcete zobraziť nastavenia povolení aplikácie, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknite na položku **Aplikácie**. Vyberte aplikáciu a ťuknite na položku **Povolenia**. Môžete zobraziť zoznam povolení aplikácií a zmeniť ich povolenia.

Ak chcete zobraziť alebo zmeniť nastavenia povolení aplikácie podľa kategórie povolenia, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Aplikácie** → **⋮** → **Správca povolení**. Vyberte položku a aplikáciu.

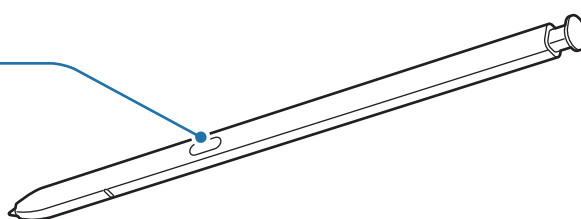


Ak aplikáciám povolenia neudelite, základné funkcie aplikácií nemusia fungovať správne.

## Pero S Pen (Galaxy S22 Ultra)

### Používanie pera S Pen

Tlačidlo pera S Pen



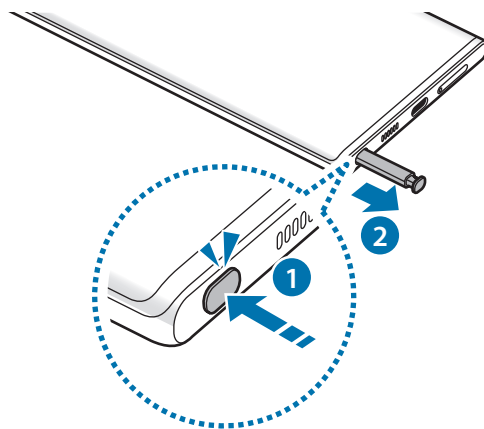
- Pero S Pen pri používaní neohýbajte ani naň príliš netlačte. Pero S Pen môžete poškodiť alebo zdeformovať hrot.
- Netlačte príliš perom S Pen na obrazovku. Môže sa tým zdeformovať hrot pera.



- Ak sa v blízkosti zariadenia nachádza magnet, niektoré akcie pera S Pen, napríklad nabíjanie alebo ťuknutie na dotykový displej, nemusia fungovať.
- Aj po úplnom vybití pera S Pen možno určité funkcie pera S Pen aj naďalej používať. Ide o ťukanie na dotykový displej alebo funkcie bezdotykových príkazov.
- Ak pero S Pen používate v ostrých uhloch na obrazovke, zariadenie nemusí rozpoznať akcie vykonávané perom S Pen.
- Ak sa do otvoru na S pero dostane voda, pred používaním zariadením jemne zatraste a vodu zo slotu vylejte.
- Ak pero S Pen nefunguje správne, odneste ho do servisného strediska spoločnosti Samsung.

## Odpojenie pera S Pen

Zatlačte koniec pera S Pen a uvoľní sa. Potom vytiahnite pero S Pen z otvoru. Ak chcete pero S Pen odložiť, zatlačte ho do zásuvky pokým nezacvakne na svoje miesto.



## Nabíjanie pera S Pen

Pero S Pen je pred využitím na diaľkové ovládanie aplikácií potrebné nabiť.

Po vložení pera S Pen do otvoru sa spustí jeho nabíjanie.



Ak je funkcia Bezdotykových akcií deaktivovaná, pero S Pen sa bude nabíjať len počas nabíjania zariadenia.

## Bezdotykové akcie

Ovládajte aplikácie na diaľku pomocou pera S Pen pripojeného k vášmu zariadeniu pomocou technológie Bluetooth Low Energy (BLE).

Napríklad podržaním tlačidla pera S Pen môžete rýchlo spúšťať aplikácie, akou je fotoaparát. Takisto pri používaní aplikácie fotoaparát máte možnosť jedným stlačením tlačidla zhotoviť snímku. Počas prehrávania hudby môžete zvýšiť hlasitosť zdvihnutím pera S Pen a súčasným držaním tlačidla pera S Pen. Znižovať ju môžete spustením pera nižšie.



- Pero S Pen je pred použitím funkcie Bezdotykových akcií pomocou pera S Pen potrebné nabiť. Viac informácií nájdete v časti [Nabíjanie pera S Pen](#).
- Po vybratí pera S Pen z otvoru sa v stavovom riadku zobrazí ikona . V prípade, že sa pero S Pen vybije, príliš vzdiali od zariadenia, vyskytne sa prekážka alebo externé rušenie medzi perom S Pen a zariadením, pero S Pen sa od zariadenia odpojí a ikona sa sfarbí nasivo (). Ak budete chcieť funkciu Air action pomocou pera S Pen využívať znova, opäť vložte pero S Pen do otvoru na pero S Pen.

## Fotografovanie pomocou pera S Pen

Aj keď budete chcieť fotografie zhotovovať s odstupom od zariadenia, budete tak môcť urobiť stlačením tlačidla pera S Pen a nebude potrebné nastavovať časovač.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na možnosť **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** → **Bezdotykové akcie** a potom ťuknutím na prepínač aktivujete funkciu.
- 2 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát**.
- 3 Stlačením tlačidla pera S Pen vytvoríte snímku.
  - Ak chcete nasnímať sériu fotografií, podržte stlačené tlačidlo pera S Pen.
  - Na zmenu režimu snímania pohnite perom S Pen doľava alebo doprava a súčasne držte stlačené tlačidlo pera S Pen.
  - Na prepínanie medzi fotoaparátmi dvakrát stlačte tlačidlo pera S Pen.


## Zmena aplikácií alebo používaných funkcií

Prepínajte si aplikáciu, funkciu alebo akcie, ktoré chcete používať s funkciou pera S Pen. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknete na ponuku **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** → **Bezdotykové akcie**.



## Resetovanie pera S Pen

Ak má pero S Pen problémy s pripojením alebo sa pero S Pen často odpája, resetujte pero S Pen a znovu ho pripojte.


Pero S Pen vložte do otvoru. Otvorte obrazovku nastavení funkcie Bezdotykových akcií a ťuknite na možnosť  → **Resetovať pero S Pen**.



- Pripájať možno len perá S Pen schválené spoločnosťou Samsung, ktoré podporujú technológiu Bluetooth Low Energy (BLE).
- Počas pripájania neodpájajte pero S Pen od zariadenia. Proces sa tým preruší.

## Bezdotykový príkaz

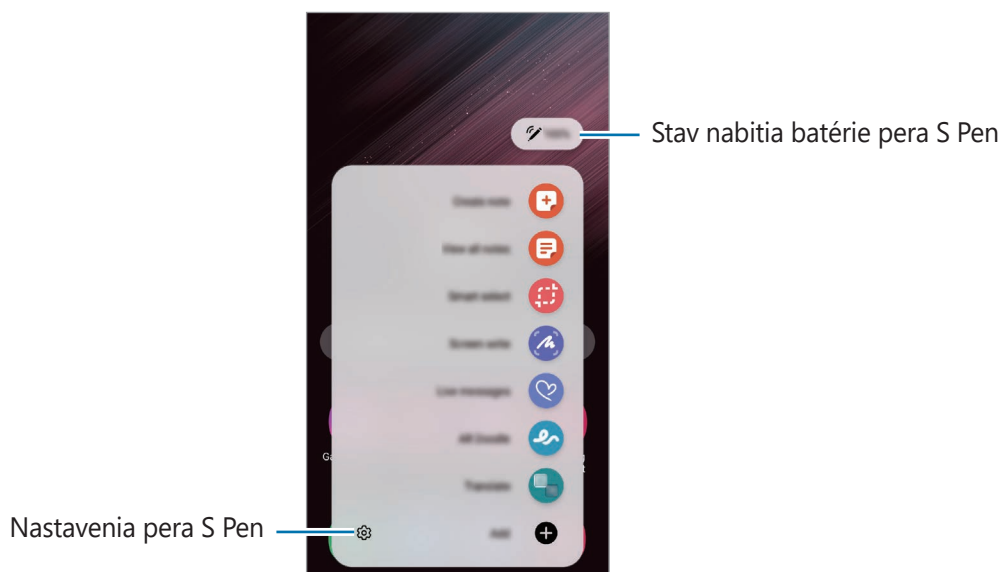
Bezdotykový príkaz je ponuka s funkciami pera S Pen a možnosťou rýchleho prístupu k často používaným aplikáciám.

Ak chcete otvoriť panel na bezdotykové zadávanie príkazov, vyberte pero S Pen z otvoru alebo prejdite perom S Pen ponad obrazovku a stlačte tlačidlo pera S Pen. Môžete tiež ťuknúť na ikonu na bezdotykové zadávanie príkazov () pomocou pera S Pen.

Na paneli na bezdotykové zadávanie príkazov vyberte funkciu alebo aplikáciu.



- Keď je obrazovka vypnutá alebo uzamknutá niektorou metódou, vybratie pera S Pen panel na bezdotykové zadávanie príkazov neotvorí.



- **Vytvoriť poznámku:** Jednoduché vytváranie poznámok v kontextovom okne. Túto funkciu môžete spustiť aj dvojítm ťuknutím na obrazovku a súčasným držaním tlačidla pera S Pen. Viac informácií nájdete v časti [Samsung Notes](#).




- **Zobraz. všetky poznámky:** Zobrazenie všetkých poznámok v aplikácii **Samsung Notes**.
- **Inteligentný výber:** Použitie pera S Pen na výber oblasti a vykonanie činností, ako napríklad zdieľanie alebo ukladanie. Viac informácií nájdete v časti [Inteligentný výber](#).
- **Písanie na obrazovku:** Snímanie snímok obrazovky a písanie alebo kreslenie na snímky alebo orezanie plochy z nasnímaného obrázka. Môžete tiež zachytiť aktuálny a skrytý obsah na dlhšej strane, napríklad na webstránke. Viac informácií nájdete v časti [Písanie na obrazovku](#).
- **Dynamické správy:** Namiesto textovej správy môžete vytvoriť a odoslať jedinečnú správu zaznamenaním činností počas písania rukou alebo kreslenia dynamickej správy, ktorú môžete uložiť ako animovaný súbor. Viac informácií nájdete v časti [Dynamické správy](#).
- **AR kresba:** Nahrávajte zábavné videá s virtuálnym rukopisom alebo kresbami na tváre alebo kdekoľvek inde. Viac informácií nájdete v časti [AR kresba](#).
- **Preklad:** Preklad slova posúvaním pera S Pen ponad dané slovo. Viac informácií nájdete v časti [Preklad](#).
- **PENUP:** Odosielajte svoje umelecké diela, prezerať si umelecké diela ostatných používateľov a získajte užitočné tipy.
- **Bixby Vision:** Použitie funkcií aplikácie Bixby Vision na vyhľadávanie podobných obrázkov, na rozpoznávanie a preloženie textu a ďalšie možnosti. Viac informácií nájdete v časti [Bixby Vision](#).
- **Lupa:** Zväčšenie oblasti obrazovky posúvaním pera S Pen ponad danú oblasť.
- **Náhľad:** Zmenšenie aplikácie na miniatúru a otvorenie aplikácie v zobrazení na celú obrazovku potiahnutím pera S Pen ponad miniatúru. Viac informácií nájdete v časti [Náhľad](#).
- **Maľovanka:** Pridajte obrázkom farby vďaka službe PENUP pomocou pera S Pen.
- **Písať na kalendár:** Spustíte aplikáciu **Kalendár** a zapisujete alebo kreslite na obrazovku. Viac informácií nájdete v časti [Písať na kalendár](#).
- **Pridať:** Pridanie skratiek na často používané aplikácie na panel na bezdotykové zadávanie príkazov.

## Ikona na bezdotykové zadávanie príkazov

Keď sa panel na bezdotykové zadávanie príkazov zatvorí, ikona na bezdotykové zadávanie príkazov ostane na obrazovke. Panel na bezdotykové zadávanie príkazov môžete otvoriť ťuknutím na ikonu pomocou pera S Pen.

Ak chcete ikonu presunúť na nové miesto, podržte položku  a presuňte ju ťahom prsta.

Ak chcete odstrániť ikonu, podržte položku  a presuňte ju na položku **Odstrániť** v hornej časti obrazovky.

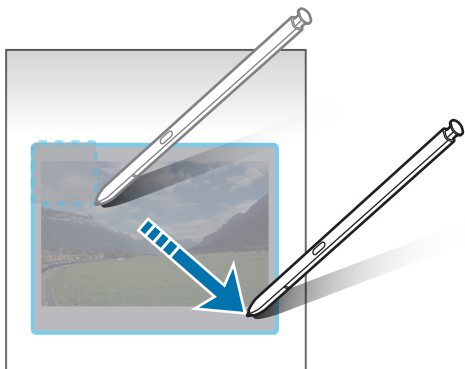
Ak sa ikona na bezdotykové zadávanie príkazov nezobrazí na obrazovke, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** a potom ťuknite na prepínač **Zobrazíť ikonu bezdotyk. príkazu** a aktivujete ju.






Počas používania aplikácií, ktoré podporujú funkciu Bezdotykových akcií, si môžete prezerať akcie dostupné v jednotlivých aplikáciách presunutím pera S Pen na ikonu bezdotykového zadávania príkazov.

## Inteligentný výber

Použitie pera S Pen na výber oblasti a vykonanie činností, ako napríklad zdieľanie alebo ukladanie. Môžete takisto vybrať časť videa a nasnímať ju ako animáciu GIF.


- 1 Keď je zobrazený obsah, ktorý chcete nasnímať, napríklad časť obrázka, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Inteligentný výber**.
- 2 Na paneli s nástrojmi vyberte ikonu požadovaného tvaru a potiahnite perom S Pen cez obsah, ktorý chcete vybrať.



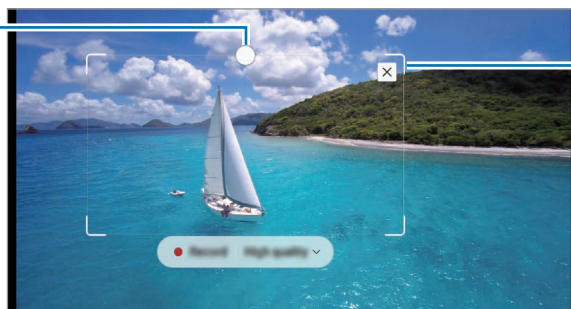
- 3 Vyberte možnosť, ktorú chcete používať s vybratou oblasťou.
  - **Pripnúť/vložiť:** Pripnite vybratú oblasť k obrazovke. Obrázok môžete vložiť aj do iných aplikácií, napríklad **Samsung Notes**. Ťuknite na obrázok, podržte ho a potiahnite ho na obrazovku inej aplikácie.
  -  : Automatická zmena zväčšenia vybranej oblasti.
  -  : Písanie alebo kreslenie na vybranú oblasť.
  -  : Extrahovanie textu z vybranej oblasti.
  -  : Zdieľanie vybratej oblasti s ostatnými používateľmi.
  -  : Uloženie vybranej oblasti do priečinka **Galéria**.

## Zachytenie oblasti z videa

Počas prehrávania videa môžete vybrať oblasť a nasnímať ju ako animáciu GIF.

- 1 Keď je zobrazený obsah, ktorý chcete nasnímať počas prehrávania videa, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Inteligentný výber**.
- 2 Na paneli s nástrojmi ťuknite na položku .
- 3 Upravte polohu a veľkosť nasnímanej oblasti.

Prispôsobenie polohy.



Veľkosť rámu zmeníte potiahnutím rohu.





- 4 Ťuknutím na položku **Nahrat'** spustíte snímánie.



- Pred nahratím videa sa uistite, že video sa prehráva.
- Na obrazovke sa zobrazí maximálny čas snímania oblasti videa.
- Počas snímania oblasti z videa sa nezaznamená zvuk.

- 5 Ťuknutím na položku **Zastaviť** snímánie zastavíte.

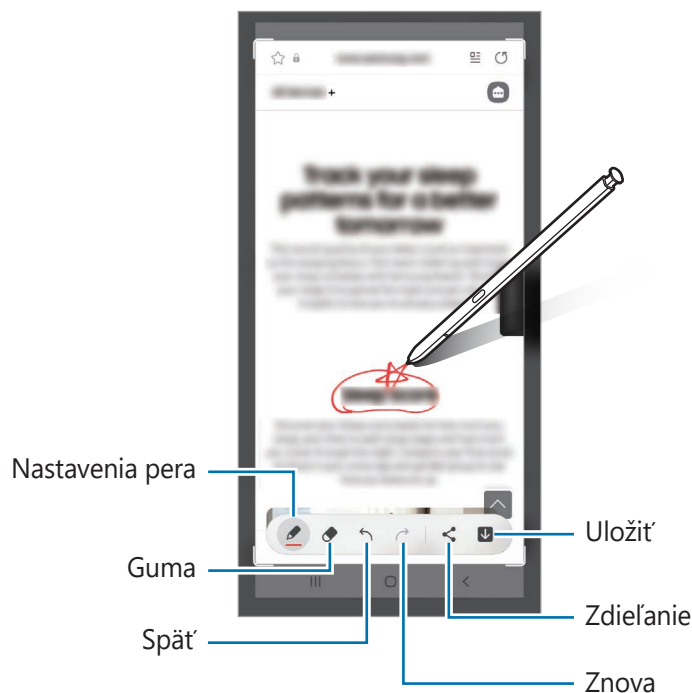
- 6 Vyberte možnosť, ktorú chcete používať s vybratou oblasťou.

-  : Písanie alebo kreslenie na vybranú oblasť. Ťuknutím na položku  zobrazíte výsledok pred uložením súboru.
-  : Zdieľanie vybratej oblasti s ostatnými používateľmi.
-  : Uloženie vybranej oblasti do priečinka **Galéria**.

## Písanie na obrazovku

Snímanie snímok obrazovky a písanie alebo kreslenie na snímky alebo orezanie plochy z nasnímaného obrázka.

- 1 Keď je zobrazený obsah, ktorý chcete nasnímať, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Písanie na obrazovku**.  
Aktuálna obrazovka sa automaticky nasníma a na obrazovke sa zobrazí panel s nástrojmi.
- 2 Na snímku obrazovky napíšte poznámku.



- 3 Zdieľajte alebo uložte snímku obrazovky.  
Nasnímané snímky obrazovky si môžete zobrazit' v časti **Galéria**.

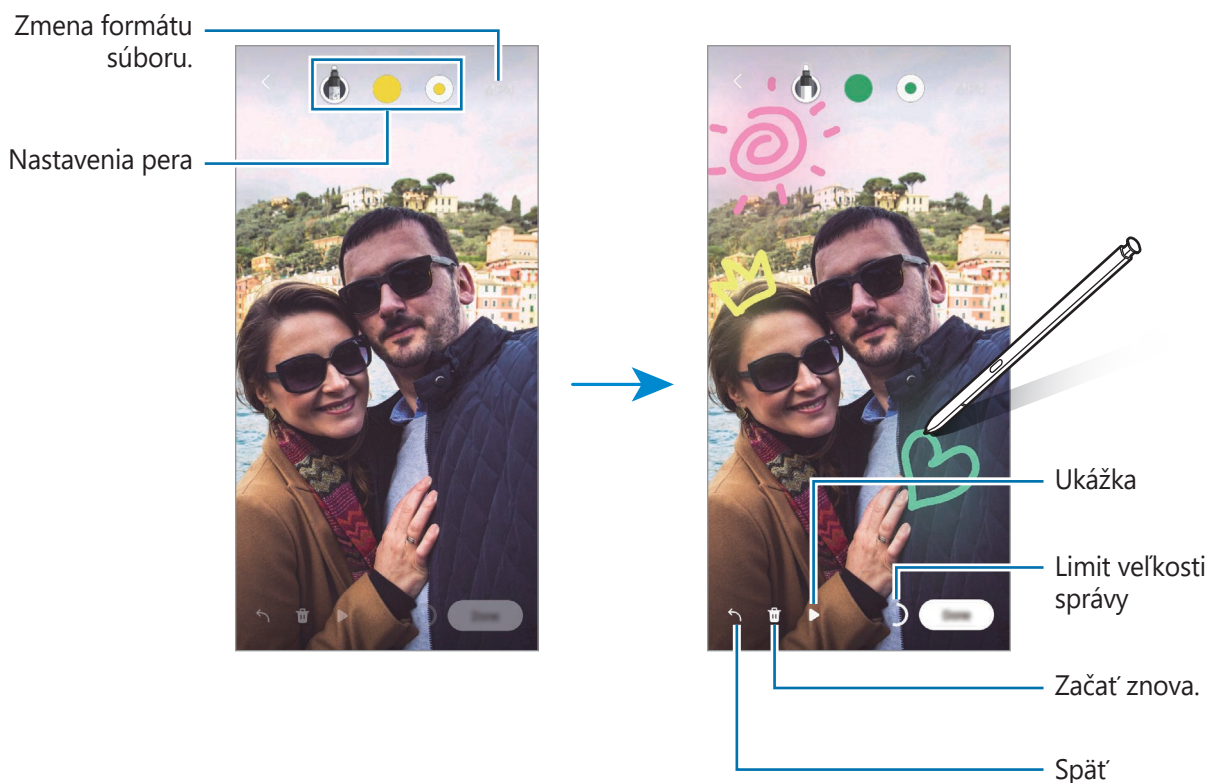


Pri používaní niektorých aplikácií nie je možné vytvoriť snímku obrazovky.

## Dynamické správy

Namiesto textovej správy môžete vytvoriť a odoslať jedinečnú správu zaznamenaním činností počas písania rukou alebo kreslenia dynamickej správy, ktorú môžete uložiť ako animovaný súbor.



- 1 Ak chcete odoslať animovanú správu, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Dynamické správy**.
- 2 Prispôsobte obrázok pozadia a ťuknite na možnosť **Hotovo** alebo **Začať kresliť**.
- 3 Píšte alebo kreslite na obrazovke dynamických správ.

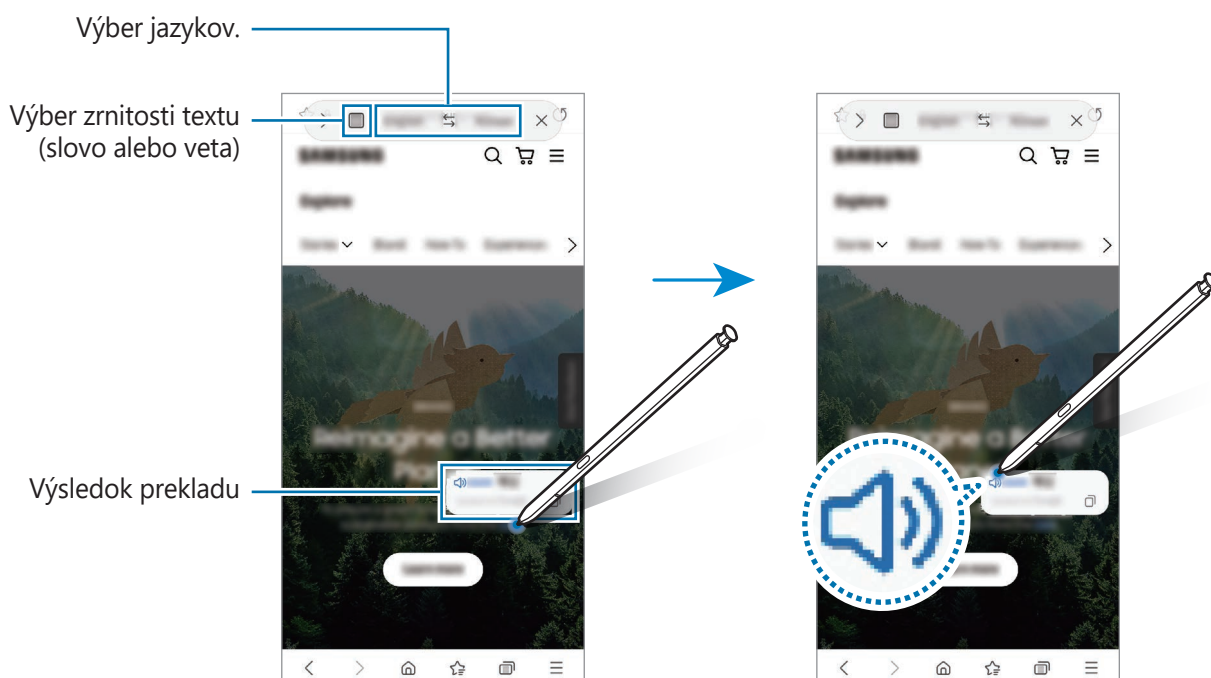


- 4 Ťuknite na položku **Hotovo**.  
Živá správa sa uloží do aplikácie **Galéria** v podobe animovaného súboru GIF alebo videa.
- 5 Ťuknite na možnosť **Zdieľať** a vyberte si spôsob.

## Preklad

Prejdite perom S Pen ponad text, ktorý chcete preložiť. Prevedú sa aj jednotky, ktoré sa nachádzajú v texte.

- 1 Keď máte text, ktorý chcete preložiť, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Preklad**.
- 2 Vyberte jazyky na paneli prekladača v hornej časti obrazovky.  
Text medzi slovami a vetami môžete zmeniť ťuknutím na položku **T** alebo **¶**.
- 3 Prejdite perom S Pen ponad text, ktorý chcete preložiť, alebo ponad jednotku, ktorú chcete previesť. Zobrazí sa preložený text. Ak si chcete vypočuť výslovnosť pôvodného textu, ťuknite na možnosť . Ikona  sa nemusí v závislosti od vybraného jazyka zobraziť.



- Táto funkcia nie je v niektorých jazykoch podporovaná.
- Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak je na obrazovke rozpoznateľný text.

## Bixby Vision

Keď prejdete perom S Pen nad obsahom, ten sa rozpozná a zobrazia sa dostupné ikony vyhľadávania. Použite tieto funkcie na vyhľadávanie podobných obrázkov, na rozpoznanie a preloženie textu a iné činnosti. Viac informácií nájdete v časti [Bixby Vision](#).

- 1 Ak chcete vyhľadávať príslušné informácie o obrázku alebo z obrázka extrahovať text, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Bixby Vision**.
- 2 Prejdite perom S Pen ponad požadovaný obsah. Keď sa na obrazovke zobrazia dostupné možnosti, vyberte požadovanú možnosť.



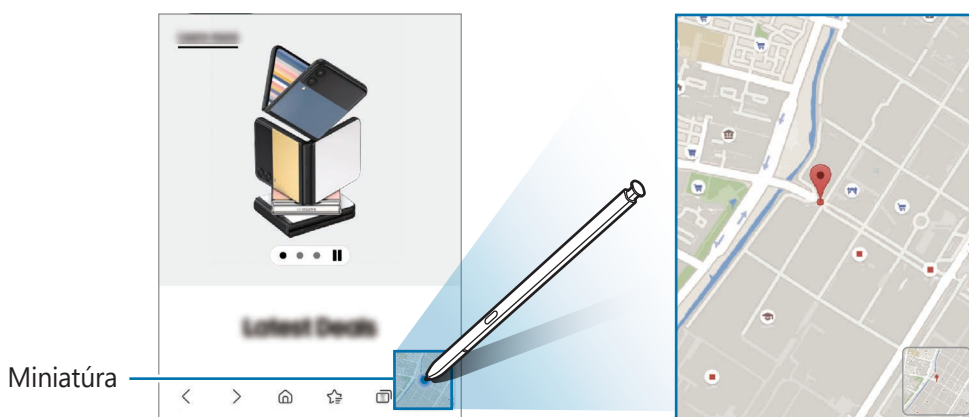
## Náhľad

Zmenšenie aplikácie na miniatúru a otvorenie aplikácie v zobrazení na celú obrazovku potiahnutím pera S Pen ponad miniatúru.

Spustíte napríklad aplikáciu máp, otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov a potom ťuknite na položku **Náhľad**. Aplikácia sa zmenší na miniatúru v spodnej časti obrazovky. Počas prehľadávania webových stránok môžete potiahnutím perom S Pen ponad miniatúru otvoriť aplikáciu máp v režime celej obrazovky a rýchlo vyhľadávať miesta.


Aplikáciu znova zmenšíte na miniatúru potiahnutím pera S Pen mimo obrazovky.

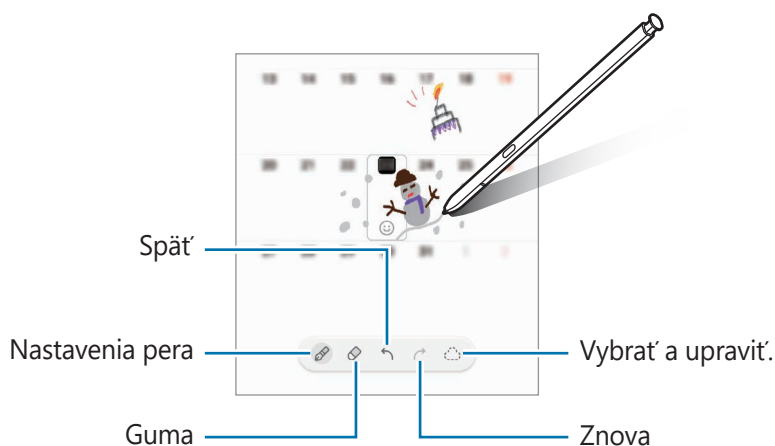
Ak chcete zatvoriť minimalizovanú aplikáciu, ťuknite na miniatúru, podržte ju a potom ju presuňte na položku **Odstrániť** v hornej časti obrazovky.



## Písať na kalendár

Svoje plány si vyplňte rýchlo a jednoducho zapísaním alebo kreslením na obrazovke kalendára.


Otvorte panel na bezdotykové zadávanie príkazov, ťuknite na **Písať na kalendár** a potom vyplňte svoje plány v kalendári. Po skončení ťuknite na položku **Uložiť**. Na úpravu ťuknite na možnosť .



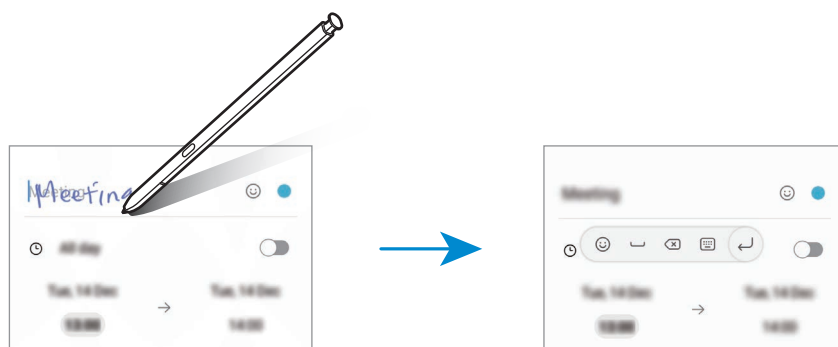
## Pero S Pen na text

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby skonvertovalo na text čokoľvek, čo napíšete perom S Pen.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na možnosť **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** → **Pero S Pen na text** a potom ťuknutím na prepínač funkciu aktivujete.

 Ak si chcete pozrieť, ako sa upravuje text pomocou pera S Pen, ťuknite na položku **Naučte sa, ako vykonávať úpravy pomocou pera S Pen**.

- 2 Pomocou pera S Pen píšete do textového vstupného poľa, napríklad do vyhľadávacieho poľa alebo panela s adresou.  
Rukopis sa konvertuje na text.

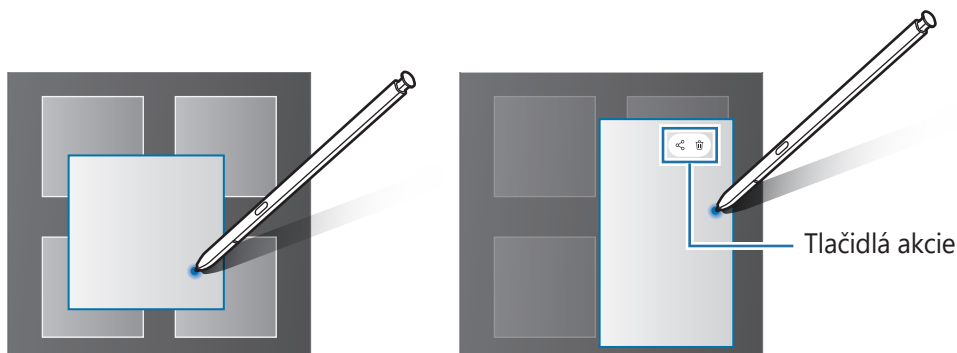




## Bezdotyk. zobrazenie

Ak chcete zobraziť náhľad obsahu alebo informácie v kontextovom okne, potiahnite perom S Pen ponad položku.

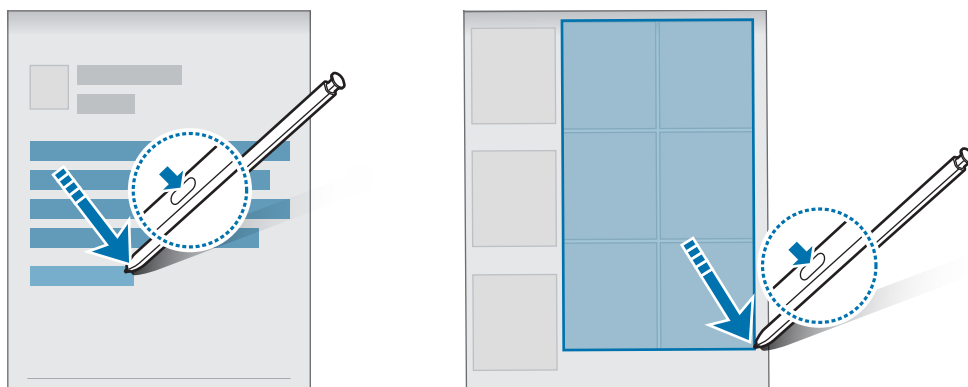
V niektorých aplikáciách sa na okne náhľadu zobrazí tlačidlo akcie.



Ak táto funkcia nie je aktivovaná, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** a potom ťuknutím na prepínač **Bezdotyk. zobrazenie** túto funkciu aktivujte.

## Výber pera

Položky vyberte tak, že stlačíte a podržíte tlačidlo pera S Pen a perom S Pen posúvajte nad textom alebo týmito položkami. Vybrané položky alebo text môžete tiež kopírovať a vkladať do iných aplikácií alebo ich zdieľať s inými používateľmi.

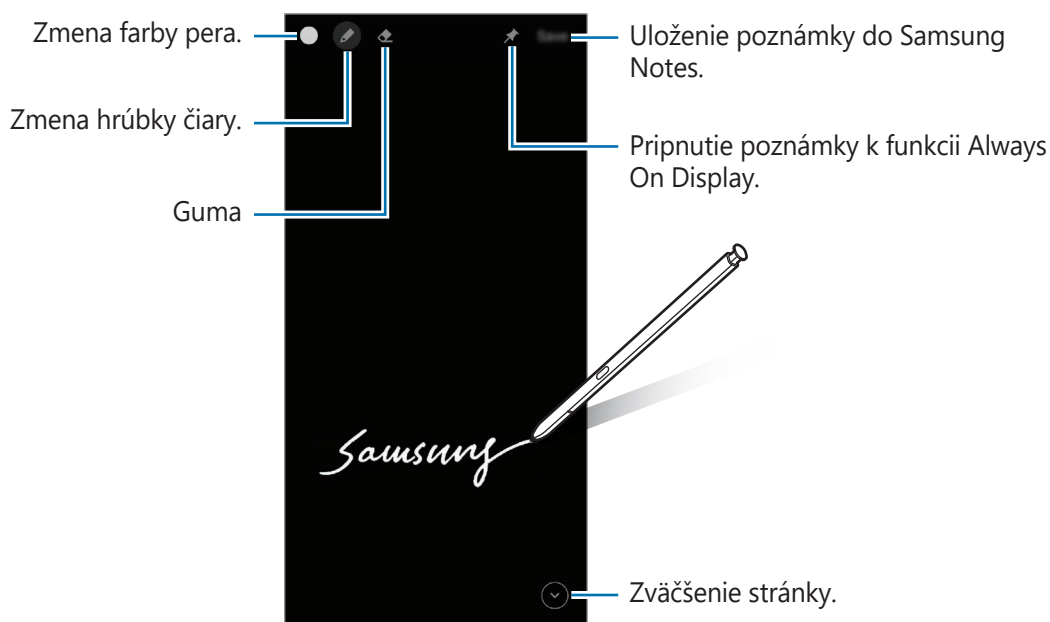


## Pripom. vyp. obraz.

Môžete rýchlo vytvárať poznámky písaním na displej bez toho, aby ste ho zapínali.


Keď je displej vypnutý, vyberte pero S Pen alebo perom S Pen ukážte na obrazovku a stlačte tlačidlo pera S Pen.

Keď ťuknete na položku **Uložiť** alebo znova vložíte pero S Pen do slotu po napísaní poznámky, poznámka sa uloží do aplikácie **Samsung Notes**.






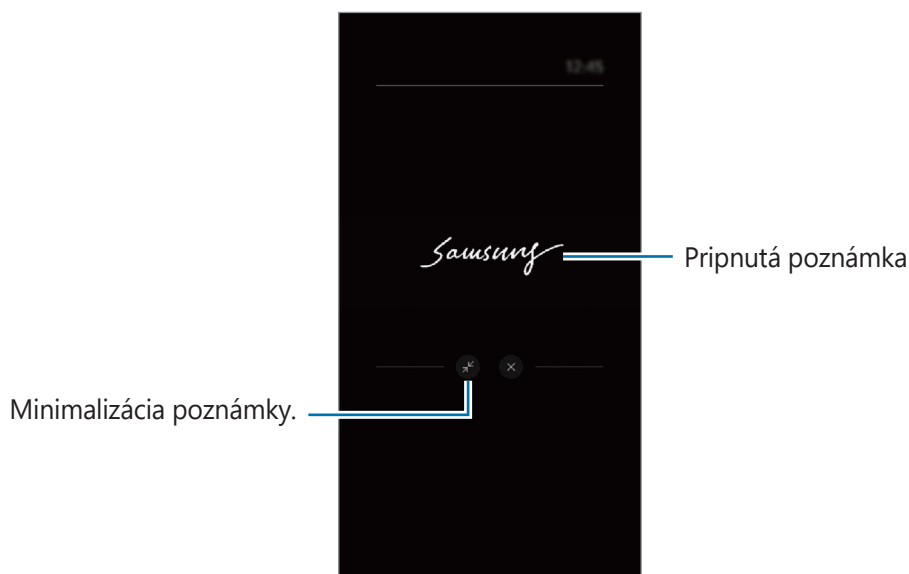
Ak táto funkcia nie je aktivovaná, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** a potom ťuknutím na prepínač **Pripom. vyp. obraz.** túto funkciu aktivujte.


## Pripnutie poznámky vo funkcii Always On Display

Ak chcete pripnúť poznámku pri vypnutom displeji vo funkcii Always On Display, postupne ťuknite na položky  → **Prip. na Always On Display**. Pripnutá poznámka sa však ešte neuloží.

Ak chcete pripnutú poznámku upraviť, dvakrát na ňu ťuknite. Ak znovu pripnete upravenú poznámku vo funkcii Always On Display, pôvodná poznámka sa uloží do aplikácie **Samsung Notes**.

Ak chcete pripnutú poznámku minimalizovať, dvakrát ťuknite na položku . Poznámka sa zobrazí ako ikona  vo funkcii Always On Display. Ak chcete poznámku znovu zobraziť, dvakrát ťuknite na ikonu .




 Ak po otvorení poznámky do určitého času nevykonávate žiadne úkony, poznámka sa automaticky minimalizuje.

## Odomknutie obrazovky pomocou pera S Pen

Keď je pero S Pen pripojené, môžete stlačením tlačidla pera S Pen obrazovku odomknúť.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknete na ponuku **Pokročilé funkcie** → **Pero S Pen** → **Odomknutie perom S Pen**.
- 2 Postupne ťuknite na položky **Použiť odomknutie perom S Pen** → **OK**.  
Odteraz možno odomykať obrazovku stlačením tlačidla pera S Pen.




-  • Funkcia **Použiť odomknutie perom S Pen** je dostupná len vtedy, ak je nastavený spôsob uzamykania obrazovky.
- Na použitie tejto funkcie musí byť pero S Pen pripojené k vášmu zariadeniu.

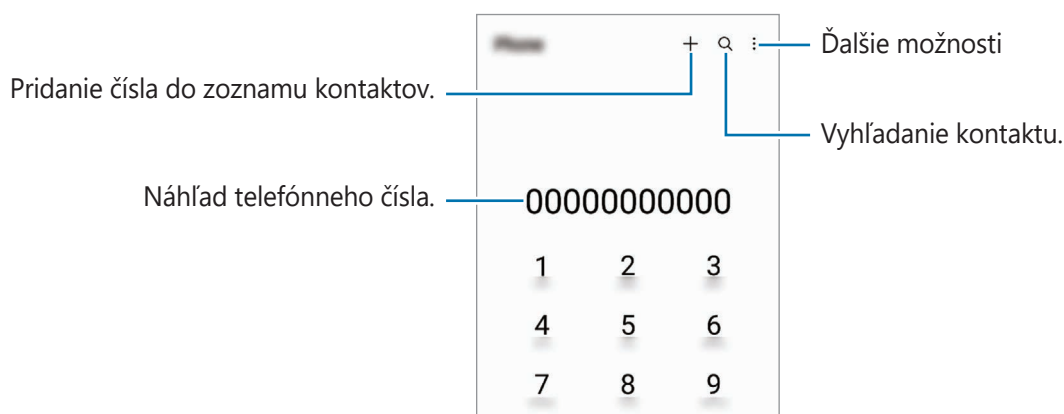
# Telefón

## Úvod

Uskutočňovanie alebo prijímanie hlasových hovorov alebo videohovorov.

## Uskutočňovanie hovorov

- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Klávesnica**.
- 2 Zadajte telefónne číslo.
- 3 Ťuknutím na položku  vykonajte hlasový hovor alebo ťuknutím na položku  alebo  vykonajte videohovor.



## Uskutočňovanie hovorov z denníkov hovorov alebo zoznamu kontaktov

Spustíte aplikáciu **Telefón**, ťuknete na možnosť **Nedávne** alebo **Kontakty** a potom na kontakte alebo telefónnom čísle prstom potiahnete doprava.

Ak je táto funkcia deaktivovaná, postupne ťuknite na položky **⋮** → **Nastavenia** → **Ďalšie nastavenia hovorov** a potom ťuknutím na prepínač **Volat'/odoslať správu potiahnutím** funkciu aktivujte.


## Používanie rýchlej voľby

Ak chcete nastaviť číslo na rýchlu voľbu, spustíte aplikáciu **Telefón**, ťuknete na možnosť **Klávesnica** alebo **Kontakty** → **⋮** → **Čísla rýchlej voľby**, vyberte číslo rýchlej voľby a potom pridajte telefónne číslo.

Ak chcete uskutočniť hovor, ťuknete na číslo rýchlej voľby na klávesnici a podržte ho. Ak chcete vytočiť číslo rýchlej voľby 10 a väčšie, ťuknete na prvé číslice čísla a potom ťuknete na poslednú číslicu a podržte ju.

Ak napríklad nastavíte ako číslo rýchlej voľby číslo **123**, ťuknete na číslo **1**, ťuknete na číslo **2** a potom ťuknete na číslo **3** a podržte ho.

## Uskutočnenie medzinárodného hovoru


- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a ťuknete na položku **Klávesnica**.
- 2 Ťuknete na číslo **0** a podržte ho, kým sa nezobrazí znak **+**.
- 3 Zadáte kód krajiny, smerové číslo a telefónne číslo a potom ťuknete na položku .

## Prijímanie hovorov



### Prijatie hovoru

Počas prichádzajúceho hovoru potiahnite položku  von z veľkého kruhu.

### Odmietnutie hovoru



Počas prichádzajúceho hovoru potiahnite položku  von z veľkého kruhu.

Ak chcete odoslať správu pri odmietnutí prichádzajúceho hovoru, posuňte lištu **Odoslať správu** smerom nahor a zvolte si správu určenú na odoslanie.

Ak chcete vytvoriť rôzne správy o zamietnutí, spustíte aplikáciu **Telefón**, postupne ťuknete na položky  → **Nastavenia** → **Správy rýchlych odmietnutí**, zadajte správu a ťuknete na položku .

## Blokovanie telefónnych čísel

Môžete zablokovat' hovory z konkrétnych čísel pridaných v zozname blokovaných čísel.


- 1 Spustíte aplikáciu **Telefón** a postupne ťuknete na položky  → **Nastavenia** → **Blokovat' čísla**.
- 2 Ťuknete na položku **Nedávne** alebo **Kontakty**, vyberte kontakt alebo telefónne číslo a potom ťuknete na položku **Hotovo**.  
Ak chcete zadať číslo manuálne, ťuknete na položku **Pridajte telefónne číslo**, zadajte telefónne číslo a potom ťuknete na položku .

Ak sa vás pokúsia kontaktovať blokované čísla, oznámenia nedostanete. Hovory sa zaznamenávajú do denníka hovorov.



Blokovat' môžete aj prichádzajúce hovory od ľudí, ktorých ID volajúceho sa nezobrazuje. Ak chcete túto funkciu aktivovať, ťuknete na prepínač **Blokovat' neznáme/súkromné čísla**.

## Možnosti počas hovorov

- **Pridať hovor:** Vytočenie druhého hovoru. Prvý hovor sa podrží. Keď ukončíte druhý hovor, prvý hovor sa obnoví.
- **Podržať hovor:** Podržanie hovoru.
- **Bluetooth:** Prepnutie na náhlavnú súpravu Bluetooth, ak je pripojená k zariadeniu.
- **Reproduktor:** Aktivácia alebo deaktivácia hlasitého odposluchu. Keď používate reproduktor, zariadenie držte ďalej od uší.
- **Stlmiť:** Vypnutie mikrofónu, aby vás druhá strana nepočula.
- **Klávesnica / Skryť:** Otvorenie alebo zatvorenie klávesnice.
-  : Ukončíte aktuálny hovor.
- **Fotoaparát:** Vypnutie fotoaparátu počas videohovoru, aby vás druhá strana nevidela.
- **Prepnúť:** Prepnutie medzi predným a zadným fotoaparátom počas videohovoru.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

# Kontakty

## Úvod

Vytvorenie nových kontaktov alebo spravovanie kontaktov v zariadení.


## Pridávanie kontaktov

### Vytvorenie nového kontaktu

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a ťuknete na položku **+**.
- 2 Vyberte umiestnenia ukladacieho priestoru.
- 3 Zadajte kontaktné informácie a ťuknete na položku **Uložiť**.

### Importovanie kontaktov

Pridanie kontaktov importovaním z iných ukladacích priestorov do vášho zariadenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a ťuknete na  → **Spravovanie kontaktov** → **Import alebo export kontaktov** → **Importovať**.
- 2 Kontakty importujte podľa pokynov na obrazovke.

### Synchronizovanie kontaktov s vašimi webovými kontami






Synchronizovanie kontaktov zariadenia s kontaktmi online uloženými vo vašich webových kontách, napríklad v konte Samsung.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknete na položky **Kontá a zálohovanie** → **Spravovať kontá** a vyberte konto, s ktorým sa má vykonať synchronizácia.
- 2 Ťuknete na položku **Synchronizovať konto** a potom ťuknutím na prepínač **Kontakty** túto funkciu aktivujete.


## Vyhľadávanie kontaktov

Spustíte aplikáciu **Kontakty**. Ťuknite na **Q** v hornej časti zoznamu kontaktov a zadajte kritériá vyhľadávania.

Ťuknite na kontakt. Vykonať jeden z nasledujúcich krokov:

-  : Uskutočnenie hlasového hovoru.
-  /  : Uskutočnenie videohovoru.
-  : Vytvorenie správy.
-  : Vytvorenie e-mailu.


## Odstraňovanie kontaktov

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Odstrániť kontakty**.
- 2 Vyberte kontakty a ťuknite na položku **Odstrániť**.

Ak chcete kontakty odstrániť po jednom, ťuknite na kontakt zo zoznamu kontaktov a postupne ťuknite na položky **Ďalšie** → **Odstrániť**.


## Zdieľanie kontaktov

Kontakty môžete zdieľať s inými používateľmi pomocou rôznych možností zdieľania.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Zdieľanie kontaktov**.
- 2 Vyberte kontakty a ťuknite na položku **Zdieľať**.
- 3 Vyberte spôsob zdieľania.


## Vytvorenie skupín

Môžete pridávať skupiny, ako napríklad rodinu alebo priateľov, a usporadúvať kontakty do skupín.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Skupiny** → **Vytvoriť skupinu**.
- 2 Skupinu vytvorte podľa pokynov na obrazovke.

## Spojenie duplicitných kontaktov

Ak zoznam kontaktov obsahuje duplicitné kontakty, spojte ich do jedného, aby sa zoznam kontaktov zjednodušil.

- 1 Spustíte aplikáciu **Kontakty** a postupne ťuknite na položky  → **Spravovanie kontaktov** → **Zlúčiť kontakty**.
- 2 Označte kontakty a ťuknite na položku **Zlúčiť**.






# Správy

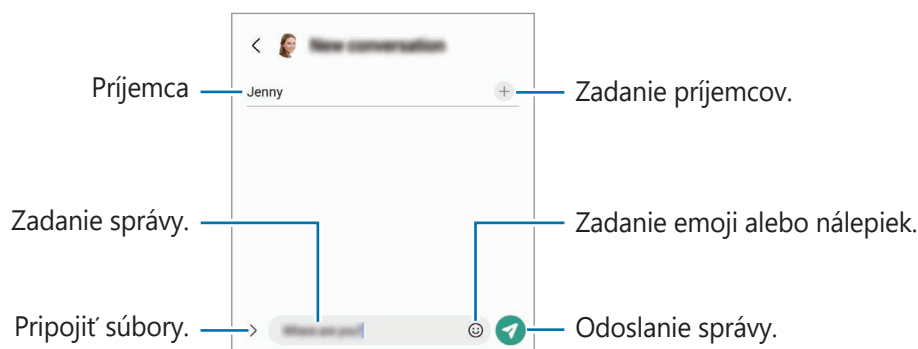
## Úvod

Správy odošlite a zobrazte podľa konverzácie.


Ak používate roaming, poskytovateľ služieb vám môže účtovať ďalšie poplatky za odosielanie alebo prijímanie správ.

## Odosielanie správ

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy** a ťuknete na položku .
- 2 Pridajte príjemcov a zadajte správu.  
Ak chcete nahráť a odoslať hlasovú správu, ťuknite a podržte položku , povedzte správu a potom uvoľnite prst. Ikona nahrávania sa zobrazí len keď je pole zadávania prázdne.
- 3 Ak chcete odoslať e-mail, ťuknite na položku .





## Zobrazenie správ

- 1 Spustíte aplikáciu **Správy** a ťuknete na položku **Konverzácie**.
- 2 V zozname správ vyberte kontakt alebo telefónne číslo.
  - Ak chcete odpovedať na správu, ťuknite na pole zadávania, zadajte správu a potom ťuknite na položku .
  - Na úpravu veľkosti písma rozťahnite alebo spojte dva prsty na obrazovke.

## Usporiadanie správ

Správy môžete usporiadať podľa kategórií a jednoducho ich spravovať.

Spustíte aplikáciu **Správy** a postupne ťuknete na položky **Konverzácie** → .

Ak sa možnosť kategórie nezobrazí, ťuknite na  → **Nastavenia** a ťuknutím na prepínač **Kategórie konverzácií** túto funkciu aktivujte.

## Odstraňovanie správ

Ťuknite a podržte správu, ktorá sa má odstrániť, potom ťuknite na možnosť **Odstrániť**.

## Zmena nastavenia správ

Spustíte aplikáciu **Správy** a postupne ťuknite na položky **→ Nastavenia**. Môžete blokovať neželané správy, zmeniť nastavenia oznámení a ďalšie.

## Internet

Pomocou tejto aplikácie môžete prehľadávať internet s cieľom vyhľadávať informácie a označovať webové stránky ako obľúbené s cieľom získať k nim jednoduchý prístup.

1 Spustíte aplikáciu **Internet**.

2 Zadajte webovú adresu alebo kľúčové slovo a ťuknite na položku **OK**.



Panel s nástrojmi zobrazíte jemným potiahnutím prsta nadol po displeji.

Ak chcete rýchlo prepínať medzi kartami, potiahnite prstom doľava alebo doprava v poli s adresou.



## Používanie tajného režimu

Ak pre tajný režim nastavíte heslo, môžete zabrániť iným osobám zobrazíť si vašu históriu vyhľadávania, prehliadať históriu, záložky a uložené stránky.

- 1 Postupne ťuknite na položky  → **Zapnúť funkciu Tajný režim**.
- 2 Ťuknutím na prepínač **Zamknúť Tajný režim** túto funkciu aktivujete, ťuknite na položku **Spustiť** a potom nastavte heslo pre tajný režim.  
V tajnom režime sa zmení farba panelov s nástrojmi zariadenia. Ak chcete deaktivovať tajný režim, ťuknite na položku  → **Vypnúť funkciu Tajný režim**.

 V tajnom režime nie je možné používať niektoré funkcie, napríklad snímanie obrazovky.

## Fotoaparát

### Úvod


Táto aplikácia umožňuje fotografovať a nahrávať videá pomocou rôznych režimov a nastavení.


#### Etiketa pri používaní fotoaparátu

- Nefotografujte ani nenahrávajte iných ľudí bez ich povolenia.
- Nefotografujte ani nenahrávajte videá na miestach, na ktorých je to zakázané zo zákona.
- Nefotografujte ani nenahrávajte videá na miestach, na ktorých môžete zasahovať do súkromia iných ľudí.

## Fotografovanie

- 1 Spustíte aplikáciu **Fotoaparát**.

Aplikáciu môžete spustiť aj tak, že dvakrát rýchlo stlačíte multifunkčné tlačidlo alebo potiahnete  doľava na uzamknutej obrazovke.

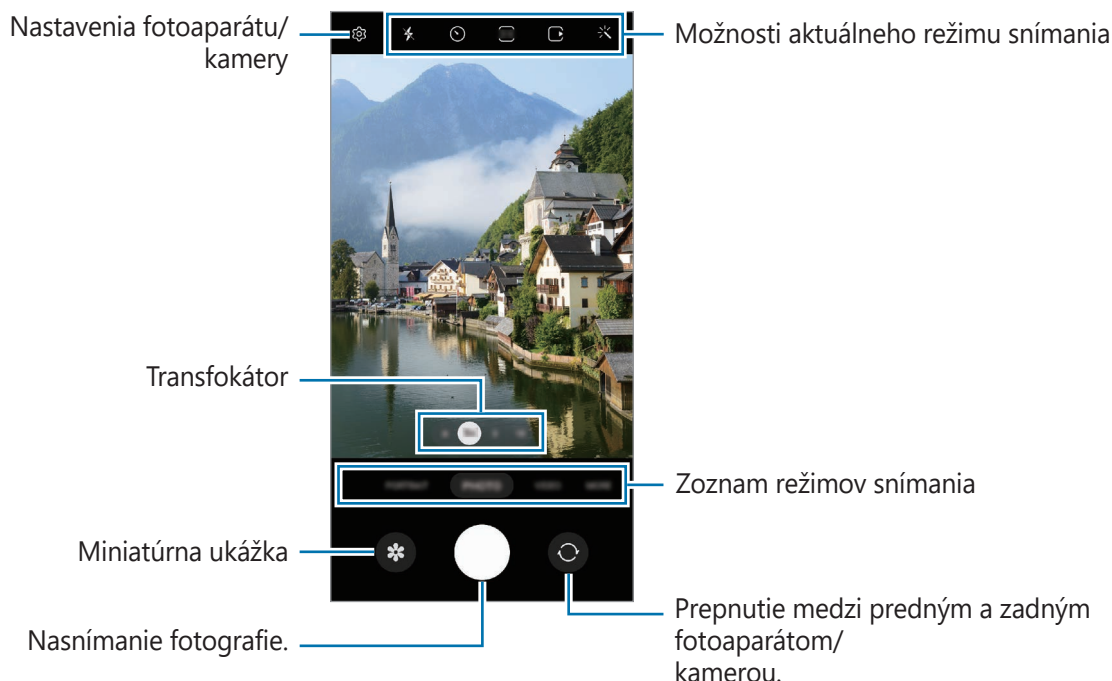
-  • Pri spustení aplikácie **Fotoaparát** z uzamknutej obrazovky, alebo keď je displej vypnutý a je nastavená metóda uzamknutia obrazovky, niektoré funkcie fotoaparátu nebudú k dispozícii.
- Keď sa fotoaparát nepoužíva, automaticky sa vypne.
  - V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré metódy dostupné.

- 2 Na obrazovke ukážky ťuknite na miesto na obraze, na ktoré má fotoaparát zaostríť.

Ak chcete upraviť jas fotografií, potiahnite nastavovací panel, ktorý sa zobrazí nad alebo pod kruhovým rámom.

### 3 Ťuknutím na položku vytvoríte fotografiu.

Ak chcete zmeniť režim snímania, presuňte zoznam režimov snímania doľava alebo doprava, alebo na obrazovke ukážky potiahnite prstom doľava alebo doprava.



- Obrazovka s ukážkou sa môže líšiť v závislosti od režimu fotografovania a od práve používaného fotoaparátu.
- Ak je snímaný objekt blízko, zaostrenie nemusí byť dostatočne jasné. Fotografie alebo videá snímajte z dostatočnej vzdialenosti.
- Ak sú nasnímané fotografie neostré, očistite objektív fotoaparátu a skúste to znova.
- Uistite sa, že objektív nie je poškodený a znečistený. V opačnom prípade nemusí zariadenie v niektorých režimoch, ktoré si vyžadujú vysoké rozlíšenie, fungovať správne.
- Fotoaparát zariadenia disponuje širokouhlým objektívom. Pri snímaní širokouhlých fotografií alebo videí sa môže vyskytnúť menšie skreslenie, čo nepredstavuje problém so zariadením.
- Maximálna kapacita na nahrávanie videa sa môže líšiť v závislosti od rozlíšenia.
- Ak je zariadenie vystavené náhlym zmenám teploty vzduchu, fotoaparát sa môže zahmlieť alebo sa na ňom môže vytvoriť kondenzát v dôsledku rozdielu teploty vonku a pod krytom fotoaparátu. Ak plánujete používať fotoaparát, snažte sa vyhýbať takýmto podmienkam. Ak predsa len dôjde k zahmleniu, nechajte fotoaparát pred fotografovaním alebo nahrávaním videí prirodzene vyschnúť pri izbovej teplote, inak môžu výsledky vyzeráť rozmazane.

## Používanie funkcií priblíženia

Vyberte možnosť **.6/1/3/10** alebo jej potiahnutím doľava alebo doprava obraz priblížite alebo vzdialite. Prípadne, ak chcete scénu priblížiť, roziahnite na obrazovke dva prsty, a ak ju chcete vzdialiť, prsty stiahnite k sebe. Ak pomer priblíženia presiahne určitú úroveň, zobrazí sa vodiaca mapa priblíženia, ktorá ukazuje, ktorú časť obrázku ste si priblížili.

- **.6:** Ultraširokougľý fotoaparát umožňuje zhotovovať širokougľé fotografie alebo širokougľé videá objektov, ako sú napríklad krajinky.
- **1:** Širokougľý fotoaparát umožňuje zhotovovanie základných fotografií alebo záznam normálnych videí.
- **3:** Telefoto fotoaparát (3x) umožňuje zhotovovať fotografie alebo videá vďaka zväčšeniu objektu.
- **10:** Telefoto fotoaparát (10x) umožňuje zhotovovať fotografie alebo videá vďaka zväčšeniu objektu. (Galaxy S22 Ultra)



Funkcie priblíženia sú dostupné len pri použití zadného fotoaparátu.

## Uzamknutie zaostrenia (AF) a expozície (AE)


Zaostrenie alebo expozíciu môžete zablokovat' na vybranej oblasti, aby fotoaparát nevykonával úpravu automaticky na základe zmien objektov alebo zdrojov svetla.

Ťuknite na oblasť, na ktorú sa má zaostriť, a podržte ju. V oblasti sa zobrazí rám AF/AE a nastavenie zaostrenia a expozície sa uzamkne. Nastavenie bude uzamknuté aj po nasnímaní fotografie.

























Táto funkcia nemusí byť dostupná v závislosti od režimu snímania.

## Používanie tlačidla Fotoaparát

- Video zaznamenajte ťuknutím a podržaním tlačidla Fotoaparát.
- Ak chcete nasnímať sériu záberov, potiahnite tlačidlo Fotoaparát na okraj obrazovky a podržte ho.
- Ak pridáte ďalšie tlačidlo Fotoaparát, môžete ho posunúť kamkoľvek na obrazovke, aby ste mohli fotografovať pohodlnejšie. Na obrazovke s ukážkou postupne ťuknite na položky  → **Metódy snímania** a ťuknutím na prepínač **Plávajúce tlačidlo spúšte** túto funkciu aktivujte.

## Možnosti aktuálneho režimu snímania

Na obrazovke s ukážkou použite nasledujúce nastavenia.

-  : Aktivácia alebo deaktivácia blesku.
-  : Výber dĺžky oneskorenia pred automatickým nasnímaním fotografie fotoaparátom.
-  : Výber pomeru strán a rozlíšenia fotografií.
-  : Aktivácia alebo deaktivácia funkcie pohyblivej fotografie. Po aktivácii funkcie dôjde k nasnímaniu videoklipu z niekoľkých sekúnd pred ťuknutím na tlačidlo Fotoaparát.
-  : Aktivácia alebo deaktivácia funkcie Super stabilný.
-  : Výber rozlíšenia hyperlapse videí.
-  : Výber frekvencie snímok.
-  : Výber pomeru strán pre videá.
-  : Výber rozlíšenia videí.
-  : Použitie efektu filtra alebo efektov pre krásu.
-  : Výber režimu merania. Toto nastavenie určuje spôsob výpočtu hodnôt.  **Meranie s vyvážením na stred** využíva na výpočet expozície záberu svetlo v strede záberu.  **Bodové meranie** využíva na výpočet expozície záberu svetlo koncentrované v strednej časti záberu.  **Maticové meranie** meria priemer celej scény.
-  : Úprava farebného odtieňa.
-  : Zobrazenie alebo skrytie grafu na kontrolu distribúcie svetla vo videu.
-  : V režime **JEDLO** zaostrenie na objekt vo vnútri kruhového rámu a rozostrenie obrazu mimo rámu.
-  : V režime **JEDLO** upravte farebný odtieň.
-  : Aktivácia alebo deaktivácia funkcie detekcie pohybu pri zázname super spomalených videí.
-  : V režime **REŽISÉROV POHL'AD** môžete zmeniť možnosť uloženia.
-  : V režime **REŽISÉROV POHL'AD** môžete zmeniť obrazovku.
-  : Prispôsobenie možností snímania pri snímaní záberov v režime Jednotlivé snímání.



Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od modelu alebo režimu snímania.

## Režim fotografií

Fotoaparát upravuje možnosti snímania automaticky na základe okolia, aby sa dali ľahko snímať fotografie. V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA** a ťuknite na , čím zhotovíte fotografiu.

### Snímanie fotografií s vysokým rozlíšením

Snímajte fotografie s vysokým rozlíšením.

V možnostiach snímania ťuknite na **3:4** → **3:4 108MP** alebo **3:4 50MP** a nasnímajte fotografiu.


Keď aktivujete funkciu **Vylepšenie detailov** ťuknutím na , môžete snímať čistejšie fotografie.




Rozlíšenie sa môže líšiť v závislosti od modelu.

### Návrhy snímok

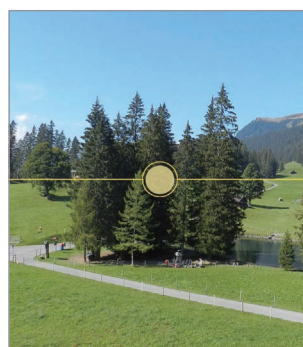
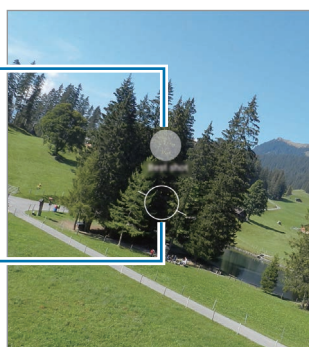
Fotoaparát vám navrhne ideálnu kompozíciu pre fotografie rozpoznaním polohy a uhla objektu.

Na obrazovke s ukážkou ťuknite na položku  a ťuknutím na prepínač **Návrhy snímok** aktivujte túto funkciu.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **FOTOGRAFIA**.  
Na obrazovke ukážky sa zobrazí sprievodca.
- 2 Nasmerujte sprievodcu na objekt.  
Fotoaparát rozpozná kompozíciu a odporúčaná kompozícia sa zobrazí na obrazovke ukážky.
- 3 Zariadenie premiestnite tak, aby sa sprievodca zhodoval s odporúčanou kompozíciou.  
Po dosiahnutí ideálnej kompozície sa sprievodca zmení na žltú farbu.
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.




Ideálna kompozícia

Sprievodca





## Fotenie selfie fotiek

Autoportréty môžete fotografovať s predným fotoaparátom.

- 1 Ak chcete pre fotografovanie autoportrétov prepnúť na predný fotoaparát, na obrazovke náhľadu potiahnite prstom nahor alebo nadol alebo ťuknite na položku .
- 2 Postavte sa tvárou pred objektív predného fotoaparátu.  
Ak chcete urobiť širokouhlý autoportrét s krajinou alebo ľuďmi, ťuknite na .
- 3 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.

## Vytváranie čistých záberov snímaných z malej vzdialenosti (Galaxy S22 Ultra)

Vytvárajte čisté zábery objektu snímaného z malej vzdialenosti.


- 1 Na obrazovke ukážky ťuknite na položku **1**.
- 2 Fotoaparát umiestnite blízko snímaného objektu.
- 3 Keď sa zobrazí , ťuknutím na  nasnímajte záber.



Ak táto funkcia nie je aktivovaná, ťuknutím na  ju aktivujte.

## Používanie filtrov a efektov pre krásu






Pred nasnímaním autoportrétu môžete vybrať efekt filtra a upraviť črty tváre, napríklad odtieň pokožky alebo tvar tváre.

- 1 Na obrazovke ukážky ťuknite na položku .
- 2 Vyberte efekty a nasnímajte fotografiu.  
Ak použijete funkciu Moje filtre, môžete vytvoriť svoj vlastný filter pomocou obrázka s farebným odtieňom, ktorý sa vám páči z aplikácie **Galéria**.



## Režim videa


Fotoaparát upravuje možnosti snímania automaticky na základe okolia, aby sa dali ľahko nahrávať videá.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **VIDEO** a ťuknite na , čím nahráte video.
  - Ak chcete počas nahrávania prepnúť medzi predným a zadným fotoaparátom, potiahnite prstom po ukázkovej obrazovke nahor alebo nadol alebo ťuknite na .
  - Ak chcete počas nahrávania videa nasnímať fotografiu, ťuknite na položku .
  - Ak chcete pri nahrávaní videa nahrávať zvuk z konkrétneho smeru s vyššou hlasitosťou, nasmerujte fotoaparát do toho smeru a nastavte priblíženie.
- 2 Ťuknutím na položku  zastavte záznam videa.
  -  • Ak používate funkciu zoomu dlhší čas pri nahrávaní videa, kvalita videa sa môže znížiť, aby sa tak zabránilo prehrievaniu zariadenia.
  - Optické priblíženie nemusí fungovať v podmienkach nedostatočného osvetlenia.

## Nahrávanie videí s vysokým rozlíšením

Videá s vysokým rozlíšením môžete nahrávať s maximálnym rozlíšením 8K.

Ťuknite na  →  a nahrajte video.

Po dokončení nahrávania videa si video prehrajte v aplikácii **Galéria**. Keď na snímke, ktorá sa vám páči, ťuknete na , snímka sa uloží ako fotografia s vysokým rozlíšením.

## Stabilizácia videí (Super stabilné)

Keď pri nahrávaní videí dochádza k veľkému chveniu, pomocou funkcie Super stabilný video ešte viac stabilizujte.

V zozname režimov snímania ťuknite na položku **VIDEO**, v možnostiach snímania ťuknutím na  túto funkciu aktivujte, a potom nahrajte video.

## Používanie funkcie automatického udržania v zábere





Zariadenie môžete nastaviť tak, aby automaticky menilo uhol snímania a priblíženie rozpoznávaním a sledovaním osôb počas nahrávania videí.

V zozname režimov snímania ťuknite na položku **VIDEO**, ťuknutím na  ho aktivujte, a potom nahrajte video.

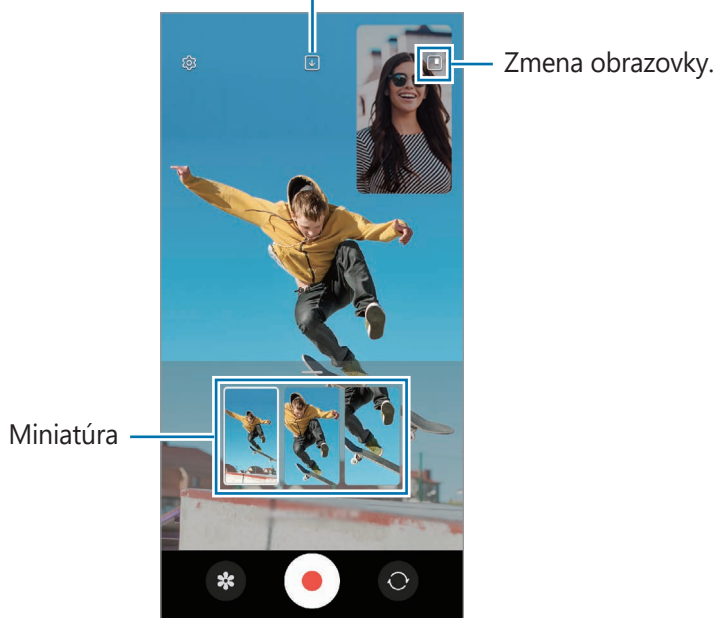
Ak chcete sledovať, upraviť uhol snímania a priblížiť vybranú osobu, ťuknite na rámik, ktorý sa okolo danej osoby zobrazí. Ak chcete sledovanie deaktivovať, znova ťuknite na rámik.

## Režim Režisérův pohľad

Zmenou fotoaparátov nahrávajte videá s rôznymi uhlami pohľadu. V tomto režime je možné súčasne nahrávať snímajúci objekt aj filmujúcu osobu.

- 1 V zozname režimov snímania postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **REŽISÉROV POHĽAD**.
- 2 Vyberte obrazovku a miniatúru požadovaného fotoaparátu a ťuknutím na  spustíte nahrávanie videa.
  - Ak chcete pred začatím nahrávania zmeniť obrazovku, ťuknite na  a vyberte požadovanú obrazovku.
  - Počas nahrávania môžete zmeniť miniatúru fotoaparátu. Ak je miniatúra skrytá, ťuknutím na  ju zobrazte.
- 3 Ťuknutím na položku  zastavte záznam videa.

Zmena možnosti uloženia.



## Režim Jednotlivé snímání


Nasnímajte rôzne fotografie a videá jedným snímaním.

Zariadenie automaticky vyberie najlepší záber a vytvorí fotografie s filtrami alebo videá so zopakovaním určitých častí.

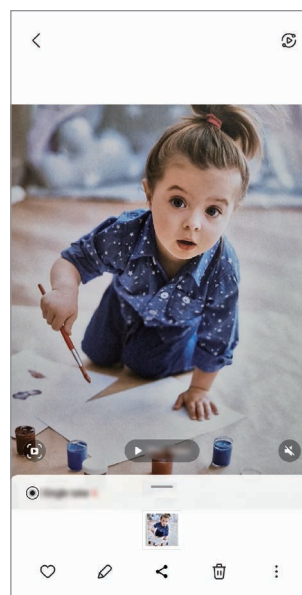
1 V zozname režimov snímání postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **JEDNOTLIVÉ SNÍMANIE**.

2 Ťuknutím na  zachytíte scénu, ktorú si želáte.

3 Keď skončíte, ťuknite na miniatúru ukážky.

Ak chcete zobraziť ďalšie výsledky, potiahnite ikonu — nahor. Ak chcete výsledky uložiť jednotlivo, ťuknite na položku **Vybrať**, označte požadované položky a potom ťuknite na .

Prispôsobenie  
možností snímání.



## Režim Portrét/Režim Portrétové video

Fotoaparát umožňuje snímať fotografie alebo videá, kde je pozadie rozostrené a objekt jasne vystupuje. Po zhotovení fotografie môžete pridať efekt pozadia a môžete ju aj upravovať.

1 V zozname režimov snímání ťuknite na položku **PORTRÉT** alebo ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **PORTRÉTOVÉ VIDEO**.

2 Ťuknite na položku  a vyberte požadovaný efekt pozadia.

Ak chcete upraviť intenzitu efektu pozadia, potiahnite nastavovací pruh.



- 3 Keď sa na obrazovke ukážky zobrazí **Pripravené**, ťuknutím na  nasnímajte fotografiu alebo ťuknutím na  nahrajte video.




- Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od režimu snímania.
- Používajte túto funkciu na miestach s dostatočným svetlom.
- Rozostrenie pozadia sa nemusí použiť správne v nasledujúcich situáciách:
  - Zariadenie alebo objekt sa pohybuje.
  - Objekt je tenký alebo priehľadný.
  - Objekt má podobnú farbu ako pozadie.
  - Objekt alebo pozadie sú nevýrazné.

## Režim Pro/Režim Pro video

Môžete snímať fotografie alebo videá a zároveň manuálne upravovať rôzne možnosti snímania, ako je napríklad hodnota expozície a ISO.


V zozname režimov snímania postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **PRO** alebo **PROFESIONÁLNE VIDEO**. Vyberte možnosti, upravte nastavenia a potom ťuknutím na položku  nasnímajte fotografiu alebo ťuknutím na položku  nahrajte video.


### Dostupné možnosti

-  : Obnovenie nastavení.
- **ISO**: Výber hodnoty citlivosti ISO. Toto nastavenie ovláda citlivosť fotoaparátu na svetlo. Nízke hodnoty sú určené pre statické alebo jasne osvetlené objekty. Vyššie hodnoty sú určené pre rýchlo sa pohybujúce alebo slabo osvetlené objekty. Vyššie hodnoty nastavenia citlivosti ISO však môžu mať za následok šum na fotografiách alebo videách.
- **SPEED**: Úprava rýchlosti uzávierky. Pomalá rýchlosť uzávierky umožní nasnímať viac svetla, takže fotografia alebo video budú jasnejšie. Je to ideálne nastavenie pre fotografie alebo videá scenérií alebo fotografie alebo videá snímané v noci. Pri vysokej rýchlosti uzávierky sa nasníma menej svetla. Toto nastavenie je ideálne na snímanie fotografií alebo videí rýchlo sa pohybujúcich objektov.
- **EV**: Zmena hodnoty expozície. Toto nastavenie určuje, koľko svetla zachytí snímač fotoaparátu/kamery. Na miestach s horším osvetlením použite vyššiu hodnotu expozície.
- **FOCUS**: Zmena režimu zaostrenia. Ak chcete manuálne nastaviť zaostrenie, potiahnite nastavovaciu lištu.
- **WB**: Výber zodpovedajúceho vyváženia bielej, aby bol rozsah farieb na fotografiách realistický. Môžete nastaviť teplotu farieb.
- **MIC**: Výber, v ktorom smere chcete zvuk nahrávať s vyššou hlasitosťou. Môžete použiť aj mikrofón s rozhraním USB alebo Bluetooth, ktorý je potrebné pripojiť k zariadeniu (režim Pro video).
- **ZOOM**: Nastavenie rýchlosti priblíženia (režim Pro video).

### Nahrávanie profesionálnych videí s vysokým rozlíšením

Profesionálne videá s vysokým rozlíšením môžete nahrávať s maximálnym rozlíšením 8K.

Ťuknite na  →  a nahrajte profesionálne video.

Po dokončení nahrávania profesionálneho videa si video prehrajte v aplikácii **Galéria**. Keď na snímke, ktorá sa vám páči, ťuknete na , snímka sa uloží ako fotografia s vysokým rozlíšením.

## Oddelenie oblasti zaostrenia od oblasti expozície


Oblasť zaostrenia a expozície môžete oddeliť.

Ťuknite a podržte stlačenú ukážkovú obrazovku. Na obrazovke sa zobrazí rámik AF/AE. Presuňte rámik do oblasti, kde chcete oddeliť oblasť zaostrenia a expozície.





## Nočný režim

Pomocou tohto režimu môžete fotografovať pri slabom osvetlení bez použitia blesku. S použitím statívu dosiahnete jasnejšie a stabilnejšie výsledky.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **NOC**.  
Ak nastavíte čas, ktorý sa zobrazuje v pravej dolnej časti obrazovky, na **Max.**, môžete získať čistejšie fotografie.
- 2 Ťuknite na  a zariadenie držte stabilne až do skončenia snímania.



## Režim jedlo

Fotenie jedla so živšími farbami.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **JEDLO**.
- 2 Ťuknite na obrazovku a presuňte kruhový rámček nad oblasť, ktorá sa má zvýrazniť.  
Oblasť mimo kruhového rámčeka sa rozostří.  
Ak chcete zmeniť veľkosť kruhového rámčeka, potiahnite roh rámčeka.
- 3 Ťuknutím na položku  a potiahnutím nastavovacej lišty upravíte farebný odtieň.
- 4 Ťuknutím na položku  vytvoríte fotografiu.

## Panoramatický režim

Použitím panoramatického režimu môžete nasnímať sériu fotografií a potom ich spojením vytvoriť širokouhlú scénu.


- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **PANORÁMA**.
- 2 Ťuknite na položku  a zariadením pomaly pohybujte jedným smerom. Obrázok udržiavajte v ráme hľadáča fotoaparátu. Ak sa zobrazenie ukážky nachádza mimo pomocného rámčeka alebo zariadením nepohnete, zariadenie automaticky zastaví snímání fotografií.
- 3 Ťuknutím na položku  zastavte snímání fotografie.



Nefotografujte na nejasných miestach, ako napríklad prázdna obloha alebo prázdna stena.


## Režim super spomaleného záberu

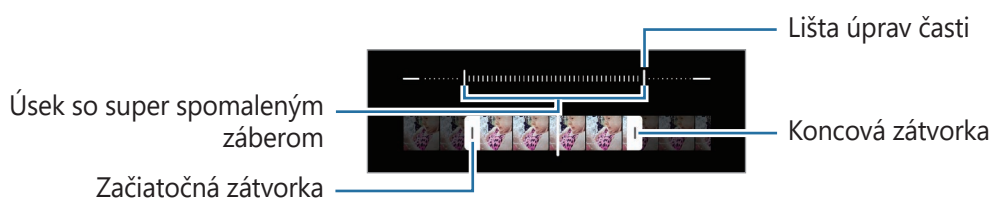
Super spomalený záber je funkcia, ktorá nahráva rýchlo plynúci moment spomalene, aby ste ho mohli oceniť neskôr.

- 1 V zozname režimov snímania postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **SUPER SPOMAL**. a ťuknutím na  nahráte video.

Zariadenie nasníma moment so super spomaleným záberom a uloží ho ako video.


- 2 Na obrazovke s ukážkou ťuknite na miniatúrnú ukážku.


Ak chcete upraviť časť so super spomaleným záberom, ťuknite na  a presuňte lištu úprav časti doľava alebo doprava.



Používajte túto funkciu na miestach s dostatočným svetlom. Pri nahrávaní videa v interiéri s nedostatočným alebo slabým osvetlením sa obrazovka môže zobraziť tmavá alebo je zrnitá. Pri určitých svetelných podmienkach môže obrazovka blikat'. Ide napríklad o miesta s fluorescenčným osvetlením.

## Automatické nahrávanie videí so super spomaleným záberom

Na zachytenie momentu v super spomalenom pohybe ťuknite po rozpoznaní pohybu v oblasti pohybu na možnosť , čím funkciu aktivujete. Aktivuje sa možnosť detekcie pohybu a detekcia pomalého pohybu sa zobrazí na obrazovke ukážky.

Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie. Keď sa deteguje pohyb, zariadenie začne nahrávať so super spomaleným pohybom a nahrávku uloží ako video.




Pri nahrávaní videa pri super spomalenom zábere sa môže spustiť nahrávanie v neželanom momente pri týchto podmienkach:

- Keď sa zariadenie trasie alebo sa v oblasti detekcie pohybu v blízkosti snímaného objektu pohybuje iný objekt.
- Pri nahrávaní pri blikajúcom svetle, napríklad na miestach s fluorescenčným osvetlením.

## Režim spomaleného záberu


Video nahrajte na zobrazenie v spomalenom zábere. Vo videu môžete určiť úseky, ktoré sa majú prehrať v spomalenom zábere.

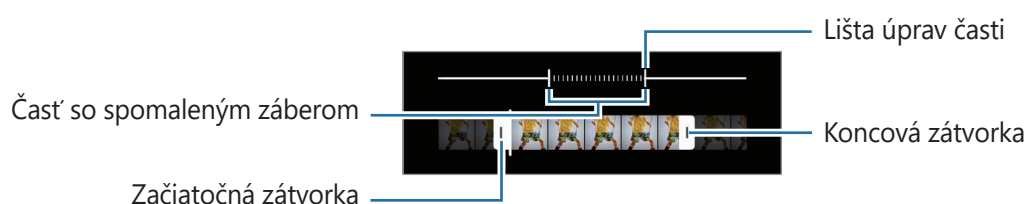
1 V zozname režimov snímania postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **SPOMALENÝ ZÁBER** a ťuknite na , čím nahráte video.

2 Po skončení nahrávania ťuknutím na tlačidlo  zastavíte nahrávanie.

3 Na obrazovke s ukážkou ťuknite na miniatúrnú ukážku.

Rýchla časť videa sa nastaví ako časť so spomaleným záberom a video sa začne prehrávať. V závislosti od videa sa vytvoria až dve časti so spomaleným záberom.





Ak chcete upraviť časť so spomaleným záberom, ťuknite na  a presuňte lištu úprav časti doľava alebo doprava.





## Režim Hyperlapse

Nahrávanie scén, napríklad pohybujúcich sa ľudí alebo prechádzajúcich áut, a ich prezeranie ako zrýchlených videí.

- 1 V zozname režimov snímania ťuknite na položku **ĎALŠIE** → **HYPERČASOZBER**.
- 2 Ťuknite na položku  a vyberte možnosť frekvencie snímok.  
Ak frekvenciu snímok nastavíte na možnosť , zariadenie automaticky upraví frekvenciu snímok v závislosti od meniacej sa frekvencie scény.
- 3 Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie.
- 4 Ak chcete nahrávanie ukončiť, ťuknite na položku .

## Prispôsobenie nastavení fotoaparátu/kamery

Na obrazovke ukážky ťuknite na položku . Niektoré možnosti nemusia byť dostupné v závislosti od režimu snímania.

### Inteligentné funkcie

- **Optimalizátor scén:** Nastavenie, aby zariadenie automaticky prispôbovalo nastavenie farieb a využívalo optimalizované efekty na základe subjektu alebo scény.
- **Návrhy snímok:** Nastavenie, aby zariadenie navrhovalo ideálnu kompozíciu pre fotografie rozpoznáním polohy a uhla vášho objektu.
- **Skenovať kódy QR:** Nastavenie zariadenia na skenovanie kódov QR z predchádzajúcej obrazovky.


### Fotografie

- **Potiahnutím po tlačidle spúšte:** Vyberte akciu, ktorá sa vykoná, keď tlačidlo Fotoaparát potiahnete k okraju obrazovky a podržíte ho.
- **Formáty fotografií:** Výber, ako chcete uložiť fotografiu.
  - **Vysoko efektívne fotografie:** Snímajte fotografie vo formáte vysokej efektívnosti obrazu High Efficiency Image Format (HEIF).
  - **Kópie vo formáte RAW:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa fotografie ukladali ako nekomprimované súbory formátu RAW (súbor formátu DNG) v profesionálnom režime. Súbory vo formáte RAW si zachovávajú všetky údaje fotografie pre najvyššiu kvalitu záberu, no zaberajú viac pamäte. Pri používaní funkcie **Kópie vo formáte RAW** sa každá fotografia ukladá v dvoch formátoch, DNG a JPG.


### Selfie


- **Ukladať selfie ako v ukážke:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa fotografie uložili tak, ako sa zobrazujú na obrazovke ukážky pri nasnímaní predným fotoaparátom bez prevrátenia.
- **Farebný tón selfie:** Nastavenie farebného tónu, ktorý sa použije pri snímaní selfie fotografií.

## Videá

- **Automatická snímková frekvencia:** Nastavenie zariadenia na nahrávanie jasnejších videí pri slabom osvetlení automatickou optimalizáciou frekvencie snímok.
  - **Stabilizácia videa:** Aktivácia funkcie proti otrasom na zníženie alebo odstránenie rozostrenia obrázka v dôsledku otrasov fotoaparátu pri nahrávaní videa.
  - **Pokročilé možnosti nahrávania:** Nastavenie zariadenia, aby využívalo pokročilé možnosti záznamu.
    - **Zmenšiť veľkosť súboru:** Môžete nahrávať videá vo formáte High Efficiency Video Codec (HEVC). HEVC videá sa uložia ako komprimované súbory v záujme úspory pamäte zariadenia.
    - **Videá HDR10+:** Môžete nahrávať videá v rámci ktorých dôjde k optimalizácii kontrastu a farieb každej scény.
    - **Priblíženie mikrofónu:** Pri nahrávaní videa môžete nahrávať zvuk z priblíženého smeru s vyššou hlasitosťou.
-  • Môže sa stať, že HEVC videá nebudete môcť prehrávať na iných zariadeniach ani ich zdieľať online.
- Videá nasnímané so super spomaleným záberom a spomaleným záberom nie je možné zaznamenať vo formáte HEVC.
  - Na správne prehrávanie videí HDR10+ musí zariadenie podporovať HDR10+.

## Všeobecné

- **Automatický HDR:** Snímajte fotografie s výraznými farbami a detailmi aj na jasných a tmavých miestach.
  - **Sledovacie autom. zaostrovanie:** Nastavenie zariadenia tak, aby sledovalo a automaticky zaostriło na vybraný objekt. Keď vyberiete objekt na obrazovke ukážky, zariadenie zaostří na daný objekt, aj keď sa objekt pohybuje alebo zmeníte polohu fotoaparátu.
-  Sledovanie objektu môže zlyhať za nasledujúcich podmienok:
- Objekt je príliš veľký alebo príliš malý.
  - Objekt sa nadmerne pohybuje.
  - Objekt sa nachádza v protisvetle alebo fotografujete na tmavom mieste.
  - Farby a vzory na objekte a pozadí sú rovnaké.
  - Objekt obsahuje horizontálne vzory ako napríklad žalúzie.
  - Fotoaparát sa príliš trasie.
  - Rozlíšenie videa je vysoké.
  - Počas približovania alebo oddiaľovania pomocou optického priblíženia.

- **Čiary mriežky:** Zobrazenie vodiacich čiar hľadáča, ktoré pomáhajú dosiahnuť správnu kompozíciu pri snímaní objektov.
- **Zaznamenanie polohy:** Pripojenie lokalizačnej značky GPS k fotografii.
  -  • Sila signálu GPS sa môže znížiť na miestach, kde môže byť signál tienený, napríklad medzi budovami, v nízko položených oblastiach alebo za zlého počasia.
  - Fotografie odovzdané na internet môžu obsahovať informácie o vašej polohe. Ak tomu chcete zabrániť, deaktivujte nastavenie značky polohy.
- **Metódy snímania:** Výber ďalších metód snímania pre snímanie fotografie alebo nahranie videa.
- **Nastavenia na uloženie:** Ponechanie posledných použitých nastavení, napríklad režimu snímania, pri spustení fotoaparátu.
- **Vibračná odozva:** Nastavenie zariadenia tak, aby vibrovalo v určitých situáciách, napríklad keď ťuknete na tlačidlo Fotoaparát.

### Ochrana osobných údajov

- **Zásady ochrany osobných údajov:** Zobrazenie oznámenia o ochrane osobných údajov.
- **Povolenia:** Zobrazenie povolení potrebných na používanie aplikácie Fotoaparát.
- **Vynulovať nastavenia:** Resetovanie nastavení fotoaparátu/kamery.
- **Fotoaparát – informácie:** Zobrazenie verzie aplikácie Fotoaparát a právnych informácií.
- **Kontaktujte nás:** Položte otázku alebo si pozrite často kladené otázky.



Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.

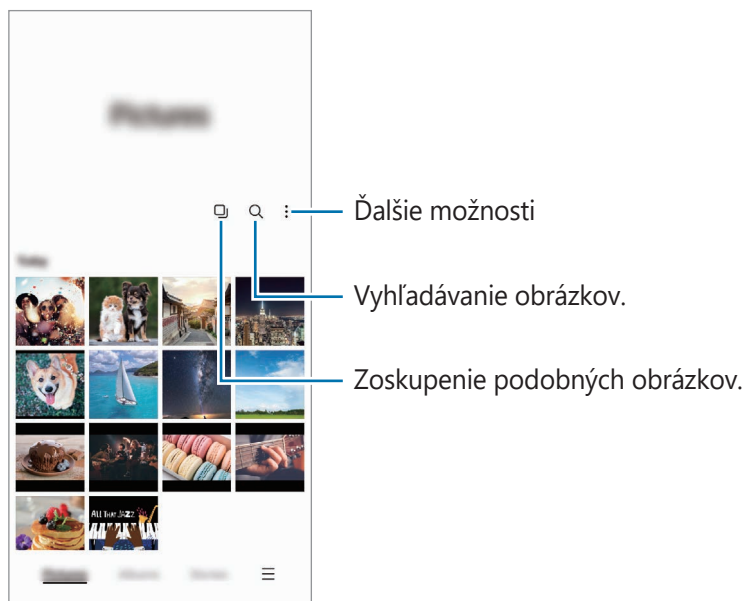
# Galéria

## Úvod


Zobrazujte obrázky a videá uložené v mobilnom zariadení. Okrem toho môžete spravovať obrázky a videá podľa albumu alebo vytvárať príbehy.

## Používanie Galérie

Spustíte aplikáciu **Galéria**.

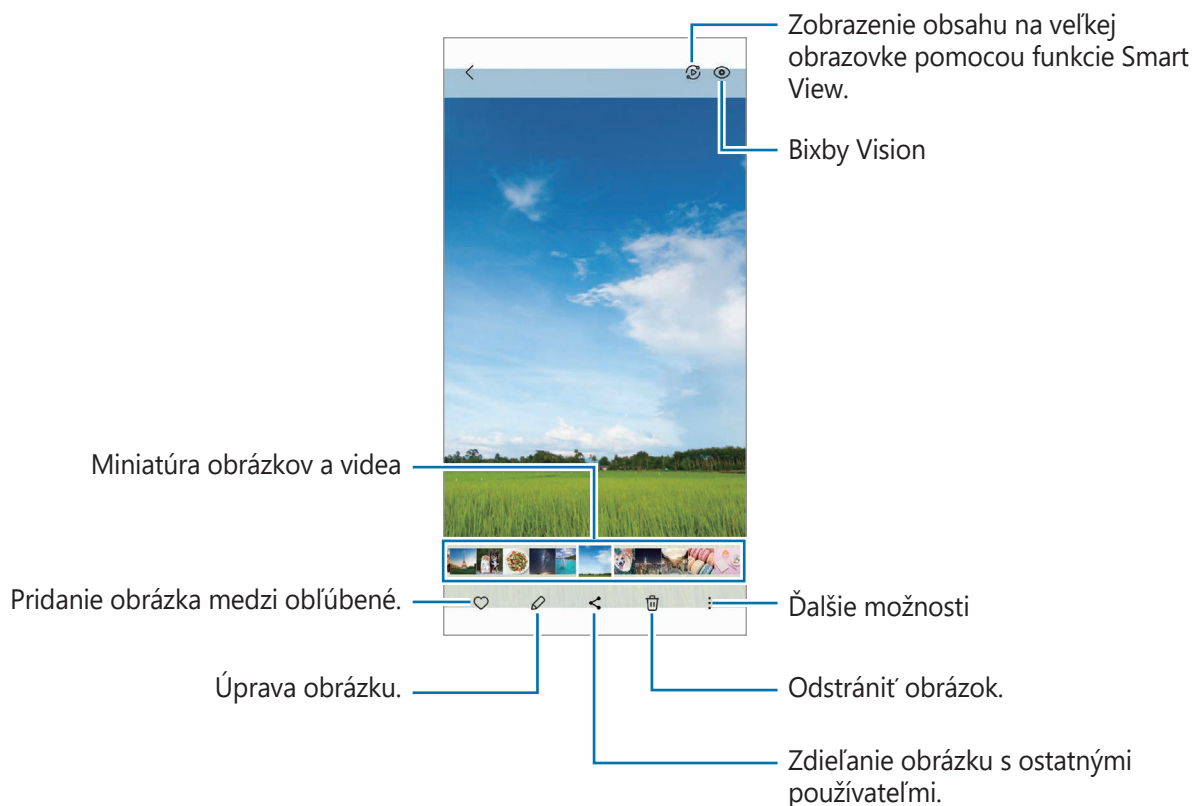


## Zoskupenie podobných obrázkov


Spustíte aplikáciu **Galéria** a ťuknutím na položku  zoskupíte podobné obrázky a zobrazíte len najlepšie zábery ako ukážku obrázkov. Keď ťuknete na ukážku obrázkov, môžete zobrazit všetky obrázky v skupine.

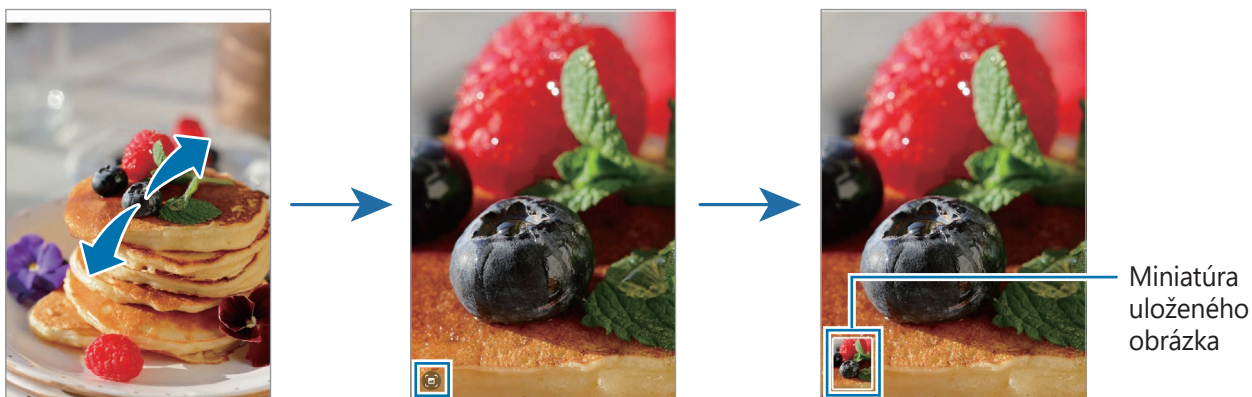
## Zobrazenie obrázkov

Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok. Ak chcete zobraziť iné súbory, potiahnite prstom doľava alebo doprava po obrazovke.



## Orezanie zväčšených obrázkov

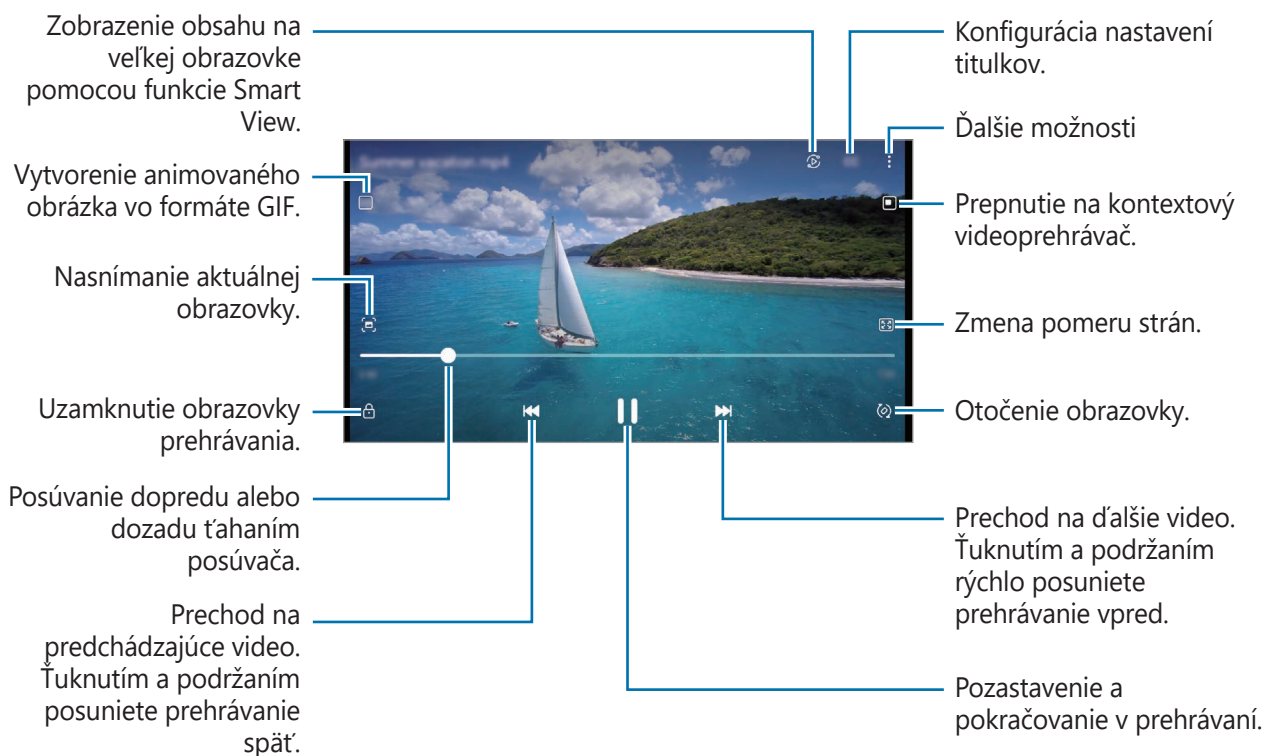
- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Roztiahnite dva prsty na oblasti, ktorú chcete uložiť, a ťuknite na .  
Orezaná oblasť sa uloží ako súbor.



## Zobrazenie videí

Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte video, ktoré chcete prehrať. Ak chcete zobrazit' iné súbory, potiahnite prstom doľava alebo doprava po obrazovke.

Aby ste mohli pri prehrávaní používať viac možností, postupne ťuknite na položky **⋮** → **Otvoriť v Prehrávači videí**.



Ak chcete nastaviť jas, prstom ťahajte hore alebo dolu po ľavej strane obrazovky prehrávania, alebo ak chcete nastaviť hlasitosť, prstom ťahajte hore alebo dolu po pravej strane obrazovky prehrávania.

Ak chcete pretáčať dozadu alebo rýchle vpred, na obrazovke prehrávania potiahnite prstom doľava alebo doprava.

## Zobrazenie jasnejších a čistejších videí


Vylepšíte kvalitu obrazu a zvuku videí a vychutnávajte si jasnejšie a živšie farby. Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Jas videa** → **Jasné**.



- Táto funkcia je k dispozícii len v niektorých aplikáciách.
- Používaním tejto funkcie sa zvýši spotreba energie batérie.

## Albumy


Vytvárajte albumy a usporiadajte obrázky a videá.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a postupne ťuknite na položky **Albumy** →  → **Vytvoriť album**, čím vytvoríte album.
- 2 Vyberte album, ťuknite na položku **Pridať položky** a potom skopírujte alebo presuňte požadované obrázky alebo videá.


## Príbehy

Keď nasnímate alebo uložíte obrázky a videá, zariadenie načíta ich značky dátumu a polohy, obrázky a videá usporiada a potom vytvorí príbehy.

Spustíte aplikáciu **Galéria**, ťuknite na položku **Príbehy** a potom vyberte príbeh.

Ak chcete pridať alebo odstrániť obrázky alebo videá, vyberte príbeh a postupne ťuknite na položky  → **Pridať** alebo **Upraviť**.

## Synchronizácia obrázkov a videí

Spustíte aplikáciu **Galéria**, postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Synchronizovať s úložiskom OneDrive** a podľa pokynov na obrazovke dokončíte synchronizáciu. Aplikácia **Galéria** a cloud sa zosynchronizujú.

Po synchronizácii aplikácie **Galéria** s cloudom sa snímané fotografie a videá budú ukladať aj v cloude. Snímky a videá uložené v cloude si budete môcť prezrieť v aplikácii **Galéria** a aj na iných zariadeniach.




Keď svoje konto Samsung prepojíte s kontom Microsoft, môžete ako cloudové úložisko nastaviť Microsoft OneDrive.

## Odstránenie obrázkov alebo videosúborov

Spustíte aplikáciu **Galéria**, ťuknite a podržte obrázok, video alebo príbeh, ktorý chcete odstrániť, a potom ťuknite na položku **Zmazať**.

### Používanie funkcie koša

Obrázky a videá, ktoré ste odstránili, si môžete ponechať v koši. Súbor sa odstráni po uplynutí určitej doby.

Spustíte aplikáciu **Galéria**, postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** a ťuknutím na prepínač **Kôš** túto funkciu aktivujete.

Na zobrazenie súborov v koši spustíte aplikáciu **Galéria** a potom postupne ťuknite na možnosť  → **Kôš**.

## Zóna AR

### Úvod

Zóna AR poskytuje funkcie súvisiace s AR. Vyberte funkciu a snímajte zábavné fotografie alebo videá.

### Spustenie zóny AR

Na spustenie zóny AR použite nasledujúce metódy:

- Spustíte aplikáciu **Zóna AR**.
- Spustíte aplikáciu **Fotoaparát** a postupne ťuknite na položky **ĎALŠIE** → **ZÓNA AR**.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

### Emoji štúdio AR

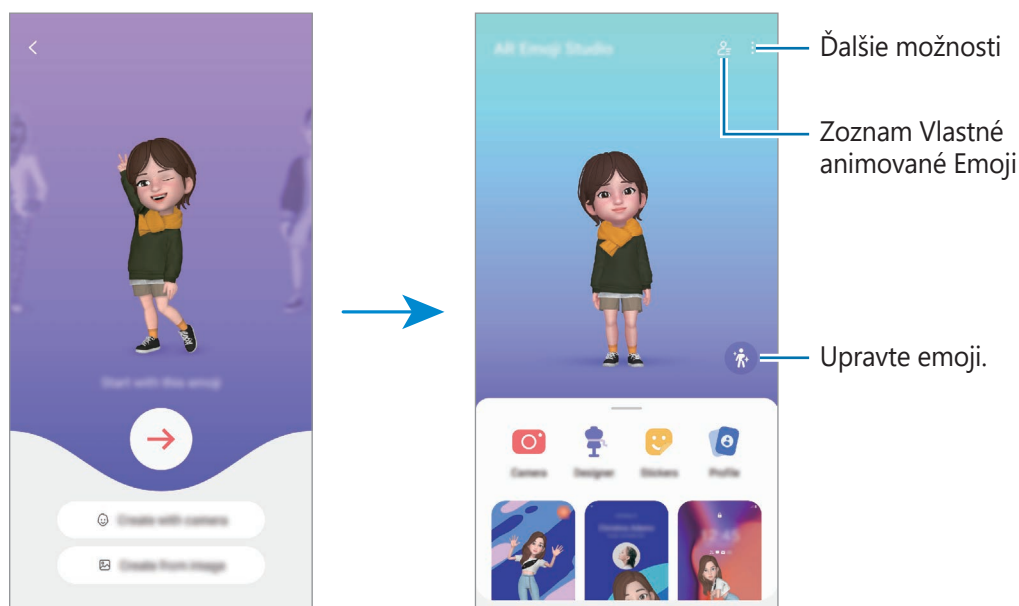
Vytvárajte si emoji akýmkoľvek spôsobom chcete a bavte sa ich používaním v rôznych funkciách.

### Vytvorenie EMOJI AR

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknite na **Emoji štúdio AR**.
  - 2 Môžete si vybrať a predpripraviť emoji, aby ste mohli rýchlo začať. Potiahnite doľava alebo doprava, vyberte emoji a potom ťuknite na položku .
- Ak si chcete vytvoriť svoje vlastné emoji, urobte si selfie alebo vyberte obrázok.



### 3 Emoji vytvorte podľa pokynov na obrazovke.



#### Výber EMOJI AR, ktoré chcete použiť

Spustíte aplikáciu **Zóna AR**, postupne ťuknite na položky **Emoji štúdio AR** → a potom vyberte emoji, ktoré chcete.

#### Odstránenie EMOJI AR

Spustíte aplikáciu **Zóna AR**, postupne ťuknite na položky **Emoji štúdio AR** → → , začiarknite emoji, ktoré chcete odstrániť, a potom ťuknite na položku **Odstrániť**.


#### Vytvorenie krátkeho videa s EMOJI AR a jeho použitie na dekoráciu zariadenia

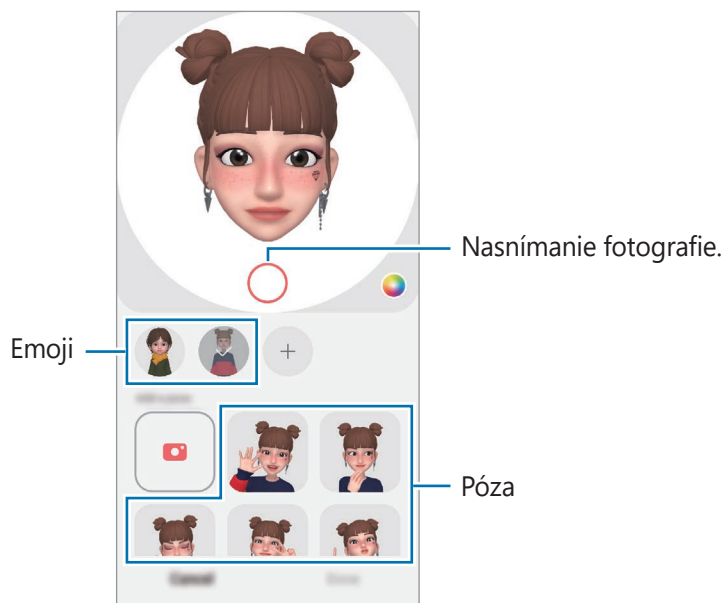
Môžete vytvoriť krátke video s emoji a použiť ho ako tapetu alebo obrázok pozadia hovoru.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknite na **Emoji štúdio AR**.
- 2 Vyberte položku **Vytvorenie videa, Obr. hovoru** alebo **Zamk. obr.**
- 3 Vyberte šablónu, ktorú si želáte.  
Ak chcete zmeniť obrázok pozadia, ťuknite na položku .
- 4 Ťuknutím na tlačidlo **Uložiť** video uložíte.  
Uložené videá si môžete zobrazit' v aplikácii **Galéria**.
- 5 Ak video chcete použiť priamo, vyberte možnosť v dolnej časti obrazovky.

## Vytvorenie vášho profilu kontaktu s EMOJI AR

Použite emoji ako svoj profilový obrázok pre konto Samsung a v aplikácii **Kontakty**. Môžete si vybrať z rôznych póz alebo vytvoriť svoje vlastné výrazy.

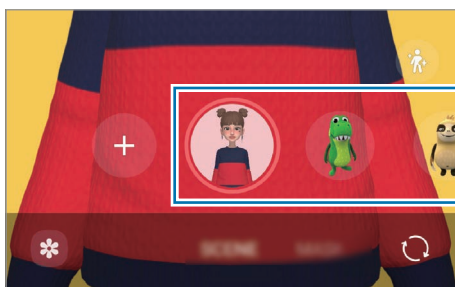
- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emoji štúdio AR**.
- 2 Ťuknete na položku **Profil** a vyberte emoji.
- 3 Ťuknutím na položku  nasnímate svoj výraz alebo vyberte pózu, ktorú chcete.
- 4 Postupne ťuknete na položky **Hotovo** → **Uložiť**.



## Emoji fot. AR

Vytvorte si zábavné fotografie alebo videá s emoji pomocou rôznych režimov snímania.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emoji fot. AR**.
- 2 Vyberte si emoji a režim, ktoré chcete použiť. Dostupné režimy sa môžu líšiť v závislosti od emoji, ktoré si vyberiete.
  - **SCÉNA**: Emoji bude napodobňovať vaše výrazy. Okrem toho môžete meniť obrázok pozadia.
  - **MASKA**: Tvár emoji sa objaví na vašej tvári, čo bude vyzerat' akoby ste mali nasadenú masku.
  - **ZRKADLO**: Emoji bude napodobňovať pohyby vášho tela.
  - **PREHRÁV.**: Emoji sa pohybuje na reálnom pozadí.



- 3 Ťuknutím na ikonu emoji vytvoríte fotografiu a ťuknutím a podržaním ikony nahráte video. Zaznamenané fotografie a videá si môžete zobrazit' a zdieľať ich prostredníctvom aplikácie **Galéria**.

## Emoji nálepky AR

Pomocou výrazov a akcií vášho emoji si vytvorte vlastné nálepky. Nálepky svojho emoji môžete používať pri posielaní správ alebo na sociálnej sieti.

### Vytváranie vlastných nálepiek

- 1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Emoji nálepky AR**.
- 2 Ťuknete na položku **+** v hornej časti zoznamu nálepiek.
- 3 Upravte si ktorékoľvek nálepky a ťuknete na **Uložiť**. Vytvorené nálepky si môžete zobrazit' ťuknutím na možnosť **Vlastné**.

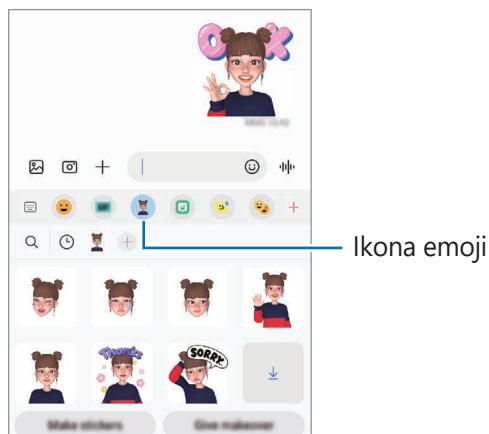
## Odstránenie nálepiek EMOJI AR

Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a postupne ťuknite na položky **Emoji nálepky AR** → ⋮ → **Odstrániť nálepky**.  
Vyberte nálepky emoji na odstránenie a ťuknite na položku **Odstrániť**.

## Používanie nálepiek vášho EMOJI AR v chatoch

Nálepky svojho emoji môžete používať počas konverzácie prostredníctvom správ alebo na sociálnej sieti. Nasledujúce kroky sú príkladmi používania nálepiek vášho emoji v aplikácii **Správy**.

- 1 Pri zostavovaní správy v aplikácii **Správy** ťuknite na položku 😊 na klávesnici Samsung.
- 2 Ťuknite na ikonu emoji.
- 3 Vyberte jednu z nálepiek vášho emoji.  
Nálepka emoji sa vloží.





## AR kresba

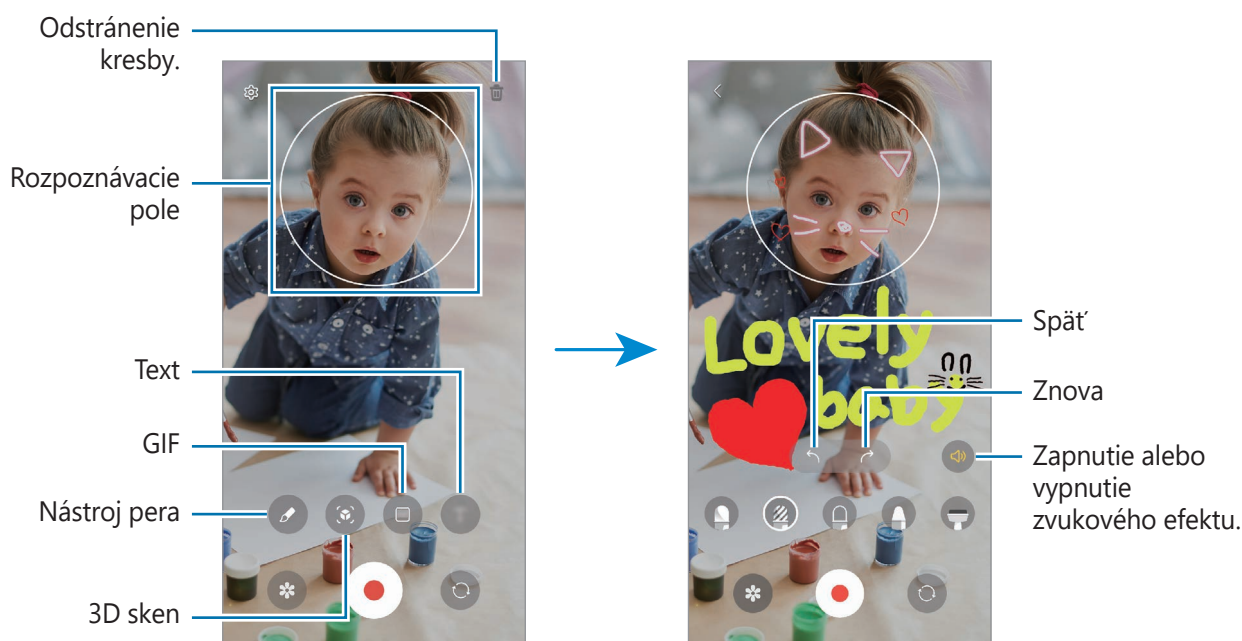
Nahrávajte zábavné videá s virtuálnym rukopisom alebo kresbami na tváre ľudí alebo domácich zvierat (mačiek a psov) alebo kdekoľvek inde. Keď fotoaparát rozpozná tvár alebo priestor, kresby na tvári budú sledovať jej pohyb. Kresby na pozadí zostanú na rovnakom mieste aj pri posunutí fotoaparátu.

1 Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **AR kresba**.

Keď fotoaparát rozpozná objekt, na obrazovke sa zobrazí obrazovka rozpoznávania.

2 Ťuknite na  a píšete alebo kreslite do oblasti rozpoznania.

- Ak prepnete na zadný fotoaparát, môžete písať alebo kresliť aj mimo oblasti rozpoznávania.
- Ak ťuknete na možnosť  a potom začnete s kreslením, môžete sa nahrávať.



3 Ťuknutím na položku  nahráte video.

4 Ťuknutím na položku  zastavte záznam videa.

Video si môžete prehrať a zdieľať v **Galéria**.

 Funkcie dostupné na obrazovke ukážky sa môžu líšiť v závislosti od toho, ktorý fotoaparát používate.

## Dekorač. obrázky

Zachytávajú fotografie alebo videá s rôznymi nálepkami.

Spustíte aplikáciu **Zóna AR** a ťuknete na **Dekorač. obrázky**.

# Bixby

## Úvod

Bixby je používateľské rozhranie, ktoré umožňuje používať zariadenie pohodlnejším spôsobom.

S aplikáciou Bixby môžete komunikovať hlasom alebo zadávaním textu. Aplikácia Bixby spustí požadovanú funkciu alebo zobrazí požadované informácie. Ďalšie informácie nájdete na lokalite [www.samsung.com/bixby](http://www.samsung.com/bixby).



Aplikácia Bixby je k dispozícii len v niektorých jazykoch a v závislosti od oblasti nemusí byť k dispozícii.

## Spustenie aplikácie Bixby


Stlačením a podržaním multifunkčného tlačidla spustíte aplikáciu Bixby. Zobrazí sa úvodná stránka aplikácie Bixby. Keď vyberiete jazyk na používanie s aplikáciou Bixby, prihláste sa do svojho konta Samsung a podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie. Zobrazí sa obrazovka aplikácie Bixby.



## Používanie aplikácie Bixby

Stlačte a podržte multifunkčné tlačidlo, povedzte aplikácii Bixby požadovaný príkaz a potom uvoľnite prst z tlačidla. Prípadne pozdravte „Hi, Bixby“ (Ahoj Bixby) a povedzte, čo si želáte.

Ak napríklad stlačíte a držíte multifunkčné tlačidlo, opýtajte sa „How’s the weather today?“ Na obrazovke sa zobrazí predpoveď počasia.



Ak chcete vedieť, aké bude počasie zajtra, stlačte a držte multifunkčné tlačidlo a opýtajte sa „Tomorrow?“

Ak sa vás počas konverzácie Bixby spýta otázku, odpovedzte mu podržaním multifunkčného tlačidla. Alebo ťuknite na  a odpovedzte.

Ak používate slúchadlá alebo Bluetooth audio zariadenia alebo začnete konverzáciu typu „Hi, Bixby“, môžete v konverzácii pokračovať bez toho, aby ste museli ťuknúť na ikonu. Spustíte aplikáciu **Bixby** a postupne ťuknite na položky  →  → **Settings** → **Automatic listening** → **Hands-free only**.

## Prebudenie s Bixby vlastným hlasom

S Bixby môžete začať komunikovať tak, že povieť „Hi, Bixby“. Zaregistrujte si svoj hlas, aby na neho mohla Bixby reagovať, keď povieť „Hi, Bixby“.

- 1 Spustíte aplikáciu **Bixby** a postupne ťuknite na položky  →  → **Settings** → **Voice wake-up**.
- 2 Ťuknutím na možnosť **Wake with “Hi, Bixby”** zapnete túto funkciu.
- 3 Funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač **Recognise voice**.
- 4 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie.  
Teraz môžete povedať „Hi, Bixby“ a začať hovoriť.

## Komunikácia písaním textu

Ak váš hlas nemožno rozpoznať pre veľmi hlučné prostredie, prípadne sa nachádzate v situácii, keď by rozprávanie nebolo vhodné, komunikujte s Bixby pomocou textu.

Spustíte aplikáciu **Bixby**, ťuknite na položku  a potom napíšte, čo by ste chceli.

Počas komunikácie vám Bixby bude odpovedať textom, nie hlasom.

# Bixby Vision

## Úvod


Bixby Vision predstavuje službu, ktorá poskytuje rôzne funkcie na základe rozpoznávania obrázkov. Bixby Vision môžete použiť na rýchle vyhľadanie informácií rozpoznaním objektov. Využite rôznorodé užitočné funkcie Bixby Vision.



- Táto funkcia nemusí byť dostupná alebo nemusíte získať správne výsledky vyhľadávania v závislosti od veľkosti, formátu alebo rozlíšenia obrázku.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za informácie o produktoch, ktoré poskytuje aplikácia Bixby Vision.

## Spustenie aplikácie Bixby Vision





Aplikáciu Bixby Vision spustíte pomocou jednej z týchto metód.

- V aplikácii **Fotoaparát** v zozname režimov snímania ťuknite na **ĎALŠIE** a ťuknite na **BIXBY VISION**.
- V aplikácii **Galéria** vyberte obrázok a ťuknite na položku .
- V aplikácii **Internet**, ťuknite na obrázok, podržte ho a ťuknite na položku **Hľadať cez Bixby Vision**.
- Ak ste pridali ikonu aplikácie Bixby Vision na obrazovku aplikácií, spustíte aplikáciu **Bixby Vision**.

## Používanie funkcie Bixby Vision

1 Spustíte aplikáciu Bixby Vision.

2 Vyberte funkciu, ktorú chcete použiť.

-  : Rozpoznanie textu z dokumentov alebo obrázkov a jeho preklad.
-  : Rozpoznanie textu z dokumentov alebo obrázkov a jeho extrahovanie.
-  : Vyhľadanie snímok podobných rozpoznanému objektu online a súvisiacich informácií.
-  : Vyhľadanie informácií o výrobkoch.



Dostupné funkcie a výsledky vyhľadávania sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.



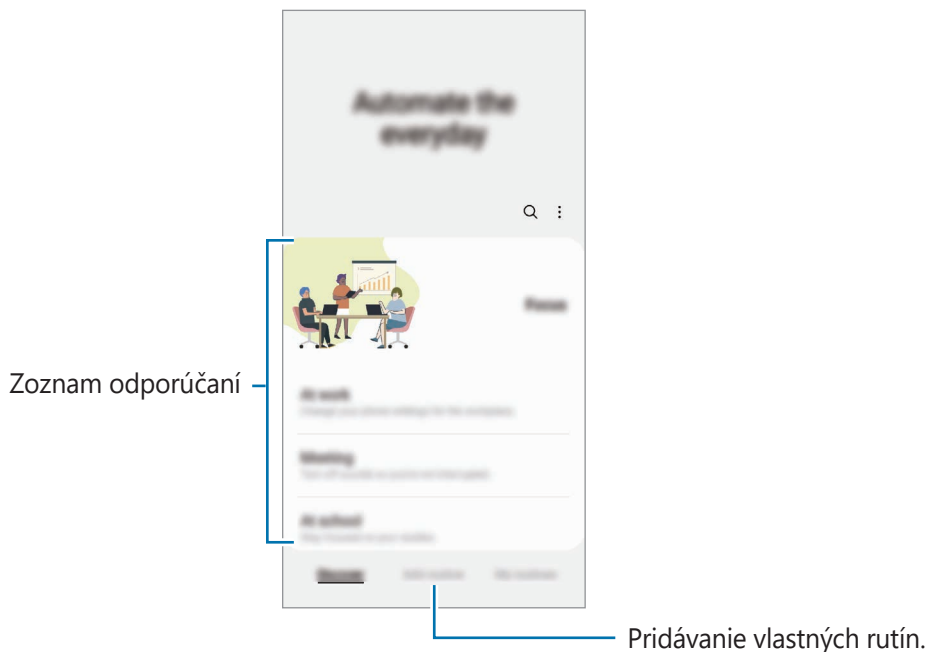
# Bixby Routines

## Úvod

Pridajte svoje vzory opakovaného používania ako rutiny, aby ste mohli zariadenie používať pohodlnejšie. Napríklad rutina „pred spaním“ vykoná akcie ako zapnutie tichého režimu a tmavého režimu, aby zariadenie nepôsobilo rušivo na oči a uši predtým, než idete spať.

## Pridávanie rutín

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Bixby Routines**.
- 2 V zozname **Informácie** vyberte požadovanú rutinu alebo ťuknutím na **Pridať rutinu** pridajte svoje vlastné rutiny.
  - V zozname **Informácie** môžete nastaviť podmienky a akcie rutín.
  - Ak chcete podmienku spustenia rutiny nastaviť na manuálne, ťuknite na možnosť **Spustiť manuálne**. Táto možnosť sa objaví len v prípade, ak neexistujú stanovené podmienky spustenia. Po zobrazení vyskakovacieho okna ťuknite na **Pridať**. Rutinu môžete pridať na domovskú obrazovku ako miniaplikáciu, aby ste k nej mali rýchly prístup.




## Používanie rutín

### Spúšťanie automatických rutín

Automatické rutiny sa spustia automaticky po zistení ich podmienok.


### Spúšťanie manuálnych rutín

Pri rutinách, kde nastavíte podmienku spúšťania ako **Spustiť manuálne**, ich môžete spúšťať manuálne ťuknutím na tlačidlo vždy, keď chcete.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Bixby Routines** → **Moje rutiny**, potom ťuknite na  vedľa rutiny, ktorú chcete spustiť. Prípadne ťuknite na miniaplikáciu rutiny na domovskej obrazovke.

### Zobrazenie spustených rutín


Aktuálne spustené rutiny sa zobrazia na paneli oznámení. Na zobrazenie podrobností rutiny, ťuknite na oznámenie.

Spustené rutiny môžete tiež v rýchlosti zastaviť. Na paneli oznámení ťuknite na  vedľa rutiny a ťuknite na položku **Zastaviť**.

### Správa rutín

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Bixby Routines** → **Moje rutiny**. Zobrazia sa vaše rutiny.

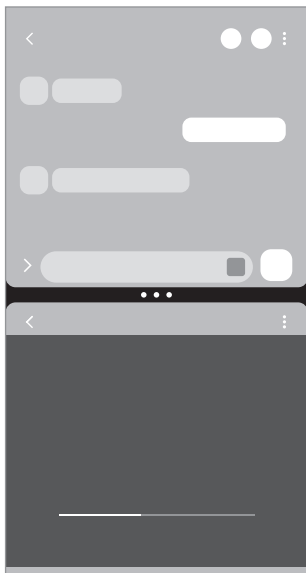
Ak chcete rutinu deaktivovať, ťuknite na rutinu → **Ďalšie** → **Zakázať túto rutinu**.

Na odstránenie rutín ťuknite na  → **Upraviť**, označte rutiny, ktoré chcete odstrániť a potom ťuknite na možnosť **Odstrániť**.

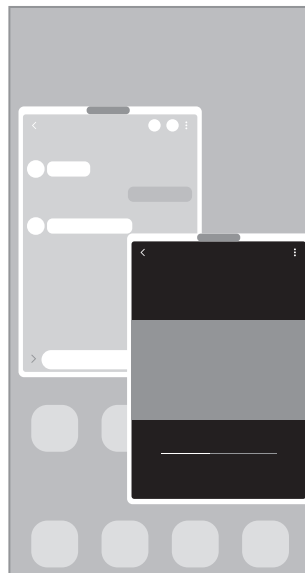
## Viac okien

### Úvod

Funkcia Viac okien umožňuje naraz spustiť dve aplikácie v rozdelenom zobrazení na displeji. V kontextovom okne môžete tiež naraz spustiť viac aplikácií.



Rozdelené zobrazenie na displeji



Kontextové zobrazenie



Niektoré aplikácie nemusia túto funkciu podporovať.

### Rozdelené zobrazenie na displeji



- 1 Ťuknutím na tlačidlo Naposledy spustené aplikácie otvoríte zoznam nedávno používaných aplikácií.
- 2 Potiahnite prstom po obrazovke smerom doľava alebo doprava, ťuknite na ikonu aplikácie a potom ťuknite na položku **Otvoriť v zobrazení s rozdelenou obrazovkou**.
- 3 V zozname aplikácií vyberte ďalšiu aplikáciu, ktorá sa má spustiť.

## Spúšťanie aplikácií z bočného panela

- 1 Počas používania aplikácie potiahnite posúvač bočného panelu do stredu displeja.
- 2 Ťuknite a podržte aplikáciu, potiahnite ju doľava potom ju pustíte tam, kde sa zobrazí **Otvorte presunutím sem**.


V rozdelenom zobrazení na displeji sa spustí vybraná aplikácia.



Môžete nastaviť, aby sa pri jednom ťuknutí na aplikáciu, táto aplikácia spustila v rozdelenom zobrazení na displeji. Postupne ťuknite na položky  → **Upraviť** →  a ťuknite na položku **Ťuknutie** v časti **Otvoriť v zobrazení s rozdelenou obrazovkou**. Ak ťuknutím na prepínač **Zobraziť nedávne aplikácie** túto funkciu aktivujete, môžete z bočného panela spustiť naposledy použité aplikácie v rozdelenom zobrazení na displeji.

## Pridávanie párov aplikácií

Pridajte často používané aplikácie na bočný panel a jedným ťuknutím ich spúšťajte spolu v rozdelenom zobrazení.

- 1 Na rozdelenom zobrazení na displeji ťuknite na kruhy medzi oknami aplikácií.
  - 2 Ťuknite na položku .
- Aplikácie, ktoré používate v rozdelenom zobrazení na displeji, sa uložia na bočný panel ako pár aplikácií.

## Nastavenie veľkosti okna

Potiahnutím kruhov medzi oknami aplikácií môžete upravovať veľkosť okien.

Keď kruhy medzi oknami aplikácií potiahnete k okraju displeja, okno sa maximalizuje.

## Kontextové zobrazenie

- 1 Ťuknutím na tlačidlo Naposledy spustené aplikácie otvoríte zoznam nedávno používaných aplikácií.
- 2 Potiahnite prstom po obrazovke smerom doľava alebo doprava, ťuknite na ikonu aplikácie a potom ťuknite na položku **Otvoriť v kontextovom zobrazení**.  
Obrazovka aplikácií sa zobrazí v kontextovom zobrazení.  
Ak pri používaní kontextového okna ťuknete na tlačidlo Domov, okno sa minimalizuje a zobrazí ako ikona aplikácie. Ak chcete znova použiť kontextové okno, ťuknite na ikonu aplikácie.

## Spúšťanie aplikácií z bočného panela

- 1 Potiahnite ponuku bočného panela do stredu displeja.
- 2 Ťuknite a podržte aplikáciu, potiahnite ju doľava potom ju pustite tam, kde sa zobrazí **Presunutím sem sa zobrazí v kontextovom okne**.  
V kontextovom zobrazení sa zobrazí vybraná aplikácia.

## Presúvanie kontextových okien

Ak chcete kontextové okno presunúť, ťuknite na panel nástrojov v okne a presuňte ho na nové miesto.

# Samsung Health


## Úvod

Aplikácia Samsung Health umožňuje spravovať váš zdravý životný štýl a telesnú kondíciu. Nastavenie cieľov telesnej kondície, kontrola pokroku a sledovanie vášho zdravého životného štýlu a telesnej kondície. Môžete tiež porovnať svoj počet krokov s inými používateľmi aplikácie Samsung Health a zobrazovať zdravotné rady.

Ďalšie informácie nájdete na lokalite [www.samsung.com/samsung-health](http://www.samsung.com/samsung-health).

## Používanie aplikácie Samsung Health

Spustíte aplikáciu **Samsung Health**. Túto aplikáciu pri prvom zapnutí alebo jej reštartovaní po obnovení údajov nastavte podľa pokynov na obrazovke.

Ak chcete upraviť položky na domovskej obrazovke aplikácie Samsung Health, postupne ťuknite na položky  → **Spravovať položky**.



- Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od oblasti k dispozícii.
- Ak kartu krokov použijete počas jazdy autom alebo vlakom, vibrácie môžu ovplyvniť počítanie krokov.

# Samsung Notes




## Úvod

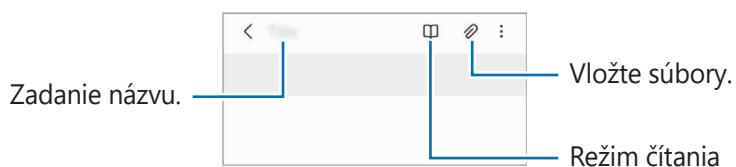
Vytvárajte poznámky zadávaním textu pomocou klávesnice alebo písaním rukou či kreslením na obrazovku. Do poznámok môžete vkladať aj obrázky alebo hlasové nahrávky.




Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.

## Vytváranie poznámok

- 1 Spustíte aplikáciu **Samsung Notes**, ťuknite na položku  a potom vytvorte poznámku. Ťuknutím na  alebo  môžete zmeniť spôsob zadávania.




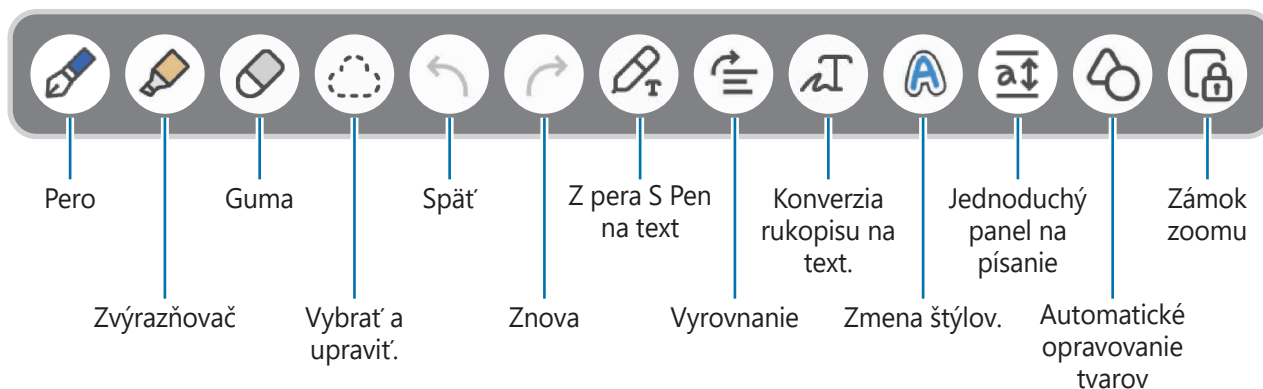
- 2 Po dokončení vytvárania poznámky ju uložte ťuknutím na tlačidlo Späť. Ak chcete poznámku uložiť v inom formáte súboru, postupne ťuknite na položky  → **Uložiť ako súbor**.


## Odstránenie poznámok

Ťuknite a podržte poznámku, ktorá sa má odstrániť, a ťuknite na položku **Zmazať**.


## Vytváranie poznámok písaním rukou


Na obrazovke vytvárania poznámky ťuknite na , ak chcete kresliť alebo písať vlastným rukopisom. Ak obrazovku zväčšíte rozťahnutím dvoch prstov po obrazovke, písanie bude jednoduchšie.



Ak vstup prstom nefunguje na modeli, ktorý podporuje pero S Pen, ťuknite na  → **Kreslenie prstom je zapnuté.**

### Používanie gummy

Ak chcete vymazať rukopis z poznámky, ťuknite na položku  a vyberte oblasť, ktorú chcete vymazať. Prípadne stlačte a podržte tlačidlo pera S Pen a vyberte oblasť.

Ak chcete zmeniť typ gummy, ťuknite ešte raz na položku .



- **Guma ťahov:** Vymazanie vybranej čiary.
- **Guma oblastí:** Vymazanie len vybranej oblasti. Veľkosť nástroja Guma môžete upraviť potiahnutím posuvného ovládača nastavenia veľkosti.



Aj pri menšej gume sa vám nemusí podariť presne vymazať zamýšľanú časť.

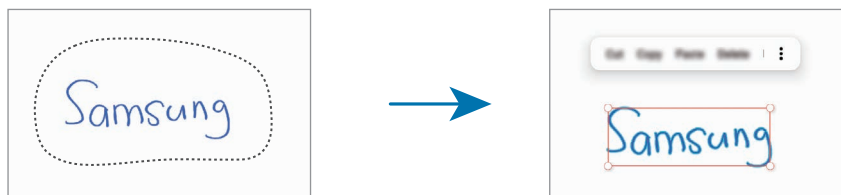
### Úprava poznámok písaných rukou

Poznámky písané rukou môžete upravovať pomocou rôznych možností úpravy, ako napríklad vystrihnutie, presunutie alebo zmena veľkosti.

- 1 Keď je na poznámke písmo písané rukou, ťuknite na položku . Ak chcete zmeniť tvar výberu, ťuknite na položku  ešte raz.







- 2 Ak chcete poznámku vybrať, ťuknite na ňu alebo okolo nej nakreslite čiaru.
- Ak chcete poznámku premiestniť na iné miesto, vyberte ju a potom ju potiahnite na nové miesto.
  - Ak chcete zmeniť veľkosť výberu, ťuknite na vstup a potiahnite roh zobrazeného rámčeka.

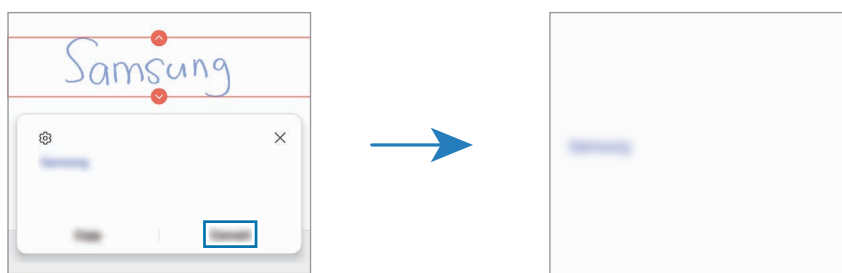


- 3 Upravte vstup pomocou dostupných možností.

## Konverzia rukopisu na text


Ťuknite na možnosť  a píšte na obrazovku perom S Pen. Rukopis sa hneď nahradí textom.

Po napísaní obsahu na obrazovke ťuknite na možnosť . V okne ukážky sa zobrazia možnosti. Ak potiahnete  alebo , môžete si vybrať rukopis, aký si želáte. Ak chcete rukopis nahradiť textom, ťuknite na položku **Konvertovať**.





## Vodorovné vyrovnanie obsahu

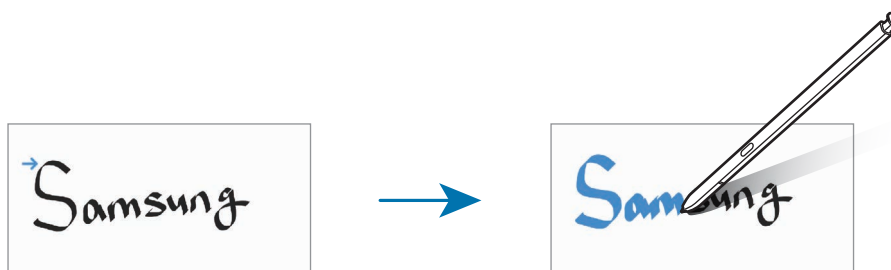
Svoj rukopis a kresby môžete vodorovne vyrovnať.

Po napísaní alebo nakreslení obsahu na obrazovke ťuknite na možnosť .

## Zmena štýlov


Môžete si meniť štýly rukopisu a kresieb.

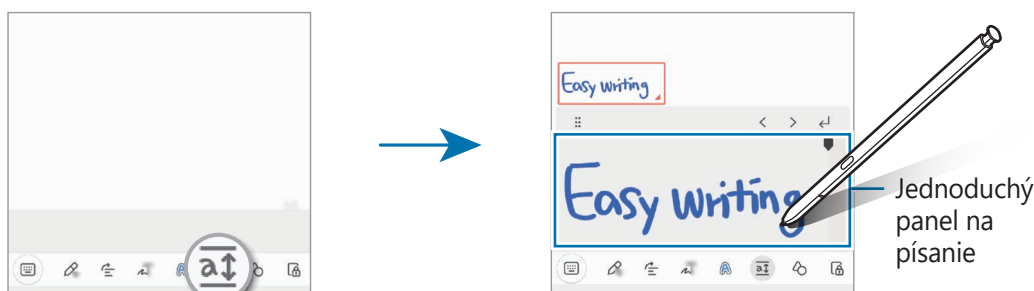
Po napísaní alebo nakreslení obsahu na obrazovke dvakrát ťuknite na možnosť  a vyberte požadovanú farbu alebo hrúbku čiary. Potom nasmerujte pero S Pen na miesto, kde chcete použiť daný štýl. Keď sa zobrazí ikona , ťuknite na miesto, kde chcete zmeniť štýl.



## Používanie jednoduchého panela na písanie

Na jednoduchšie vkladanie rukopisu môžete použiť jednoduchý panel na písanie.

Na obrazovke vytvárania poznámky ťuknite na položku . Vstupné pole sa zväčší a zobrazí sa ako jednoduchý panel na písanie.





## Automatické opravovanie tvarov

Ťuknite na  a nakreslite tvar. Tvar sa opraví.


## Nahrávanie hlasu k poznámkam

Počas vytvárania poznámky môžete vytvoriť nahrávku svojho hlasu a obsah sa potom synchronizuje s nahrávkou.

Na obrazovke vytvárania poznámky postupne ťuknite na položky  → **Hlasová nahrávka** a vytvorte poznámku.


Vyberte poznámku zo zoznamu a ťuknutím na  prehrajte nahrávku. Obsah, ktorý ste vytvorili počas nahrávania, sa potom zobrazí na obrazovke spolu s nahrávkou.

## Pridávanie poznámok k súborom PDF

Spustíte aplikáciu **Samsung Notes**, ťuknite na položku  a potom vyberte súbor PDF. K súboru PDF môžete pridávať poznámky.

## Pripnutie poznámky na domovskú obrazovku

Poznámku môžete pripnúť na domovskú obrazovku a rýchlo ju zobrazit' alebo otvoriť a upraviť.

- 1 Spustíte aplikáciu **Samsung Notes**.
- 2 Vyberte poznámku a potom ťuknite na položky  → **Pridať do** → **Domovská obrazovka**.  
Poznámka sa pridá na domovskú obrazovku.

## Pripnutie obsahu

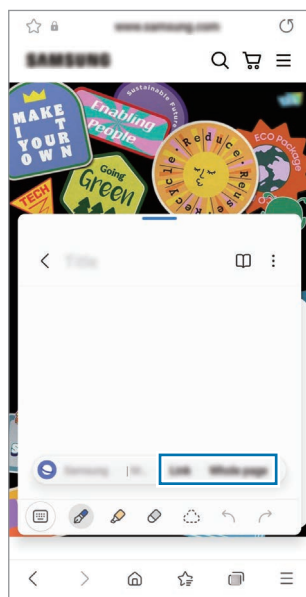
K poznámke môžete rýchlo pridať obsah, napríklad prepojenie na webovú stránku alebo obrázok.

- 1 Keď existuje obsah, ktorý chcete pripnúť pri používaní aplikácie **Internet**, **Správy** alebo **Galéria**, spustíte aplikáciu **Samsung Notes** v rozdelenom zobrazení na displeji alebo v kontextovom zobrazení. Viac informácií o rozdelenom zobrazení na displeji alebo kontextovom zobrazení nájdete v časti [Viac okien](#).

Prípadne dvakrát ťuknite na obrazovku pri súčasnom držaní stlačeného tlačidla pera S Pen, alebo otvorte Panel na bezdotykové zadávanie príkazov a ťuknite na položku **Vytvoriť poznámku**.

Možnosti, ktoré môžete použiť, sa zobrazia v dolnej časti obrazovky tvorca poznámky.

- 2 Vyberte požadovanú možnosť.






## Samsung Members

**Samsung Members** ponúka zákazníkom služby podpory, napríklad diagnostiku problému so zariadením, a používateľom umožňuje odosielať otázky a správy o chybách. Okrem toho môžete zdieľať informácie s ostatnými používateľmi v rámci komunity používateľov zariadenia Galaxy alebo zobrazovať najnovšie správy a tipy. Aplikácia **Samsung Members** vám môže pomôcť vyriešiť akékoľvek problémy, ktoré by sa mohli vyskytnúť pri používaní zariadenia.

## Samsung Kids

Deťom môžete obmedziť prístup k určitým aplikáciám, nastaviť ich časy používania a nakonfigurovať nastavenia, aby poskytovali zábavné a bezpečné prostredie pre deti pri používaní zariadenia.

Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Kids**) túto funkciu aktivujte. Ak na rýchlom paneli neviete nájsť položku  (**Kids**), ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte. Pri prvom spustení aplikácie Samsung Kids alebo po vykonaní obnovenia dát postupujte podľa pokynov na obrazovke a dokončite nastavenie.


Na obrazovke Samsung Kids vyberte aplikáciu, ktorú chcete použiť.




Váš nastavený spôsob uzamknutia obrazovky alebo vytvorený kód PIN sa bude používať pri aktivácii funkcie **Rodičovská kontrola** alebo zatvorení aplikácie Samsung Kids.

### Používanie funkcií rodičovskej kontroly

Môžete si nakonfigurovať nastavenia Samsung Kids a zobraziť si históriu používania.

Na obrazovke aplikácie Samsung Kids ťuknite na položku  → **Rodičovská kontrola** a zadajte svoj odomykací kód.

### Zatvorenie aplikácie Samsung Kids

Ak chcete zatvoriť aplikáciu Samsung Kids, ťuknite na tlačidlo Späť alebo ťuknite na položku  → **Zavrieť Samsung Kids** a potom zadajte svoj odomykací kód.

## Samsung Global Goals

Globálne ciele, ktoré v roku 2015 stanovilo Valné zhromaždenie Organizácie spojených národov, obsahujú ciele, ktoré smerujú k vytvoreniu udržateľnej spoločnosti. Tieto ciele vedú k ukončeniu chudoby, boju s nerovnosťou a zastaveniu klimatickej zmeny.

Zistite viac o globálnych cieľoch prostredníctvom Samsung Global Goals a pripojte sa k hnutiu za lepšiu budúcnosť.

## Samsung TV Plus

Vyberte kanály akoby ste používali televízor, a bezplatne si vychutnávajte rôzny video obsah.

Spustíte aplikáciu **Samsung TV Plus**.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusí byť táto aplikácia dostupná.

## Galaxy Shop

Umožňuje prístup k webovej stránke spoločnosti Samsung a zobrazenie rôznych informácií týkajúcich sa produktov.

Spustíte aplikáciu **Galaxy Shop**.

## Galaxy Wearable

Galaxy Wearable je aplikácia, ktorá vám umožňuje spravovať svoje prenosné zariadenia. Keď pripojíte svoje zariadenie k prenosnému zariadeniu, môžete prispôbiť nastavenia a aplikácie prenosného zariadenia.

Spustíte aplikáciu **Galaxy Wearable**.

Ak chcete pripojiť svoje zariadenie k prenosnému zariadeniu, ťuknite na položku **Štart**. Podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie. Ďalšie informácie o spôsobe pripojenia a používaní prenosného zariadenia s vaším zariadením nájdete v používateľskej príručke prenosného zariadenia.

## PENUP (Galaxy S22 Ultra)



PENUP je sociálna sieť na zdieľanie umeleckých diel nakreslených perom S Pen. Odosielajte svoje umelecké diela, prezerať si umelecké diela ostatných používateľov a získajte užitočné tipy.

Spustite aplikáciu **PENUP**.

## Kalendár




Spravovanie plánu zadaním pripravovaných udalostí do plánovača.

### Vytváranie udalostí

- 1 Spustite aplikáciu **Kalendár** a ťuknite na položku  alebo dvakrát ťuknite na dátum.  
Ak už sú k dátumu uložené udalosti alebo úlohy, ťuknite na dátum a ťuknite na položku .
- 2 Zadajte podrobnosti o udalosti a ťuknite na položku **Uložiť**.

### Synchronizácia udalostí s vašimi kontami

- 1 Spustite aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Spravovať kontá** a potom vyberte konto, s ktorým sa má vykonať synchronizácia.
- 2 Ťuknite na položku **Synchronizovať konto** a potom ťuknutím na prepínač **Kalendár** túto funkciu aktivujte.

Ak chcete pridať kontá, s ktorými chcete synchronizovať, spustite aplikáciu **Kalendár** a postupne ťuknite na položky  →  → **Spravovanie kalendárov** → . Potom vyberte konto, s ktorým chcete zo synchronizovať sa a prihláste sa. Po pridaní konta je vedľa jeho názvu zobrazený modrý kruh.

## Reminder

Zaregistrujte položky zoznamu úloh ako pripomenutia a budete dostávať oznámenia podľa podmienky, ktorú ste nastavili.



- Ak chcete dostávať presnejšie oznámenia, pripojte sa k sieti Wi-Fi alebo k mobilnej sieti.
- Ak chcete používať pripomenutia polohy, musí byť aktivovaná funkcia GPS. Pripomenutia polohy nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.

### Spustenie aplikácie Reminder

Spustíte aplikáciu **Kalendár** a postupne ťuknite na položky → **Reminder**. Zobrazí sa obrazovka Reminder a na obrazovku aplikácií sa pridá ikona aplikácie Reminder ().

### Vytváranie pripomenutí

- 1 Spustíte aplikáciu **Reminder**.
- 2 Ťuknite na položku , zadajte podrobnosti a potom ťuknite na položku **Uložiť**.

### Dokončenie pripomenutí

V zozname pripomenutí ťuknite na položku alebo vyberte pripomenutie a ťuknite na položku **Vykonať**.

### Obnovenie pripomenutí

Obnovenie pripomenutí, ktoré boli dokončené.




- 1 V zozname pripomenutí postupne ťuknite na položky → **Dokončené**.
- 2 Vyberte kategóriu a ťuknite na položku **Upraviť**.
- 3 Vyberte pripomenutie, ktoré chcete obnoviť, a ťuknite na položku **Obnoviť**.  
Pripomenutia sa pridávajú do zoznamu pripomenutí a budete znovu upozornení.

### Odstránenie pripomenutí

Ak chcete odstrániť pripomenutie, vyberte ho a ťuknite na položku **Odstrániť**. Ak chcete odstrániť viacero pripomenutí, ťuknite na pripomenutie, podržte ho, začiarňte pripomenutia, ktoré chcete odstrániť, a ťuknite na položku **Odstrániť**.

## Hlasový záznamník

Môžete si nahrávať alebo prehrať hlasové nahrávky.

- 1 Spustíte aplikáciu **Hlasový záznamník**.
- 2 Ťuknutím na položku  spustíte nahrávanie. Hovorte do mikrofónu.
  - Ak chcete nahrávanie pozastaviť, ťuknite na položku .
  - Počas vytvárania hlasovej nahrávky vložíte záložku ťuknutím na položku **ZÁLOŽKA**.
- 3 Ak chcete nahrávanie ukončiť, ťuknite na položku .
- 4 Zadajte názov súboru a ťuknite na možnosť **Uložiť**.

### Zmena režimu nahrávania

V hornej časti obrazovky nahrávania hlasu vyberte režim.

- **Štandardný:** Toto je štandardný režim nahrávania.
- **Interview:** Zariadenie bude zaznamenávať zvuk z hornej aj spodnej časti zariadenia pri vysokej hlasitosti, pričom zníži hlasitosť zvuku zo strán.
- **Reč na text:** Zariadenie zaznamenáva váš hlas a súčasne ho konvertuje na text na obrazovke. Najlepšie výsledky dosiahnete vtedy, keď máte zariadenie tesne pri ústach a na tichom mieste hovoríte hlasno a zreteľne.





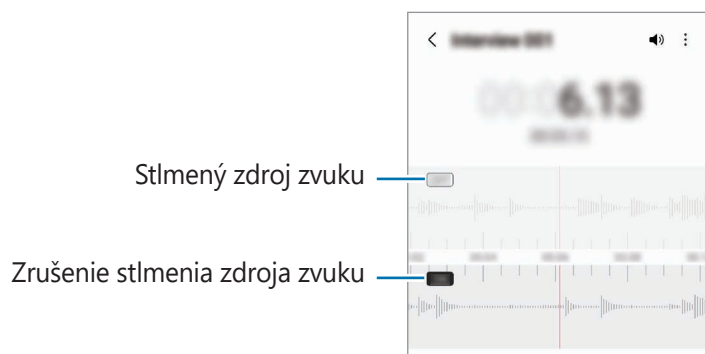
Ak sa jazyk hlasovej poznámky nezhoduje s jazykom, ktorým hovoríte, zariadenie nerozpozna váš hlas. V tomto prípade pred používaním tejto funkcie nastavte jazyk hlasových poznámok ťuknutím na aktuálny jazyk.



## Prehrávanie vybraných hlasových nahrávok

Pri kontrole nahrávok zo stretnutia môžete pri nahrávaní niektoré zdroje zvuku stlmiť alebo zrušiť stlmenie.

- 1 Ťuknite na položku **Zoznam** a vyberte hlasovú nahrávku, ktorú ste nahrali v režime rozhovoru.
- 2 Ak chcete stlmiť niektoré zdroje zvuku, ťuknite na ikonu  pre príslušný smer, v ktorom má byť tento zvuk stlmený.  
Táto ikona sa zmení na  a zvuk bude stlmený.



## Moje súbory

Prístup k rôznym súborom uloženým v zariadení a ich spravovanie.

Spustíte aplikáciu **Moje súbory**.

Ak chcete skontrolovať nepotrebné údaje a uvoľniť ukladací priestor zariadenia, ťuknite na položku **Analyzovať úložisko**.

Ak chcete vyhľadať súbory alebo priečinky, ťuknite na položku **Q**.

## Hodiny





Pomocou tejto aplikácie môžete nastavovať budíky, kontrolovať aktuálny čas v mnohých mestách na celom svete, načasovať udalosť alebo nastaviť konkrétne trvanie.

Spustíte aplikáciu **Hodiny**.

## Kalkulačka

Pomocou tejto aplikácie môžete vykonávať jednoduché alebo zložité výpočty.



Spustíte aplikáciu **Kalkulačka**.

-  : Zobrazenie histórie výpočtov. Ak chcete históriu vymazať, ťuknite na položku **Vymazať históriu**. Ak chcete zatvoriť panel s históriou počítania, ťuknite na položku .
-  : Použitie nástroja na prepočet jednotiek. Rôzne hodnoty, napríklad plochu, dĺžku alebo teplotu, môžete prevádzať na iné jednotky.
-  : Zobrazenie vedeckej kalkulačky.

## Game Launcher

Game Launcher zhromažďuje hry prevzaté zo služby **Obchod Play** a **Galaxy Store** na jednom mieste s cieľom uľahčiť k nim prístup. Zariadenie môžete nastaviť do herného režimu a hrať tak hry jednoduchšie.

Spustíte aplikáciu **Game Launcher** a vyberte hru, ktorú si želáte.


-  Ak sa aplikácia **Game Launcher** nezobrazuje, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Pokročilé funkcie** a potom ťuknutím na prepínač **Game Launcher** túto funkciu aktivujete.
- Hry prevzaté zo služby **Obchod Play** a **Galaxy Store** sa automaticky zobrazia na obrazovke Game Launcher. Ak sa hry nezobrazujú, postupne ťuknite na položky **Moje hry** →  → **Pridať hry**.

### Odstránenie hry z Game Launcher

Ťuknite na položku **Moje hry**, ťuknite a podržte hru a potom ťuknite na položku **Odstrániť**.

### Zmena režimu výkonu

Môžete zmeniť režim výkonu.


Spustíte aplikáciu **Game Launcher**, postupne ťuknite na položky  → **Game Booster** → **Optimalizácia hier** a vyberte požadovaný režim.








- **Výkonnosť**: Ten najlepší herný výkon.
- **Štandardný režim**: Výkon a spotreba batérie budú vyrovnané.
- **Šetrič batérie**: Počas hrania sa bude šetriť výkon batérie.

 Efektívnosť využívania energie batérie sa môže líšiť v závislosti od hry.


## Game Booster

Game Booster umožňuje hrať hry v lepšom prostredí. Game Booster môžete používať počas hrania hier.

Ak chcete otvoriť panel Game Booster počas hranie hier, na navigačnom paneli ťuknite na položku . Ak je navigačný panel skrytý, zobrazte ho potiahnutím prstom nahor od spodného okraja displeja. Ak ste navigačný panel nastavili na využívanie **Gestá potiahnutím prstami**, otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na možnosť **Ťuknutím otvoríte Game Booster**.

-  : Uzamknutie dotykového displeja počas hrania hry. Na odomknutie dotykového displeja presuňte ikonu uzamknutia ktorýmkoľvek smerom.
-  : Skrytie tlačidiel na navigačnom paneli. Na zobrazenie tlačidiel ťuknite na  navigačnom paneli.
-  : Nasnímanie snímok obrazovky.
-  : Nahratie relácií hry. Ak chcete nahrávanie zastaviť, ťuknite na položku .
-  : Konfigurácia nastavení pre Game Booster.
- **Prioritný režim**: Nastavenie zariadenia tak, aby blokovalo prichádzajúce hovory a všetky oznámenia okrem alarmov, aby ste neboli rušení pri hre.
- **Monitorovanie teploty/Monitorovanie pamäte**: Nastavenie zariadenia tak, aby automaticky upravovalo hlasitosť alebo frekvenciu snímok videa, aby nedošlo k prehriatiu zariadenia a aby zabránilo spusteniu aplikácií na pozadí, keď nemá dostatok pamäte.



- Môžete nastaviť otváranie panelu Game Booster z navigačného panelu a súčasne mať navigačný panel nastavený na **Gestá potiahnutím prstami**. Na paneli Game Booster ťuknite na možnosť  → **Blokovat počas hry** a ťuknutím na prepínač **Navigačné gestá** túto funkciu aktivujte.
- Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od hry.

## Spúšťanie aplikácií vo vyskakovacích oknách počas hrania hier

Počas hrania hier môžete vo vyskakovacích oknách spúšťať aplikácie.

Ťuknite na  a vyberte aplikáciu zo zoznamu aplikácií.

## SmartThings

Ovládajte inteligentné zariadenia a produkty patriace do internetu (IoT) pomocou svojho smartfónu.

Ak chcete zobraziť ďalšie informácie, spustíte aplikáciu **SmartThings** a postupne ťuknite na položky **Menu** → **Používanie**.


- 1 Spustíte aplikáciu **SmartThings**.
- 2 Postupne ťuknite na položky **Zariadenia** → **Pridať zariadenie** alebo **+**.
- 3 Vyberte zariadenie a pripojte ho podľa pokynov na obrazovke.



- Metódy pripojenia sa môžu líšiť v závislosti od typu pripojených zariadení alebo zdieľaného obsahu.
- Zariadenia, ktoré môžete pripojiť, sa môžu líšiť v závislosti od oblasti. Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od pripojeného zariadenia.
- Na chyby ani poruchy pripojených zariadení sa nevzťahuje záruka spoločnosti Samsung. Keď sa v pripojených zariadeniach vyskytnú chyby alebo poruchy, obráťte sa na výrobcu zariadenia.

## Zdieľanie obsahu

Zdieľajte obsah pomocou rôznych možností zdieľania. Nasledovné kroky predstavujú príklady zdieľania obrázkov.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Ťuknite na položku  a vyberte požadovanú metódu zdieľania.








Keď súbory zdieľate cez mobilnú sieť, môžu sa vám účtovať ďalšie poplatky.

### Quick Share

#### Zdieľanie obsahu so zariadeniami v blízkosti

Zdieľanie obsahu so zariadeniami v blízkosti prostredníctvom Wi-Fi Direct alebo Bluetooth, alebo so zariadeniami podporovanými aplikáciou SmartThings.






- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Na druhom zariadení otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Quick Share**) túto funkciu aktivujte. Ak na rýchlom paneli neviete nájsť položku  (**Quick Share**), ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte.


- Postupne ťuknite na položky  → **Quick Share** a vyberte zariadenie, do ktorého chcete preniesť obrázok.
  - Odsúhlaste požiadavku na prenos súborov na druhom zariadení.
-  Táto funkcia nepodporuje zdieľanie videí s televízormi alebo zariadeniami s podporou SmartThings. Ak si chcete pozrieť videá na televízore, použite funkciu Smart View.

### Nasmerovanie na zdieľanie (Galaxy S22 Ultra, Galaxy S22+)

Obsah môžete zdieľať nasmerovaním zariadenia medzi zariadenia v blízkosti.


Táto funkcia je dostupná iba na zariadeniach Galaxy s podporou Ultra-širokopásmovej (UWB) funkcie. Musí byť tiež zapnutá obrazovka druhého zariadenia prijímajúceho súbory.

- Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- Na druhom zariadení otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Quick Share**) túto funkciu aktivujte. Ak na rýchlom paneli neviete nájsť položku  (**Quick Share**), ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte.
- Na druhom zariadení ťuknite a podržte položku  (**Quick Share**) a ťuknutím na prepínač **Zobraziť moju polohu ostatným** túto funkciu aktivujte.
- Postupne ťuknite na položky  → **Quick Share** a nasmerujte zadnú stranu zariadenia na druhé zariadenie.
- Keď sa druhé zariadenie zobrazí v hornej časti obrazovky, ťuknite naň.
- Odsúhlaste požiadavku na prenos súborov na druhom zariadení.

 Ultra-širokopásmová (UWB) funkcia nemusí byť v závislosti od oblasti k dispozícii.


### Nastavenie, kto môže vyhľadať vaše zariadenie

Nastavte, kto má povolené vyhľadať vaše zariadenie a odoslať doň obsah.

- Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknite na položku  (**Quick Share**).
- Vyberte možnosť.
  - Nikto:** Nepovolenie iným osobám nájsť vaše zariadenie.
  - Iba kontakty:** Zdieľanie s vašim zariadením majú povolené iba používatelia Samsung, ktorých máte v kontaktoch.
  - Ktokoľvek v blízkom okolí:** Zdieľanie s vašim zariadením majú povolené ľubovoľné zariadenia v blízkosti.

## Zdieľanie ako prepojenie

Nahrávanie veľkých súborov na ukladací server spoločnosti Samsung a ich zdieľanie s inými používateľmi prostredníctvom webového prepojenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Postupne ťuknite na položky  → **Quick Share** a v časti **Zdieľanie ako prepojenie** vyberte požadovanú možnosť.
  - **Zdieľanie pomocou kódu QR:** Prepojenie na server, kde bol obrázok nahratý, sa vytvorí ako kód QR. Na zdieľanie prepojenia naskenujte kód QR na inom zariadení.
  - **Zdieľanie v aplikácii:** Keď vyberiete aplikáciu, zobrazí sa prepojenie na server, kde bol obrázok nahratý. Prepojenie zdieľajte s ostatnými používateľmi.

## Music Share


### Úvod

Funkcia Zdieľanie hudby umožňuje zdieľať s inou osobou váš reproduktor Bluetooth, ktorý je už pripojený k vášmu zariadeniu. Môžete tiež počúvať tú istú hudbu na vašich slúchadlách Galaxy Buds a slúchadlách Galaxy Buds inej osoby.

Táto funkcia je dostupná iba na zariadeniach s podporou zdieľania hudby.

### Zdieľanie reproduktora Bluetooth

Prostredníctvom vášho reproduktora Bluetooth môžete počúvať hudbu vo vašom smartfóne a priateľovom smartfóne.

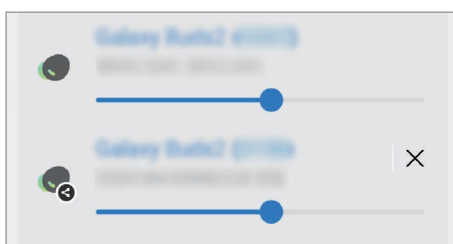
- 1 Uistite sa, že váš smartfón a reproduktor Bluetooth sú prepojené.  
Informácie o spôsobe pripojenia nájdete v časti [Párovanie s inými zariadeniami Bluetooth](#).
- 2 Na vašom smartfóne spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Bluetooth** →  → **Pokročilé** a potom ťuknutím na prepínač **Music Share** funkciu aktivujte.  
Ťuknutím na položku **Music Share** môžete používať ďalšie funkcie, napríklad nastavenie, s kým chcete zdieľať svoje zariadenie.
- 3 Na priateľovom smartfóne vyberte reproduktor zo zoznamu zariadení Bluetooth.
- 4 Vo svojom smartfóne potvrdte požiadavku o pripojenie.  
Váš reproduktor bude zdieľaný.  
Keď prehrávate hudbu cez priateľov smartfón, hudba prehrávaná cez váš smartfón sa pozastaví.

## Spoločné počúvanie hudby pomocou slúchadiel Galaxy Buds

Prostredníctvom vašich slúchadiel Buds a priateľových slúchadiel Buds môžete spoločne počúvať hudbu vo vašom smartfóne.


Táto funkcia je podporovaná len v rade Galaxy Buds.

- 1 Uistite sa, že každý smartfón a pár slúchadiel Buds sú prepojené.  
Informácie o spôsobe pripojenia nájdete v časti [Párovanie s inými zariadeniami Bluetooth](#).
- 2 Na priateľovom smartfóne spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Bluetooth** → **Pokročilé** a potom ťuknutím na prepínač **Music Share** funkciu aktivujte.  
Ťuknutím na položku **Music Share** môžete používať ďalšie funkcie, napríklad nastavenie, s kým chcete zdieľať svoje zariadenie.
- 3 Na vašom smartfóne otvorte panel oznámení a ťuknite na položku **Výstup médií**.
- 4 Ťuknite na položku **Music Share** a zo zoznamu zistených zariadení vyberte priateľove slúchadlá Buds.
- 5 Na priateľovom smartfóne potvrdíte požiadavku o pripojenie.  
Keď prehrávate hudbu prostredníctvom vášho smartfónu, môžete ju počúvať spoločne prostredníctvom oboch slúchadiel Buds.



## Smart View

Po pripojení vášho zariadenia k televízoru alebo monitoru s funkciou zrkadlenia obrazovky môžete obsah zariadenia zobrazovať aj na veľkej obrazovke.

- 1 Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknite na položku  (**Smart View**).
- 2 Vyberte zariadenie, ktoré bude odzrkadľovať obrazovku vášho zariadenia.



Pri prehrávaní videa so Smart View sa rozlíšenie môže líšiť v závislosti od modelu televízora.

## Prepojenie s Windowsom

Svoje zariadenie môžete pripojiť k počítaču so systémom Windows, čím získate na počítači okamžitý prístup k údajom zariadenia, napríklad fotografiám alebo správam.

Prichádzajúce volania alebo správy môžete prijať na počítači.



- Aby ste mohli plne využívať túto funkciu, odporúčame vám používať najnovšiu verziu systému Windows a aplikáciu **Váš telefón**.
- Na používanie tejto funkcie je potrebné konto Microsoft. Po vytvorení konta Microsoft sa môžete prihlásiť do všetkých zariadení a služieb Microsoft, akými sú programy balíka Microsoft Office a Windows 10.

### Pripojenie k počítaču

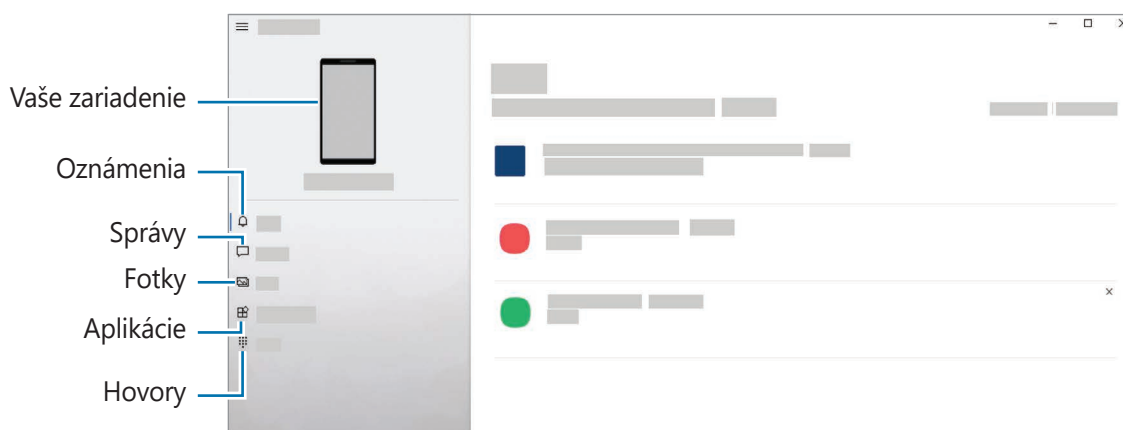
- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Pokročilé funkcie** → **Prepojenie s Windowsom**.
- 2 Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke pre dokončenie pripojenia.



Ďalšie informácie nájdete na adrese <https://aka.ms/setup1tw>.

### Zobrazenie údajov a oznámení z vášho zariadenia na počítači

Na počítači spustíte aplikáciu **Váš telefón** a vyberte požadovanú kategóriu.



Dostupné funkcie a možnosti sa môžu líšiť v závislosti od softvérovej verzie alebo modelu.



# Samsung DeX

## Úvod

Samsung DeX je služba, ktorá vám umožňuje používať smartfón ako počítač pripojením smartfónu k externému displeju, napríklad k televízoru, monitoru alebo k počítaču. Vykonávajte smartfónové úlohy rýchlo a pohodlne na veľkej obrazovke pomocou klávesnice a myši. Počas používania Samsung DeX môžete súčasne využívať aj svoj smartfón.

## Pripojenie zariadení a spustenie Samsung DeX

### Káblové pripojenia k externým displejom

Smartfón môžete k externému displeju pripojiť pomocou adaptéra HDMI (USB typu C do HDMI).

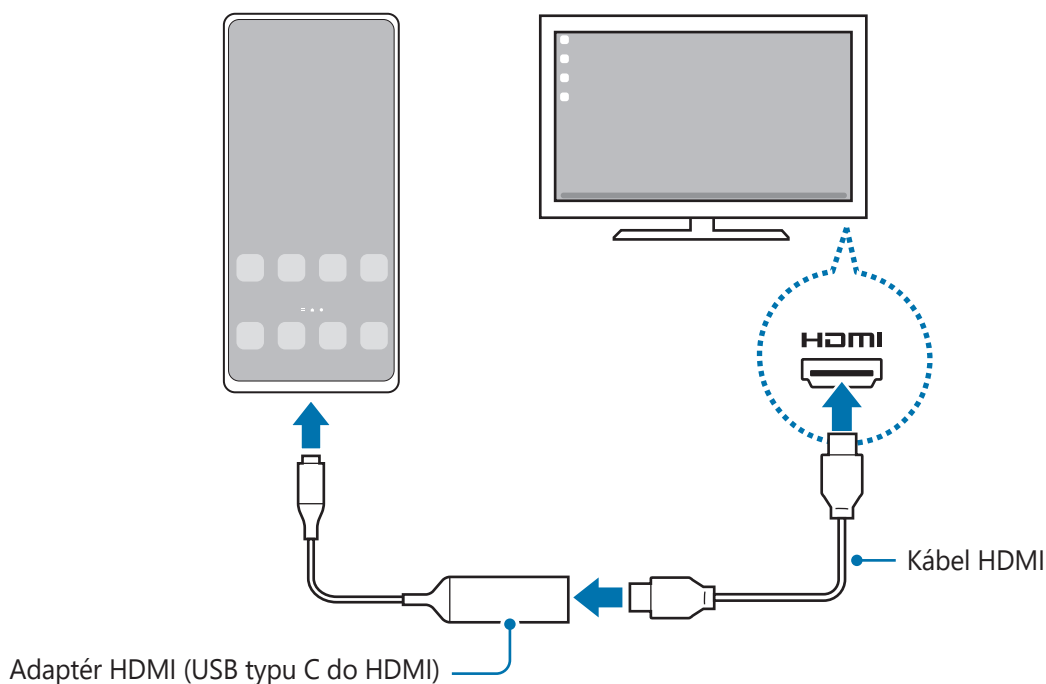


Používajte iba oficiálne príslušenstvo s podporou Samsung DeX, ktoré dodala spoločnosť Samsung. Na problémy s prevádzkou a poruchy spôsobené používaním oficiálne nepodporovaného príslušenstva sa nevzťahuje záruka.

- 1 Pripojte HDMI adaptér k svojmu smartfónu.
- 2 Pripojte kábel HDMI k HDMI adaptéru a HDMI portu TV alebo monitora.

**3** Na obrazovke smartfónu ťuknite na možnosť **Štart**.

Bez zmeny obrazovky vášho smartfónu sa obrazovka Samsung DeX zobrazí na pripojenom TV alebo monitore.

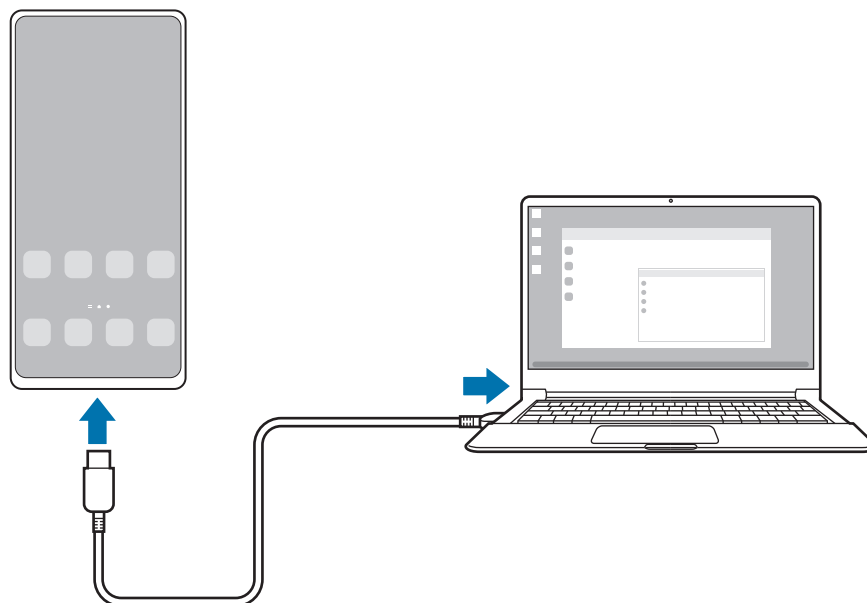


## Káblové pripojenia k počítačom

Samsung DeX môžete použiť pripojením smartfónu k počítaču pomocou USB kábla. Aby ste mohli používať USB kábel dodaný so zariadením, počítač musí byť vybavený portom USB typu C.

- 1 Na počítači navštívte lokalitu [www.samsung.com/samsung-dex](http://www.samsung.com/samsung-dex) a stiahnite si aplikáciu Samsung DeX.
- 2 Pripojte smartfón k počítaču použitím USB kábla.

- 3 Na obrazovke smartfónu ťuknite na možnosť **Spustiť**.  
Keď sú prepojené, na počítači sa zobrazí obrazovka Samsung DeX.



## Bezdrôtové pripojenia

Samsung DeX môžete použiť bezdrôtovým pripojením smartfónu k televízoru alebo počítaču.

- 1 Na vašom smartfóne otvorte panel oznámení, posuňte prstom nadol a potom ťuknite na možnosť **(DeX)**.
  - 2 Ťuknite na položku **DeX v televízore alebo monitore** alebo **DeX v počítači**.
  - 3 Zo zoznamu rozpoznaných zariadení vyberte televízor alebo počítač a ťuknite na možnosť **Spustiť**.  
Niektoré televízory sa zistia len keď je zapnutý ich režim zrkadlenia obrazovky.  
Počítač musí byť pripojený k tej istej sieti Wi-Fi ako smartfón a musí na ňom byť spustená aplikácia Samsung DeX.
  - 4 Ak sa na televízore alebo počítači zobrazí okno so žiadosťou o pripojenie, súhlaste so žiadosťou.
  - 5 Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke pre dokončenie pripojenia.  
Keď sú prepojené, na televízore alebo počítači sa zobrazí obrazovka Samsung DeX.
- Odporúčame používať inteligentný televízor Samsung vyrobený po roku 2019.
  - Uistite sa, že na televízore, ku ktorému sa chcete pripojiť, je podporované zrkadlenie obrazovky.

## Ovládanie obrazovky Samsung DeX

### Ovládanie na externej obrazovke

#### Ovládanie pomocou externej klávesnice a myši


Môžete používať bezdrôtovú klávesnicu/myš. Ďalšie informácie nájdete v návode na používanie príslušného zariadenia.




- Môžete nastaviť, aby kurzor myši prechádzal z externého displeja na obrazovku smartfónu. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, vyberte možnosť **Samsung DeX** → **Myš a trackpad** a potom aktivujete prepínač **Presun ukazov. na obr. telefónu**.
- Na obrazovke smartfónu môžete využívať aj externú klávesnicu.

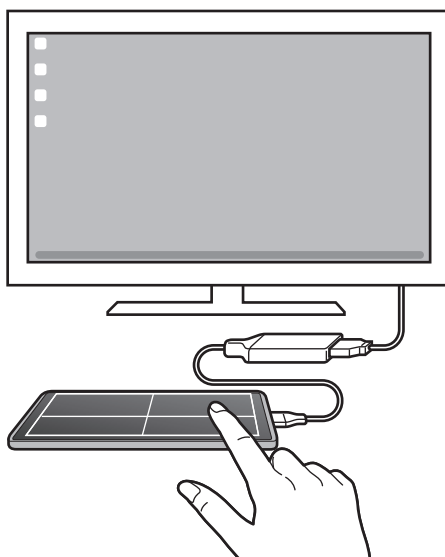
#### Používanie smartfónu ako dotykového ovládača

Smartfón môžete používať ako dotykový ovládač.

Na smartfóne ťuknite na možnosť  na navigačnom paneli. Ak ste navigačný panel nastavili na využívanie **Gestá potiahnutím prstami**, otvorte panel s oznámeniami a ťuknite na možnosť **Použ. telefón ako doty. podlož.**



- Ak dvakrát ťuknete na  na dotykovom ovládači, môžete zobrazit' gestá, ktoré môžete používať s dotykovým ovládačom.
- Ak má puzdro smartfónu predný kryt, otvorte predný kryt, aby ste mohli smartfón používať ako dotykový ovládač. Ak je predný kryt zatvorený, dotykový ovládač nemusí fungovať správne.
- V prípade, že vám obrazovka smartfónu zhasne, zapnite ju stlačením multifunkčného tlačidla alebo dvojitém ťuknutím na displej.



## Používanie klávesnice na obrazovke

Pri zadávaní textu správ, vytváraní poznámok alebo vykonávaní iných úloh sa na obrazovke smartfónu bez pripojenej externej klávesnice automaticky zobrazí obrazovka klávesnice.

## Ovládanie na počítači

Obrazovku Samsung DeX môžete ovládať pomocou klávesnice a myši pripojenej k počítaču.

Jednoduchým presúvaním môžete presúvať súbory medzi počítačom a Samsung DeX. Rovnako môžete kopírovať a vkladať text.



Ak chcete zobraziť klávesové skratky dostupné počas používania Samsung DeX, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Všeobecné spravovanie** → **Fyzická klávesnica** → **Klávesové skratky**.

## Používanie Samsung DeX

Používanie funkcií smartfónu v prostredí rozhrania podobného počítaču. Spustením viacerých aplikácií súčasne môžete vykonávať viacero úloh. Môžete taktiež kontrolovať oznámenia a stav smartfónu.



- Rozloženie obrazovky Samsung DeX sa môže líšiť v závislosti od pripojeného zariadenia.
- Pri zapínaní alebo vypínaní zariadenia Samsung DeX sa môžu zatvoriť spustené aplikácie.
- Počas používania zariadenia Samsung DeX nemusia byť niektoré aplikácie alebo funkcie k dispozícii.
- Ak chcete upraviť nastavenia obrazovky, použite nastavenia displeja pripojeného televízora alebo monitora.
- Ak chcete zmeniť zvukový výstup, ťuknite na stavový riadok, vyberte položku **Výstup médií** a potom vyberte zariadenie.


## Súčasné používanie Samsung DeX a smartfónu.

Pri používaní Samsung DeX môžete súčasne na externom displeji smartfónu či počítača používať samostatné aplikácie.

Počas sledovania videa na pripojenom televízore alebo monitore si tak napríklad môžete chatovať s priateľom na Messengeri.

Na pripojenom TV alebo monitора spustíte aplikáciu určenú pre obrazovku Samsung DeX. Následne si na smartfóne spustíte ďalšiu aplikáciu.

## Uzamykanie obrazovky Samsung DeX

Ak chcete uzamknúť obrazovku Samsung DeX a obrazovku smartfónu počas používania Samsung DeX, vyberte  → **Zamk. DeX**.



Počas používania Samsung DeX nemôžete stlačením multifunkčného tlačidla uzamknúť obrazovku Samsung DeX a obrazovku smartfónu.

## Prenos údajov z počítača

### Kopírovanie súborov

Na obrazovke Samsung DeX kliknite a podržte súbor, čím ho označíte v aplikácii **Moje súbory** alebo v aplikácii **Galéria**. Potom ho presuňte na obrazovku počítača. Na obrazovke počítača vyberte súbor a presuňte ho na obrazovku Samsung DeX, do aplikácie **Moje súbory** alebo do aplikácie **Galéria**.

### Kopírovanie a vkladanie textu

Pomocou klávesových skratiek skopírujte text na obrazovke Samsung DeX alebo na obrazovke počítača a vložte ho do poľa vstupu na inej obrazovke.

## Aplikácie Google

Google poskytuje zábavu, sociálne siete a obchodné aplikácie. Ak chcete získať prístup k niektorým aplikáciám môžete požiadať o konto Google.

Ak chcete zobrazit' viac informácií o aplikácii, v každej aplikácii vstúpte do ponuky Pomocník.

- **Chrome:** Vyhľadávajte informácie a prehľadávajte webové stránky.
- **Gmail:** Odosielajte alebo prijímajte e-maily prostredníctvom služby Google Mail.
- **Mapy:** Nájdite svoje miesto na mape, vyhľadávajte na mape sveta a zobrazte informácie o rôznych miestach vo vašom okolí.
- **YT Music:** Púšťajte si rôznu hudbu a videá, ktoré poskytuje YouTube music. Môžete si tiež zobrazit' hudobné zbierky, ktoré máte uložené vo svojom zariadení, a prehrávať ich.
- **Filmy Google Play:** Zakúpte alebo zapožičajte si videá, ako sú filmy a TV programy z **Obchod Play**.
- **Disk:** Ukladajte obsah do cloudu, vstupujte do neho z ktoréhokoľvek miesta a zdieľajte ho s inými.
- **YouTube:** Sledujte alebo vytvárajte videá a zdieľajte ich s inými.
- **Fotky:** Vyhľadávajte, spravujte a upravujte všetky svoje fotografie a videá z rôznych zdrojov na jednom mieste.
- **Google:** Rýchlo vyhľadávajte položky na internete alebo vo vašom zariadení.
- **Duo:** Uskutočnite jednoduchý videohovor.
- **Správy:** Odosielajte a prijímajte správy na svojom zariadení alebo počítači, a zdieľajte rôzny obsah, napríklad obrázky a videá.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré aplikácie dostupné.

# Nastavenia

## Úvod

Prispôsobte si nastavenia zariadenia.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**.

Ak chcete vyhľadať nastavenia podľa kľúčového slova, ťuknite na položku **Q**. Nastavenia môžete vyhľadať aj výberom značky v rámci položky **Návrhy**.

## Konto Samsung

Prihláste sa na svoje konto Samsung a spravujte ho.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Konto Samsung**.

## Pripojenia

### Možnosti

Zmena nastavení rôznych pripojení, ako sú napríklad funkcie Wi-Fi a Bluetooth.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia**.

- **Wi-Fi:** Aktivácia funkcie Wi-Fi vám umožní pripojiť sa k sieti Wi-Fi a získať prístup na internet alebo k iným sieťovým zariadeniam. Viac informácií nájdete v časti [Wi-Fi](#).
- **Bluetooth:** Pomocou funkcie Bluetooth si môžete s inými zariadeniami vymieňať dáta alebo mediálne súbory. Viac informácií nájdete v časti [Bluetooth](#).
- **NFC a bezkontaktné platby:** Nastavenie zariadenia tak, aby umožňovalo načítat' tagy technológie NFC (Near Field Communication), ktoré obsahujú informácie o produktoch. Po prevzatí požadovaných aplikácií môžete pomocou tejto funkcie platiť v obchodoch a kupovať si lístky v hromadnej doprave alebo na rôzne podujatia. Viac informácií nájdete v časti [NFC a bezkontaktné platby](#).



- **Lietadlový režim:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa vypli všetky jeho bezdrôtové funkcie. Budete tak môcť využívať iba služby nesúvisiace so sieťou.



Dodržiavajte predpisy poskytnuté leteckou spoločnosťou a pokyny posádky lietadla. V prípadoch, keď je povolené zariadenie používať, ho vždy používajte v letovom režime.

- **Mobilné siete:** Konfigurácia nastavení mobilnej siete.
- **Využitie dát:** Sledovanie spotreby dát a prispôsobenie nastavení obmedzenia. Nastavenie zariadenia tak, aby automaticky vyplo mobilné dátové pripojenie, keď objem použitých mobilných údajov dosiahne stanovený limit.

Aby ste predišli odosielaniu alebo prijímaniu dát aplikáciami bežiacimi na pozadí, môžete aktivovať funkciu šetrenia dát. Viac informácií nájdete v časti [Šetrič dát](#).

Môžete si tiež vybrať aplikácie, ktoré budú stále využívať mobilné dáta, a to aj v prípade, že je vaše zariadenie pripojené k sieti Wi-Fi. Viac informácií nájdete v časti [Aplikácie použ. iba mobil. prip.](#)

- **Správca kariet SIM:** Aktivácia kariet SIM alebo USIM a prispôsobenie nastavení kariet SIM. Viac informácií nájdete v časti [Správca kariet SIM](#).
- **Mobilný bod a zdieľanie pripoj.:** Na zdieľanie mobilného dátového pripojenia svojho zariadenia s inými zariadeniami môžete svoje zariadenie použiť ako mobilný prístupový bod. Ďalšie informácie o mobilnom prístupovom bode nájdete v časti [Mobilný prístupový bod](#).



Za použitie tejto funkcie sa vám môžu účtovať ďalšie poplatky.

- **Ďalšie nastavenia pripojenia:** Prispôsobenie nastavení na ovládanie ďalších funkcií. Viac informácií nájdete v časti [Ďalšie nastavenia pripojenia](#).


## Wi-Fi

Aktivácia funkcie Wi-Fi vám umožní pripojiť sa k sieti Wi-Fi a získať prístup na internet alebo k iným sieťovým zariadeniam.

### Pripojenie k sieti Wi-Fi


- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.
- 2 Vyberte sieť zo zoznamu sietí Wi-Fi.  
Pri sieťach s ikonou uzamknutia je potrebné zadať heslo.



- Keď sa zariadenie pripojí k sieti Wi-Fi, k tejto sieti sa pripojí vždy, keď je k dispozícii, bez nutnosti zadania hesla. Aby sa zabránilo automatickému pripojeniu zariadenia k sieti, ťuknite na  vedľa siete a ťuknutím na prepínač **Automaticky pripojiť znova** ho deaktivujte.
- Ak sa k sieti Wi-Fi nemôžete pripojiť správne, reštartujte funkciu Wi-Fi v zariadení alebo reštartujte bezdrôtový smerovač.

### Zobrazenie informácií o kvalite siete Wi-Fi

Môžete zobrazit' informácie o kvalite siete Wi-Fi, napríklad o rýchlosti a stabilite.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač. Informácie o kvalite siete sa zobrazia pod sieťami Wi-Fi. Ak sa nezobrazia, postupne ťuknite na položky  → **Rozšírené** a ťuknutím na prepínač **Zobraziť inf. o kvalite siete** funkciu aktivujte.



V závislosti od siete Wi-Fi sa informácie o kvalite nemusia zobrazit'.


### Zdieľanie sieťových hesiel Wi-Fi

Ak požiadate osobu, ktorá je pripojená k zabezpečenej sieti Wi-Fi, o zdieľanie jej hesla, môžete sa k danej sieti pripojiť bez zadania hesla. Táto funkcia je dostupná medzi zariadeniami, ktoré sú vo vzájomnom kontakte, a obrazovka druhého zariadenia musí byť zapnutá.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.
- 2 Vyberte sieť zo zoznamu sietí Wi-Fi.
- 3 Ťuknite na **Vyžiadať heslo**.
- 4 Odsúhlaste žiadosť o zdieľanie na druhom zariadení.  
Na vašom zariadení sa zadá heslo Wi-Fi a zariadenie sa pripojí k sieti.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct pripája zariadenia priamo prostredníctvom siete Wi-Fi, nevyžaduje prístupový bod.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** → **Wi-Fi** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.
- 2 Postupne ťuknite na položky  → **Wi-Fi Direct**.  
Zobrazí sa zoznam nájdených zariadení.  
Ak zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať, nie je v zozname, vzneste požiadavku, aby sa v tomto zariadení zapla funkcia Wi-Fi Direct.
- 3 Vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete prepojiť.  
Zariadenia budú pripojené, keď ďalšie zariadenie prijme požiadavku na pripojenie prostredníctvom funkcie Wi-Fi Direct.  
Ak chcete ukončiť pripojenie zariadenia, zo zoznamu vyberte zariadenie, ktoré sa má odpojiť.

## Bluetooth

Pomocou funkcie Bluetooth si môžete s inými zariadeniami vymieňať dáta alebo mediálne súbory.

### Opatrenia pri používaní Bluetooth

- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za stratu, zachytenie, ani nesprávne použitie dát odosielaných alebo prijímaných prostredníctvom funkcie Bluetooth.
- Vždy sa uistite, že zdieľate a prijímate údaje so zariadeniami, ktoré sú dôveryhodné a správne zabezpečené. Ak sú medzi zariadeniami prekážky, prevádzkový dosah môže byť kratší.
- Niektoré zariadenia, najmä tie, ktoré nie sú testované alebo schválené spoločnosťou Bluetooth SIG, nemusia byť so zariadením kompatibilné.
- Funkciu Bluetooth nepoužívajte na nezákonné účely (napríklad na odosielanie pirátskych kópií súborov alebo nezákonné odosielanie komerčných informácií). Spoločnosť Samsung nezodpovedá za dôsledky nezákonného použitia funkcie Bluetooth.

## Párovanie s inými zariadeniami Bluetooth

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Bluetooth** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.  
Zobrazí sa zoznam nájdených zariadení.
- 2 Vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať.  
Ak sa zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať, nenachádza na zozname, nastavte zariadenie do režimu párovania Bluetooth. Pozrite si používateľskú príručku ďalšieho zariadenia.


 Vaše zariadenie je pre iné zariadenia viditeľné, kým je otvorená obrazovka s nastaveniami Bluetooth.

- 3 Vo svojom zariadení potvrdíte prijatím požiadavky na pripojenie prostredníctvom funkcie Bluetooth. Zariadenia budú pripojené, keď ďalšie zariadenie prijme požiadavku na pripojenia prostredníctvom funkcie Bluetooth.

Ak chcete zrušiť párovanie zariadení, ťuknite na  vedľa názvu zariadenia, s ktorým sa má zrušiť párovanie, a ťuknite na položku **Zrušiť párovanie**.


## Odosielanie a prijímanie dát

Prenos dát prostredníctvom funkcie Bluetooth podporujú mnohé aplikácie. Údaje, ako kontakty alebo mediálne súbory môžete zdieľať s inými zariadeniami Bluetooth. Nasledovné kroky sú príkladmi odoslania obrázka do iného zariadenia.

- 1 Spustíte aplikáciu **Galéria** a vyberte obrázok.
- 2 Postupne ťuknite na položky  → **Bluetooth** a vyberte zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať. Ak zariadenie, s ktorým ho chcete spárovať, nie je v zozname, vzneste požiadavku, aby sa na zariadení zapla funkcia jeho zviditeľnenia.
- 3 Na druhom zariadení prijmite požiadavku na pripojenie cez Bluetooth.

## NFC a bezkontaktné platby

Zariadenie umožňuje načítať tagy technológie NFC (Near Field Communication), ktoré obsahujú informácie o produktoch. Po prevzatí požadovaných aplikácií môžete pomocou tejto funkcie platiť v obchodoch a kupovať si lístky v hromadnej doprave alebo na rôzne podujatia.

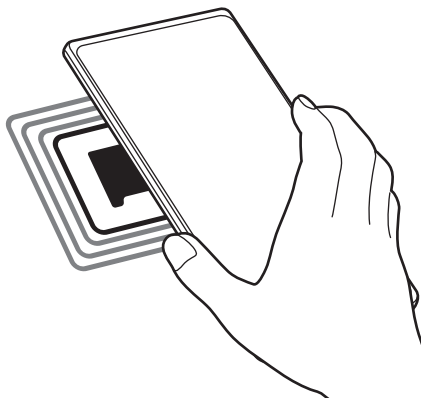
-  Zariadenie obsahuje vstavanú anténu NFC. So zariadením zaobchádzajte opatrne, aby ste nepoškodili anténu NFC.


## Načítanie informácií z tagov NFC

Funkciu NFC použijete na čítanie informácií o produkte z NFC tagov.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** a potom funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač **NFC a bezkontaktné platby**.

- 2 Oblasť antény NFC umiestnite na zadnú časť zariadenia do blízkosti tagu NFC. Zobraza sa informácie z tagu.




-  Uistite sa, že je obrazovka zariadenia zapnutá a zamknutá. V opačnom prípade zariadenie nebude snímať NFC tagy a prijímať údaje.

### Platenie pomocou funkcie NFC

Pred nakupovaním pomocou funkcie NFC sa musíte zaregistrovať na používanie služby mobilných platieb. Ak sa chcete zaregistrovať alebo získať informácie o tejto službe, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pripojenia** a potom funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač **NFC a bezkontaktné platby**.
- 2 Umiestnite oblasť antény NFC na zadnej strane zariadenia do blízkosti NFC tagu.


Ak chcete nastaviť predvolenú platobnú aplikáciu, otvorte obrazovku nastavení, postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **NFC a bezkontaktné platby** → **Bezkontaktné platby** → **Platba** a potom vyberte aplikáciu.

-  • Zoznam platobných služieb nemusí obsahovať všetky dostupné platobné aplikácie.
- Ak aktualizujete platobnú aplikáciu alebo nainštalujete novú, platobné služby, ktoré ste používali predtým, nemusia fungovať správne. V takom prípade na obrazovke Nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **NFC a bezkontaktné platby** → **Bezkontaktné platby** → **Platba** alebo **Ostatné** a potom vyberte inú aplikáciu namiesto aktualizovanej alebo novo nainštalovanej aplikácie. Prípadne zrušte výber zvolenej aplikácie.

## Šetrič dát

Znížte spotrebu dát tým, že predídete odosielaniu alebo prijímaniu dát aplikáciami bežiacimi na pozadí.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Využitie dát** → **Šetrič dát** a potom túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač.

Ak je funkcia šetrenia dát aktivovaná, v stavovom riadku sa zobrazí ikona .



Ak chcete vybrať aplikácie, ktoré môžu využívať dáta bez obmedzenia, ťuknite na položku **Povolené použiť. dát pri zapnutom Šetriči dát** a vyberte aplikácie.

## Aplikácie použ. iba mobil. prip.

Zvoľte si aplikácie, ktoré budú stále využívať mobilné dáta, a to aj v prípade, že je vaše zariadenie pripojené k sieti Wi-Fi.

Napríklad môžete zariadenie nastaviť na využívanie mobilných dát pre aplikácie, ktoré chcete ponechať zabezpečené, príp. pre streamovacie aplikácie, ktoré sa môžu odpojiť. Aj keď funkciu Wi-Fi neaktivujete, aplikácie spustia režim využívania mobilných dát.


Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Využitie dát** → **Aplikácie použ. iba mobil. prip.** a ťuknite na prepínače vedľa požadovaných aplikácií.



Za použitie tejto funkcie sa vám môžu účtovať ďalšie poplatky.

## Mobilný prístupový bod

Vaše zariadenie môžete použiť ako mobilný prístupový bod na zdieľanie mobilného dátového pripojenia s inými zariadeniami.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Mobilný bod a zdieľanie pripoj.** → **Mobilný prístupový bod**.
  - 2 Ťuknutím na prepínač zapnete túto funkciu.  
V stavovom riadku sa zobrazí ikona .
- Môžete zmeniť úroveň zabezpečenia a heslo ťuknutím na položku **Konfigurovať**.

- 3 V zozname sietí Wi-Fi na obrazovke toho druhého zariadenia vyhľadajte a vyberte svoje zariadenie. Prípadne ťuknite na **Kód QR** na obrazovke mobilného prístupového bodu a naskenujte kód QR tým druhým zariadením.



- Ak sa mobilný prístupový bod nenájde, na svojom zariadení ťuknite na položku **Konfigurovať** a nastavte položku **Pásmo** na **2,4 GHz**, ťuknite na položku **Pokročilé** a potom ťuknutím na prepínač **Skrytá sieť** túto funkciu deaktivujte.
- Ak aktivujete funkciu **Automatický prístupový bod**, môžete zdieľať mobilné dátové pripojenie svojho zariadenia s inými zariadeniami prihlásenými do vášho konta Samsung.

## Ďalšie nastavenia pripojenia

Prispôsobenie nastavení na ovládanie ďalších funkcií pripojenia.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Ďalšie nastavenia pripojenia**.

- **Hľadanie blízkych zariad.:** Nastavenie zariadenia tak, aby vyhľadávalo blízke zariadenia, ku ktorým sa môže pripojiť.
- **Tlač:** Konfigurácia nastavení doplnkov tlačiarne nainštalovaných v zariadení. Môžete vyhľadať dostupné tlačiarne alebo ich pridať manuálne a tlačiť súbory. Viac informácií nájdete v časti [Tlač](#).
- **VPN:** Nastavte si na zariadení virtuálne súkromné siete (VPN) a pripojte sa k súkromnej školskej alebo podnikovej sieti.
- **Súkromný server DNS:** Nastavenie zariadenia tak, aby využívalo súkromné DNS s pokročilým zabezpečením.
- **Ethernet:** Po pripojení ethernetového adaptéra môžete využívať káblové pripojenie a konfiguráciu sieťového pripojenia.

## Tlač

Konfigurácia nastavení doplnkov tlačiarne nainštalovaných v zariadení. Zariadenie môžete pripojiť k tlačiarňi cez sieť Wi-Fi alebo Wi-Fi Direct a tlače obrázky alebo dokumenty.



Niektoré tlačiarne nemusia byť so zariadením kompatibilné.


## Pridanie doplnkov k tlačiarňi

K tlačiarňam, ku ktorým chcete pripojiť zariadenie, pridajte doplnky k tlačiarňi.


- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pripojenia** → **Ďalšie nastavenia pripojenia** → **Tlač** → **Stiahnuť doplnok**.
- 2 Vyberte doplnok k tlačiarňi a nainštalujte ho.
- 3 Vyberte nainštalovaný doplnok k tlačiarňi.  
Zariadenie automaticky vyhľadáva tlačiarne, ktoré sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi, ako vaše zariadenie.

4 Vyberte tlačiareň, ktorá sa má pridať.



Ak chcete tlačiarne pridať manuálne, postupne ťuknite na položky  → **Pridať tlačiareň**.

### Obsah tlače

Počas zobrazenia obsahu, napríklad obrázkov alebo dokumentov, otvorte zoznam možností, postupne ťuknite na položky **Tlač** →  → **Všetky tlačiarne...** a potom vyberte tlačiareň.



Spôsoby tlače sa môžu líšiť v závislosti od typu obsahu.

## Zvuky a vibrovanie

### Možnosti

Zmena nastavení rôznych zvukov zariadenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zvuky a vibrovanie**.

- **Režim zvuku:** Nastavenie zariadenia na zvukový, vibračný alebo tichý režim.
- **Vibrovať pri zvonení:** Nastavenie zariadenia na vibrovanie a prehrávanie zvonenia pri prichádzajúcich hovoroch.
- **Dočasné stíšenie:** Nastavte zariadenie, aby používalo určitý čas tichý režim.
- **Zvonenie:** Zmena zvonenia hovoru.
- **Zvuk oznámení:** Zmena zvuku oznámení.
- **Systémový zvuk:** Zmena zvuku, ktorý sa použije pri určitých činnostiach, napríklad pri nabíjaní zariadenia.
- **Hlasitosť:** Nastavenie úrovne hlasitosti zariadenia.
- **Vzor vibrovania pri hovore:** Zmeňte vzor vibrovania pri hovore.
- **Vzor vibrovania pri oznámení:** Zmeňte vzor vibrovania pri oznámení.
- **Intenzita vibrovania:** Úprava intenzity vibračného oznámenia.
- **Ovládanie syst. zvuku/vibrovania:** Nastavenie zariadenia, aby vydalo zvuk či vibrácie pri činnostiach, ako napríklad ovládanie dotykového displeja.
- **Kvalita zvuku a efekty:** Nastavte kvalitu zvuku a zvukových efektov zariadenia. Viac informácií nájdete v časti [Kvalita zvuku a efekty](#).
- **Oddelený zvuk aplikácie:** Nastavte zariadenie na samostatné prehrávanie zvuku médií z konkrétnej aplikácie na druhom zvukovom zariadení. Viac informácií nájdete v časti [Oddelený zvuk aplikácie](#).



Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.



## Kvalita zvuku a efekty

Nastavte kvalitu zvuku a zvukových efektov zariadenia.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zvuky a vibrovanie** → **Kvalita zvuku a efekty**.

- **Dolby Atmos:** Výber režimu priestorového zvuku optimalizovaného pre rôzne typy zvuku, napríklad filmy, hudbu a hlas. Pri Dolby Atmos budete mať pocit, že prehrávaný zvuk plynie všade okolo vás.
- **Dolby Atmos pre hry:** Zažíte zvuk Dolby Atmos optimalizovaný pre hry počas hrania hier.
- **Ekvalizér:** Vyberte možnosť pre konkrétny hudobný žáner a vychutnajte si optimalizovaný zvuk.
- **Konvertor na UHQ:** Vylepšenie zvukového rozlíšenia hudby a videí pri používaní káblových slúchadiel.
- **Adapt Sound:** Nastavenie pre vás najlepšieho zvuku.



Pri niektorých modeloch budete musieť pripojiť slúchadlá, aby ste mohli používať niektoré funkcie.

## Oddelený zvuk aplikácie

Nastavenie zariadenia na prehrávanie zvuku médií zo špecifickej aplikácie prostredníctvom pripojeného reproduktora alebo náhlavnej súpravy Bluetooth.

Prostredníctvom reproduktora zariadenia môžete napríklad počúvať zvuk aplikácie Navigácie a zároveň počúvať prehrávanie hudobnej aplikácie cez reproduktor Bluetooth vo vozidle.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zvuky a vibrovanie** → **Oddelený zvuk aplikácie** a ťuknutím na prepínač funkciu aktivujte.
- 2 Vyberte aplikáciu na prehrávanie zvukov média nezávisle a ťuknite na tlačidlo Späť.
- 3 Vyberte zariadenie na prehrávanie zvuku média zvolenej aplikácie.

## Oznámenia

Zmeňte nastavenia oznámení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Oznámenia**.


- **Štýl oznámení v kontextovom okne:** Výber štýlu vyskakovacích okien s oznámením a zmena nastavení.
- **Naposledy odoslané:** Zobrazenie aplikácií, ktoré prijali najnovšie oznámenia, a zmena nastavení oznámení. Ak chcete prispôbiť nastavenia oznámení pre viac aplikácií, postupne ťuknite na položky **Ďalšie** → ▼ → **Všetky** a vyberte aplikáciu zo zoznamu aplikácií.
- **Nerušit:** Nastavenie zariadenia tak, aby stlmilo všetky zvuky okrem povolených výnimiek.
- **Rozšírené nastavenia:** Konfigurácia rozšírených nastavení pre oznámenia.

## Displej

### Možnosti

Zmena nastavení displeja a domovskej obrazovky.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Displej**.

- **Svetlý / Tmavý:** Aktivácia alebo deaktivácia tmavého režimu.
- **Nastavenia tmavého režimu:** Obmedzenie namáhania očí použitím tmavého motívu pri používaní zariadenia v noci alebo na tmavom mieste. Môžete nastaviť plán na použitie tmavého režimu.  
 V niektorých aplikáciách sa tmavá téma nemusí použiť.
- **Jas:** Nastavenie jasú displeja.
- **Adaptívny jas:** Nastavenie zariadenia tak, aby sledovalo vaše nastavenia jasú a v podobných podmienkach osvetlenia ich automaticky použilo.
- **Extra jas:** Nastavenie displeja na jas vyšší ako je maximálny jas. Táto funkcia je k dispozícii, keď deaktivujete funkciu **Adaptívny jas**.
- **Plynulosť pohybu:** Zmena frekvencie obnovovania obrazovky. Keď sa nastaví vysoká frekvencia obnovovania, obrazovka sa bude posúvať plynulejšie. Viac informácií nájdete v časti [Plynulosť pohybu](#).
- **Štít pre pohodlie očí:** Obmedzenie namáhania očí znížením množstva modrého svetla vyžarovaného obrazovkou. Môžete nastaviť plán na použitie tejto funkcie.
- **Režim obrazovky:** Zmena režimu obrazovky na nastavenie farieb a kontrastu displeja. Viac informácií nájdete v časti [Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja](#).

- **Veľkosť a štýl písma:** Zmena veľkosti a štýlu písma.
- **Lupa obrazovky:** Položky na obrazovke môžete zväčšiť alebo zmenšiť.
- **Rozlíšenie obrazovky:** Zmeniť rozlíšenie obrazovky. Pri vyšších rozlíšeniach je zobrazenie živšie, ale spotreba energie batérie je vyššia. Keď zmeníte rozlíšenie, niektoré spustené aplikácie sa môžu zatvoriť.
- **Aplikácie na celej obrazovke:** Výber aplikácií, ktoré sa majú používať na celú obrazovku.
- **Časový limit obrazovky:** Nastavenie doby, po uplynutí ktorej zariadenie vypne podsvietenie displeja.
- **Jednoduchý režim:** Prepnutie na jednoduchý režim na zobrazenie väčších ikon a jednoduchšieho usporiadania na domovskej obrazovke.
- **Bočné panely:** Zmena nastavení Bočného panela.
- **Navigačný panel:** Zmena nastavenia navigačného panela. Viac informácií nájdete v časti [Navigačný panel \(softvérové tlačidlá\)](#).
- **Ochrana pred náhodným dotykom:** Nastavenie zariadenia tak, aby obrazovka nerozpoznávala dotyky, keď je zariadenie na tmavom mieste, napríklad vo vrecku alebo v taške.
- **Citlivosť na dotyk:** Zvýšenie citlivosti obrazovky na dotyk pri použití s ochrannými prvkami obrazovky.
- **Zobraziť informácie o nabíjaní:** Nastavenie zariadenia tak, aby zobrazovalo informácie o nabíjaní, napríklad zostávajúce percento batérie, keď je obrazovka vypnutá.
- **Šetrič displeja:** Nastavenie zariadenia tak, aby spustilo šetrič obrazovky počas nabíjania.



Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.

## Plynulosť pohybu

Frekvencia obnovovania je počet, koľkokrát sa obrazovka obnoví každú sekundu. Použite vysokú frekvenciu obnovovania, aby ste zabránili blikaniu obrazovky pri prepínaní medzi obrazovkami. Obrazovka sa bude posúvať plynulejšie. Keď vyberiete štandardnú frekvenciu obnovovania, budete môcť batériu používať dlhšie.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Plynulosť pohybu**.
- 2 Vyberte frekvenciu obnovovania.
  - **Adaptívna:** Získajte plynulejšie animácie a rolovanie automatickým upravením obnovovacej frekvencie obrazovky až na 120 Hz.
  - **Štandardná:** Štandardnú frekvenciu obnovovania používajte v bežných situáciách, aby ste šetrili energiu batérie.

## Zmena režimu obrazovky alebo nastavenie farby displeja

Zmena režimu obrazovky alebo úprava farby displeja podľa preferencií.

### Zmena režimu obrazovky

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Režim obrazovky** a vyberte požadovaný režim.

- **Sýte farby:** Tento režim optimalizuje rozsah farieb, sýtosť a ostrosť displeja. Môžete tiež nastaviť vyváženie farieb displeja podľa farebnej hodnoty.
- **Prirodzené:** Týmto nastavením sa obrazovka nastaví na prirodzený odtieň.



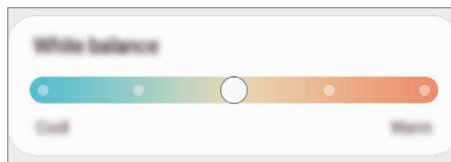
- Farby displeja môžete nastaviť len v režime **Sýte farby**.
- Režim **Sýte farby** nemusí byť kompatibilný s aplikáciami tretích strán.

### Optimalizovanie vyváženia farieb na celej obrazovke

Optimalizujte farby displeja nastavením farebných tónov podľa vlastných preferencií.

Na obrazovke nastavení ťuknite na **Displej** → **Režim obrazovky** → **Sýte farby** a upravte nastavovaciu lištu farieb v časti **Vyváženie bielej farby**.

Keď potiahnete nastavovaciu lištu farieb smerom k položke **Studené**, zvýši sa úroveň modrého farebného odtieňa. Keď potiahnete nastavovaciu lištu smerom k položke **Teplé**, zvýši sa úroveň červeného farebného odtieňa.



### Nastavenie tónu obrazovky podľa farebnej hodnoty

Zvýšenie alebo zníženie konkrétnych farebných tónov individuálnym nastavením hodnôt Červená, Zelená alebo Modrá.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Displej** → **Režim obrazovky** → **Sýte farby**.
- 2 Ťuknite na položku **Rozšírené nastavenia**.
- 3 Upravte pruhy farieb **R** (červená), **G** (zelená) alebo **B** (modrá) podľa svojich požiadaviek. Tón obrazovky sa nastaví.

## Tapeta a štýl

Zmena nastavení tapety pre domovskú obrazovku a uzamknutú obrazovku.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Tapeta a štýl**.

## Témy

Používanie rôznych tém v zariadení na zmenu vizuálnych prvkov na domovskej obrazovke, obrazovke uzamknutia a ikonách.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Témy**.

## Domovská obrazovka

Konfigurácia nastavení pre domovskú obrazovku, napríklad rozloženia obrazovky.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Domovská obrazovka**.

## Zamknutá obrazovka

### Možnosti

Zmena nastavení uzamknutej obrazovky.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zamknutá obrazovka**.

- **Typ zamknutia obrazovky:** Zmena spôsobu uzamknutia obrazovky.
- **Smart Lock:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa odomklo, keď rozpozná dôveryhodné miesta alebo zariadenia. Viac informácií nájdete v časti [Smart Lock](#).
- **Nastavenia bezpečného zámku:** Zmena nastavení bezpečnostnej zámky pre vybraný spôsob uzamknutia.
- **Always On Display:** Nastavenie zariadenia, aby zobrazovalo informácie aj pri vypnutej obrazovke. Viac informácií nájdete v časti [Always On Display](#).
- **Tapetové služby:** Nastavenie zariadenia, aby používalo služby tapety, napríklad obrazovku Dynamické uzamknutie.
- **Štýl hodín:** Zmena typu a farby hodín na uzamknutej obrazovke.

- **Roamingové hodiny:** Zmena hodín tak, aby počas roamingu na uzamknutej obrazovke zobrazovali miestnu aj domácu časovú zónu.
- **Miniaplikácie:** Zmena nastavení položiek zobrazených na uzamknutej obrazovke.
- **Kontaktné údaje:** Nastavenie zariadenia na zobrazenie informácií o kontakte, napríklad e-mailovej adresy, na zamknutej obrazovke.
- **Oznámenia:** Nastavenie, ako sa majú zobrazovať oznámenia na uzamknutej obrazovke.
- **Odkazy:** Vyberte aplikácie, na ktoré chcete zobraziť odkazy na uzamknutej obrazovke.
- **Zamknutá obrazovka – informácie:** Zobrazenie verzie uzamknutej obrazovky a právnych informácií.



- V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.
- Dostupné možnosti sa môžu líšiť v závislosti od vybraného spôsobu uzamknutia obrazovky.

## Smart Lock

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa odomklo a ostalo odomknuté, keď rozpozná dôveryhodné miesta alebo zariadenia.

Napríklad, ak ste nastavili ako dôveryhodné miesto svoj domov, pri príchode domov to zariadenie rozpozná a automaticky sa odomkne.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Smart Lock** a podľa pokynov na obrazovke dokončite nastavenie.



- Táto funkcia bude k dispozícii po nastavení metódy uzamknutia obrazovky.
- Ak nepoužijete zariadenie po dobu štyroch hodín alebo ak zariadenie vypnete, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo nastaveným heslom.

## Always On Display

Môžete zobrazovať informácie, napríklad hodiny alebo kalendár, alebo ovládať prehrávanie hudby na obrazovke, keď je vypnutá.

Okrem toho môžete kontrolovať oznámenia na nové správy alebo zmeškané hovory.

Funkcia Always On Display je nastavená tak, aby sa zobrazila, len keď ťuknete na displej. Ak chcete zmeniť nastavenia tak, aby sa zobrazovala neustále, len počas stanoveného času alebo pri prijatí oznámení, na obrazovke Nastavení postupne ťuknite na položky **Zamknutá obrazovka** → **Always On Display** a potom si zvolte požadovaný režim.



- Jas funkcie Always On Display sa môže automaticky zmeniť v závislosti od podmienok osvetlenia.




## Otváranie oznámení vo funkcii Always On Display

Keď dostanete oznámenia o prijatej správe, zmeškanom hovore alebo oznámenie aplikácie, ikony oznámení sa zobrazia vo funkcii Always On Display. Oznámenie zobrazíte dvojitém ťuknutím na ikonu oznámenia.



Ak je obrazovka zamknutá, musíte ju odomknúť, aby ste si mohli prečítať oznámenia.

## Deaktivácia funkcie Always On Display

Otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Always On Display**) túto funkciu deaktivujte. Ak na rýchлом paneli neviete nájsť položku , ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte.

Prípadne na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zamknutá obrazovka** a potom ťuknutím na prepínač **Always On Display** túto funkciu deaktivujte.

# Biometrické údaje a zabezpečenie

## Možnosti

Nastavenia zmeňte na zabezpečenie zariadenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Biometrické údaje a zabezpečenie**.

- **Rozpoznávanie tváre:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa pri rozpoznaní vašej tváre odomkla obrazovka. Viac informácií nájdete v časti [Rozpoznávanie tváre](#).
- **Odtlačky prstov:** Odomknutie obrazovky zaregistrovaním odtlačkov prstov. Viac informácií nájdete v časti [Rozpoznávanie odtlačkov prstov](#).
- **Ďalšie nastavenia biometrie:** Zmena nastavení pre biometrické údaje. Môžete zobrazit' aj verziu opravy biometrického zabezpečenia a vyhľadať aktualizácie.
- **Google Play Protect:** Nastavenie zariadenia na kontrolu škodlivých aplikácií a správania a varovania pred prípadnými škodami a ich odstránenie.
- **Bezpečnostná aktualizácia:** Zobrazenie verzie softvéru zariadenia a kontrola, či sú k dispozícii aktualizácie.

- **Hľadať môj mobil:** Aktivácia alebo deaktivácia funkcie Nájsť môj mobilný telefón. Ak chcete sledovať a ovládať svoje stratené a ukradnuté zariadenie, vstúpte na webovú stránku Nájsť môj mobilný telefón na lokalite ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)).
- **Samsung Pass:** Jednoduché a bezpečné overenie identity použitím vašich biometrických údajov. Viac informácií nájdete v časti [Samsung Pass](#).
- **Zabezpečený priečink:** Vytvorenie zabezpečeného priečinka na ochranu vášho súkromného obsahu a aplikácií pred inými používateľmi. Viac informácií nájdete v časti [Zabezpečený priečink](#).
- **Bezpečné pripojenie Wi-Fi:** Nastavte zariadenie tak, aby chránilo vaše údaje pri používaní nezabezpečených sietí Wi-Fi. Viac informácií nájdete v časti [Bezpečné pripojenie Wi-Fi](#).
- **Private Share:** Bezpečné zdieľanie súborov s inými osobami pomocou technológie blockchain.
- **Samsung Blockchain Keystore:** Bezpečná správa súkromného kľúča blockchain.
- **Inštalovať neznáme aplikácie:** Nastavenie zariadenia tak, aby umožňovalo inštalovať aplikácie z neznámych zdrojov.
- **Ďalšie nastavenia zabezpečenia:** Konfigurácia nastavení ďalšieho zabezpečenia.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## Rozpoznávanie tváre

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa pri rozpoznaní vašej tváre odomkla obrazovka.



- Ak používate ako metódu uzamknutia obrazovky svoju tvár, tvár nebude možné použiť na odomknutie obrazovky prvýkrát po zapnutí zariadenia. Ak chcete zariadenie používať, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla nastaveného počas registrácie tváre. Dobré si zapamätajte svoj vzor, kód PIN alebo heslo.
- Ak zmeníte metódu uzamknutia obrazovky na **Potiahnuť** alebo **Žiadne**, ktoré nie sú bezpečné, všetky vaše biometrické údaje sa odstránia.



## Bezpečnostné opatrenia pri používaní funkcie rozpoznávania tváre

Pred použitím rozpoznávania tváre na odomknutie svojho zariadenia berte do úvahy nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Vaše zariadenie by mohol odomknúť niekto alebo niečo, čo vyzerá ako váš obraz.
- Rozpoznávanie tváre je menej bezpečná funkcia ako vzor, kód PIN alebo heslo.



## Tipy na lepšie rozpoznávanie tváre

Pri používaní funkcie rozpoznávania tváre dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Pri registrácii zvážte podmienky, napríklad nosenie okuliarov, klobúkov, masiek, brady alebo výrazné líčenie.
- Pri registrácii musí byť priestor dobre osvetlený a objektív fotoaparátu musí byť čistý.
- Lepšie výsledky zhody dosiahnete, ak obraz nebude rozostrený.

## Registrácia tváre

V záujme lepšej registrácie tváre zaregistrujte svoju tvár v interiéri a mimo priameho slnečného svetla.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Prečítajte si pokyny na obrazovke a ťuknite na položku **Pokračovať**.
- 3 Nastavte spôsob uzamknutia obrazovky.
- 4 Umiestnite tvár do rámika na obrazovke.  
Fotoaparát naskenuje vašu tvár.



- Ak odomknutie obrazovky tvárou nefunguje správne, ťuknutím na položku **Odstrániť údaje o tvári** odstráňte zaregistrovanú tvár a potom svoju tvár znova zaregistrujte.
- Ak chcete vylepšiť rozpoznávanie tváre, ťuknite na položku **Pridať alternatívny vzhľad na vylepšenie rozpoznávania** a pridajte alternatívny vzhľad.

## Odomknutie obrazovky tvárou

Obrazovku je možné odomknúť tvárou namiesto použitia vzoru, kódu PIN alebo hesla.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknutím na prepínač **Odomknutie tvárou** zapnite túto funkciu.
- 4 Pri uzamknutej obrazovke sa pozrite na obrazovku.  
Keď sa vaša tvár rozpozná, obrazovku môžete odomknúť bez použitia akejkoľvek ďalšej metódy uzamknutia obrazovky. Ak sa vaša tvár nerozpozná, použite predvolenú metódu uzamknutia obrazovky.

## Odstránenie údajov zaregistrovanej tváre

Údaje tváre, ktoré ste zaregistrovali, môžete odstrániť.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Rozpoznávanie tváre**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Postupne ťuknite na položky **Odstrániť údaje o tvári** → **Odstrániť**.  
Po odstránení zaregistrovanej tváre sa deaktivujú aj všetky súvisiace funkcie.

## Rozpoznávanie odtlačkov prstov

Aby rozpoznávanie odtlačkov prstov fungovalo, informácie o vašich odtlačkoch prstov musia byť zaregistrované a uložené v zariadení.



- V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusí byť táto funkcia dostupná.
- Funkcia rozpoznávania odtlačkov prstov používa na zvýšenie bezpečnosti vášho zariadenia jedinečné charakteristiky každého odtlačku prsta. Pravdepodobnosť, že snímač odtlačkov prstov zamení dva rôzne odtlačky prstov, je veľmi nízka. Avšak v zriedkavých prípadoch, kedy sú odtlačky prstov veľmi podobné, ich môže snímač rozpoznať ako identické.
- Hrubá ochranná fólia môže ovplyvniť výkon. Ak používate ochranné kryty displeja, uistite sa, že sú označené ako kompatibilné so snímačom odtlačkov prstov na displeji. (napríklad ochranné kryty displeja, ktoré predáva spoločnosť Samsung)
- Ak používate ako metódu uzamknutia obrazovky svoj odtlačok prsta, odtlačok prsta nebude možné použiť na odomknutie obrazovky prvýkrát po zapnutí zariadenia. Ak chcete zariadenie používať, musíte odomknúť obrazovku pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla nastaveného počas registrácie odtlačku prsta. Dobré si zapamätajte svoj vzor, kód PIN alebo heslo.
- Ak sa totiž nepodarí rozpoznať vaše odtlačky prstov, zariadenie budete môcť odomknúť pomocou vzoru, kódu PIN alebo hesla, ktoré ste nastavili pri registrácii odtlačkov prstov, a potom odtlačky prstov znova zaregistrovať. Ak zabudnete vzor, kód PIN alebo heslo, nebudete môcť zariadenie používať, pokiaľ ho neresetujete. Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za stratu údajov alebo nepríjemnosti spôsobené zabudnutými kódmi na odomknutie.
- Ak zmeníte metódu uzamknutia obrazovky na **Potiahnuť** alebo **Žiadne**, ktoré nie sú bezpečné, všetky vaše biometrické údaje sa odstránia.

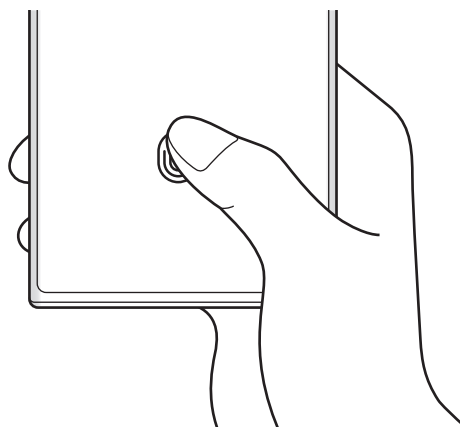
## Pre lepšie rozpoznávanie odtlačkov prstov

Keď na zariadení snímate odtlačky prstov, dávajte si pozor na nasledovné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť prevádzkyschopnosť tejto funkcie:

- Zariadenie nemusí rozpoznať odtlačky prstov, ktoré sú poznačené vráskami alebo jazvami.
- Zariadenie nemusí rozpoznať odtlačky malých alebo tenkých prstov.
- Ak chcete zlepšiť výkon rozpoznania, zaregistrujte si odtlačky tých prstov, ktoré najčastejšie používate na vykonávanie úloh na zariadení.
- Vaše zariadenie má zabudovaný snímač na rozpoznanie odtlačkov prstov, ktorý sa nachádza v spodnej strednej časti displeja. Uistite sa, že kryt displeja alebo dotyková obrazovka v oblasti snímača na rozpoznávanie odtlačkov prstov nie sú poškriabané ani poškodené kovovými predmetmi, ako sú napríklad mince, kľúče a náramky.
- Uistite sa, že snímač na rozpoznanie odtlačkov prstov v spodnej strednej časti obrazovky a aj vaše prsty sú čisté a suché.
- Ak svoj prst zohnete alebo použijete konček prsta, zariadenie vaše odtlačky prstov rozpoznať nemusí. Stlačte obrazovku tak, aby odtlačok prsta prekryl široký povrch oblasti rozpoznávanie odtlačkov prstov.

## Registrácia odtlačkov prstov

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Prečítajte si pokyny na obrazovke a ťuknite na položku **Pokračovať**.
- 3 Nastavte spôsob uzamknutia obrazovky.
- 4 Priložte prst na snímač na rozpoznanie odtlačkov prstov. Keď zariadenie rozpozná váš prst, nadvihnite ho a znova ho položte na snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov. Tento postup opakujte, kým sa odtlačok prsta nezaregistruje.



- 5 Po zaregistrovaní odtlačkov prstov ťuknite na položku **Hotovo**.  
Ťuknutím na položku **Skontrolovať pridané odtlačky** môžete skontrolovať, či sa váš odtlačok prsta zaregistroval.

### Odomknutie obrazovky odtlačkami prstov

Obrazovku je možné odomknúť namiesto použitia vzoru, kódu PIN alebo hesla odtlačkom prsta.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknutím na prepínač **Odomkn. odtlačkom prsta** zapnete túto funkciu.
- 4 Keď je obrazovka uzamknutá, položte prst na snímač na rozpoznávanie odtlačkov prstov a naskenujte odtlačok prsta.

### Zmena nastavenia ikony rozpoznania odtlačkov prstov

Nastavte zariadenie na zobrazenie alebo skrytie ikony rozpoznávania odtlačkov prstov, keď ťuknete na displej pri zhasnutej obrazovke.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Ťuknite na položku **Zobr. ikonu pri vypnutej obraz.** a vyberte možnosť.

### Odstránenie registrovaných odtlačkov prstov

Zaregistrované odtlačky prstov môžete odstrániť.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Odtlačky prstov**.
- 2 Odomknite obrazovku použitím vopred nastavenej metódy uzamknutia obrazovky.
- 3 Vyberte odtlačok prsta, ktorého registráciu chcete zrušiť, a potom postupne ťuknite na možnosť **Odstrániť**.

## Samsung Pass

Zaregistrujte svoje biometrické údaje do Samsung Pass a jednoducho si overujte svoju identitu pri používaní služieb, ktoré si vyžadujú prihlásenie alebo zadanie osobných údajov.



- Funkcia prihlásenia na webovej stránke je k dispozícii len pre webové stránky, ktoré otvárate prostredníctvom aplikácie **Internet**. Niektoré webové stránky nemusia túto funkciu podporovať.
- Zaregistrované biometrické údaje sa uložia len do vášho zariadenia a nedôjde k ich synchronizácii s inými zariadeniami či servermi.

### Registrácia funkcie Samsung Pass

Pred použitím funkcie Samsung Pass zaregistrujte svoje biometrické údaje do funkcie Samsung Pass.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Samsung Pass**. Podľa pokynov na obrazovke dokončite nastavenie.

### Overenie hesla konta Samsung

Môžete použiť svoje zaregistrované biometrické údaje na overenie vašej identity namiesto zadania hesla konta Samsung napríklad pri nákupe obsahu zo služby **Galaxy Store**.

Na hlavnej obrazovke Samsung Pass ťuknite na položky **⋮** → **Nastavenia** → **Konto a synchronizácia** a potom ťuknutím na prepínač **Overiť cez Samsung Pass** funkciu aktivujte.

### Používanie funkcie Samsung Pass na prihlasovanie na webové stránky

Funkciu Samsung Pass môžete používať na jednoduché prihlasovanie sa na webové stránky, ktoré podporujú automatické vyplnenie ID a hesla.

- 1 Na prihlasovacej stránke webovej lokality zadajte svoje ID a heslo a potom ťuknite na tlačidlo prihlásenia sa na webovú lokalitu.
- 2 Keď sa zobrazí kontextové okno s otázkou, či chcete uložiť prihlasovacie údaje, začiarknite možnosť **Prihlásiť sa cez Samsung Pass** a ťuknite na položku **Zapamätať**.

### Používanie funkcie Samsung Pass na prihlasovanie do aplikácií

Funkciu Samsung Pass môžete používať na jednoduché prihlasovanie sa do aplikácií, ktoré podporujú automatické vyplnenie ID a hesla.

- 1 Na prihlasovacej stránke aplikácie zadajte svoje ID a heslo a potom ťuknite na tlačidlo prihlásenia sa do aplikácie.
- 2 Keď sa zobrazí kontextové okno s otázkou, či chcete uložiť prihlasovacie údaje, ťuknite na možnosť **Uložiť**.

## Správa prihlasovacích údajov

Zobrazenie zoznamu webových stránok a aplikácií, ktoré ste nastavili na používanie služby Samsung Pass a spravovanie vašich prihlasovacích informácií.

- 1 Na hlavnej obrazovke Samsung Pass ťuknite na položku **Aplikácie** alebo **Webové lokality** a vyberte zo zoznamu webovú stránku alebo aplikáciu.
- 2 Ťuknite na možnosť **Upraviť** a upravte svoju identitu, heslo a názov webovej stránky alebo aplikácie. Na vymazanie prihlasovacích údajov ťuknite na možnosť **Odstrániť**.

## Používanie funkcie Samsung Pass s webovými stránkami a aplikáciami

Ak používate webové stránky alebo aplikácie podporujúce službu Samsung Pass, môžete sa jednoducho prihlásiť pomocou funkcie Samsung Pass.

Na zobrazenie zoznamu webových stránok a aplikácií s podporou Samsung Pass postupne ťuknite na hlavnej obrazovke Samsung Pass na položky **⋮** → **Nastavenia** → **Partneri**. Ak nemáte k dispozícii žiadne webové stránky alebo aplikácie, ktoré by podporovali službu Samsung Pass, položka **Partneri** sa nezobrazí.



- Dostupné webové stránky a aplikácie sa môžu líšiť v závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu.
- Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za žiadne straty ani nepríjemnosti spôsobené prihlásením sa na webové stránky alebo do aplikácií prostredníctvom funkcie Samsung Pass.

## Automatické zadanie vašich osobných informácií

Službu Samsung Pass môžete použiť na jednoduché zadanie svojich osobných informácií, napríklad svojej adresy alebo informácií o platobnej karte v aplikáciách, ktoré podporujú automatické vyplnenie.

- 1 Na hlavnej obrazovke Samsung Pass vyberte možnosť v časti **Súkromné údaje**.
- 2 Zadajte informácie a ťuknite na položku **Uložiť**.  
Odteraz môžete na automatické zadávanie osobných informácií do podporovaných aplikácií použiť biometrické údaje, ktoré ste zaregistrovali do služby Samsung Pass.

## Používanie digitálneho kľúča so Samsung Pass

Zaregistrujte digitálny kľúč svojho vozidla do smartfónu, aby ste mohli odomykať alebo zamykať dvere vozidla a naštartovať vozidlo.

Registráciu digitálneho kľúča začnite nainštalovaním aplikácie digitálneho kľúča vášho vozidla alebo použitím správy s návodom, napríklad e-mailu alebo textovej správy, ktoré vám poslal výrobca vozidla. Potom registráciu dokončíte podľa pokynov na navigačnej obrazovke vášho vozidla a obrazovke Samsung Pass vášho smartfónu.



- Táto funkcia nemusí byť v závislosti od oblasti k dispozícii.
- Aby ste mohli používať túto funkciu, vozidlo musí podporovať funkciu digitálneho kľúča. Podporu digitálneho kľúča si overte u výrobcu vozidla.
- Zaregistrovaný digitálny kľúč je uložený len vo vašom smartfóne, a ak začnete používať iný smartfón, digitálny kľúč si budete musieť znova zaregistrovať.

## Používanie digitálneho kľúča s funkciou NFC

Digitálnym kľúčom zaregistrovaným k dverám vozidla sa dotknite oblasti antény NFC na smartfóne. Dvere sa odomknú alebo zamknú.

Keď položíte smartfón na podložku na bezdrôtové nabíjanie vozidla a digitálny kľúč je overený, môžete vozidlo naštartovať pomocou tlačidla Štart.



- Aby ste mohli používať túto funkciu, smartfón a vozidlo musia podporovať funkciu NFC.
- Ak chcete aktivovať funkciu NFC na smartfóne, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknete na položky **Pripojenia** → **NFC a bezkontaktné platby** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.
- Informácie o tom, kde sa nachádza podložka na bezdrôtové nabíjanie a ktoré dvere vášho vozidla podporujú NFC, nájdete v používateľskej príručke vozidla.

## Používanie digitálneho kľúča s ultra-širokopásmovou (UWB) funkciou (Galaxy S22 Ultra, Galaxy S22+)

Keď sa so smartfónom priblížite k vozidlu, dvere vozidla sa odomknú, a keď sa vzdialite, zamknú sa.


Keď po overení digitálneho kľúča nastúpите do vozidla, môžete vozidlo naštartovať pomocou tlačidla Štart.



- Aby ste mohli používať túto funkciu, smartfón a vozidlo musia podporovať ultra-širokopásmovú (UWB) funkciu.
- Ak vozidlo podporuje NFC aj ultra-širokopásmovú (UWB) funkciu, môžete si vybrať, ktorý spôsob použijete. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke vozidla.
- Ultra-širokopásmová (UWB) funkcia nemusí byť v závislosti od oblasti k dispozícii.

## Odstránenie digitálneho kľúča

Zaregistrovaný digitálny kľúč môžete zo smartfónu odstrániť.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Samsung Pass**, ťuknite na zaregistrovaný digitálny kľúč a potom ťuknite na položky  → **Odstrániť**.

## Odstránenie údajov služby Samsung Pass

Môžete odstrániť svoje biometrické údaje, informácie o prihlasovaní sa a údaje aplikácie registrované do Samsung Pass.

Na hlavnej obrazovke Samsung Pass postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Zobraziť všetky zariadenia používajúce Samsung Pass** →  → **Opustiť Samsung Pass**.



- Vaše konto Samsung zostane aktívne.
- Údaje Samsung Pass na iných zariadeniach prihlásených do vášho konta Samsung sa tiež vymažú.

## Zabezpečený priečinok

Zabezpečený priečinok chráni váš súkromný obsah a aplikácie, napríklad fotografie a kontakty, aby k nemu nemali prístup iní používatelia. Svoj súkromný obsah a aplikácie môžete bezpečne uchovať aj v prípade odomknutia zariadenia.





Zabezpečený priečinok je samostatný zabezpečený ukladací priestor. Údaje v ukladacom priestore Zabezpečený priečinok nemožno preniesť do iných zariadení prostredníctvom neschválených metód zdieľania, napr. USB alebo Wi-Fi Direct. Pri pokuse o prispôbenie operačného systému alebo úprave softvéru sa ukladací priestor Zabezpečený priečinok automaticky uzamkne a bude neprístupný. Pred uložením údajov do ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok zálohujte kópiu údajov na iné bezpečné miesto.

## Nastavenie aplikácie Zabezpečený priečinok

1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Zabezpečený priečinok**.

2 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie.

Zobrazí sa obrazovka zabezpečeného priečinka a ikona aplikácie Zabezpečený priečinok () sa pridá na obrazovku aplikácií.




Ak chcete zmeniť názov alebo ikonu Zabezpečeného priečinka, postupne ťuknite na položky  → **Prispôsobiť**.



- Pri spúšťaní aplikácie **Zabezpeč. priečinok** musíte odomknúť aplikáciu pomocou nastaveného spôsobu uzamknutia.
- Ak zabudnete svoj kód odomknutia pre ukladací priestor Zabezpečený priečinok, môžete ho resetovať pomocou svojho konta Samsung. Ťuknite na tlačidlo v spodnej časti zamknutej obrazovky a zadajte heslo konta Samsung.





## Nastavenie podmienky automatického uzamknutia ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok

- 1 Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Zabezpečený priečinok – aut. zámok**.
  - 2 Vyberte možnosť uzamknutia.
-  Ak chcete ukladací priestor Zabezpečený priečinok uzamknúť manuálne, postupne ťuknite na položky  → **Zamknúť a ukončiť**.

## Premiestnenie obsahu do ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok


Obsah, ako napríklad fotografie a videá, presuňte do ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok. Nasledujúce činnosti sú príkladom presunutia obrázka z predvoleného ukladacieho priestoru do ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a postupne ťuknite na položky  → **Pridať súbory**.
  - 2 Ťuknite na položku **Fotografie**, označte obrázky, ktoré chcete presunúť, a potom ťuknite na položku **Hotovo**.
  - 3 Ťuknite na položku **Premiestniť**.
- Vybrané položky sa odstránia z pôvodného priečinka a presunú sa do aplikácie Zabezpečený priečinok. Ak chcete skopírovať položky, ťuknite na položku **Kopírovať**.

 Spôsob presúvania obsahu sa môže líšiť v závislosti od typu obsahu.

## Premiestnenie obsahu z ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok

Premiestnenie obsahu z ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok do príslušnej aplikácie v predvolenom ukladači priestore. Nasledujúce činnosti sú príkladom premiestnenia obrázka z ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok do predvoleného ukladacieho priestoru.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a ťuknite na položku **Galéria**.
  - 2 Vyberte obrázok a potom postupne ťuknite na položky  → **Premiestniť z kontajnera Zabezpeč. priečinok**.
- Vybraté položky sa premiestnia do priečinka **Galéria** v predvolenom ukladači priestore.

## Pridávanie aplikácií

Pridajte aplikáciu na použitie do ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok.


- 1 Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a ťuknite na položku **+**.
- 2 Označte jednu alebo viac aplikácií nainštalovaných v zariadení a ťuknite na položku **Pridať**.

## Odstraňovanie aplikácií z ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok

Ťuknite a podržte aplikáciu, ktorá sa má odstrániť, a ťuknite na položku **Odinštalovať**.


## Pridanie kont




Pridanie kont Samsung alebo Google alebo iných kont, na synchronizáciu s aplikáciami v ukladačom priestore Zabezpečený priečinok.

- 1 Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Spravovať kontá** → **Pridať konto**.
- 2 Vyberte službu konta.
- 3 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie konta.

## Skrytie ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok

Skratu na aplikáciu Zabezpečený priečinok môžete skryť z obrazovky aplikácií.


Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok**, postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** a ťuknutím na prepínač **Pridať Zabezpečený priečinok na obrazovku aplikácií** túto funkciu deaktivujete.

Prípadne otvorte panel oznámení, potiahnite nadol a potom ťuknutím na položku  (**Zabezp. priečinok**) túto funkciu deaktivujete. Ak na rýchlom paneli neviete nájsť položku  (**Zabezp. priečinok**), ťuknite na položku  a potiahnutím tlačidla ju pridajte.

Ak chcete znova zobrazit' Zabezpečený priečinok, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Zabezpečený priečinok** a potom ťuknutím na prepínač **Pridať Zabezpečený priečinok na obrazovku aplikácií** túto funkciu aktivujete.

## Odinštalovanie ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok

Ukladací priestor Zabezpečený priečinok vrátane obsahu a aplikácií v ňom môžete odinštalovať.

Spustíte aplikáciu **Zabezpeč. priečinok** a postupne ťuknite na položky  → **Nastavenia** → **Ďalšie nastavenia** → **Odinštalovať**.

Ak chcete zálohovať obsah pred odinštalovaním aplikácie Zabezpečený priečinok, označte položku **Premiestniť multimediálne súbory z kontajnera Zabezpečený priečinok** a ťuknite na položku **Odinštalovať**. Ak chcete získať prístup k údajom zálohovaným z ukladacieho priestoru Zabezpečený priečinok, spustíte aplikáciu **Moje súbory** a postupne ťuknite na položky **Interné úložisko** → **Download** → **Secure Folder**.



Poznámky uložené v aplikácii **Samsung Notes** nebudú zálohované.

## Bezpečné pripojenie Wi-Fi

Bezpečné Wi-Fi je služba, ktorá zabezpečuje vaše sieťové pripojenie k Wi-Fi. Šifruje údaje pomocou sietí Wi-Fi a deaktivuje sledovacie aplikácie a webové stránky, aby ste mohli sieť Wi-Fi používať bezpečne. Napríklad, keď používate nezabezpečenú sieť Wi-Fi na verejných miestach, ako sú kaviarne alebo letiská, Bezpečné Wi-Fi sa automaticky aktivuje, aby nikto nemohol heknúť vaše prihlasovacie údaje alebo sledovať vašu činnosť v aplikáciách a na webových stránkach.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Bezpečné pripojenie Wi-Fi** a podľa pokynov na obrazovke dokončíte nastavenie.

Ak je funkcia Bezpečné pripojenie Wi-Fi aktivovaná, v stavovom riadku sa zobrazí ikona .



- Použitie tejto funkcie môže viesť k zníženiu rýchlosti siete Wi-Fi.
- V závislosti od siete Wi-Fi, poskytovateľa služieb alebo modelu nemusí byť táto funkcia dostupná.

## Výber aplikácií, ktoré sa majú chrániť pomocou funkcie Bezpečné Wi-Fi

Vyberte aplikácie, ktoré sa majú chrániť pomocou funkcie Bezpečné Wi-Fi, aby ste mohli bezpečne chrániť údaje, napríklad svoje heslo alebo aktivitu v aplikáciách, pred prístupom iných osôb.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** →  → **Nastavenia** → **Bezpečné pripojenie Wi-Fi** → **Chránené aplikácie** a ťuknite na prepínače vedľa aplikácií, ktoré chcete chrániť pomocou funkcie Bezpečné Wi-Fi.



Niektoré aplikácie nemusia túto funkciu podporovať.

## Zakúpenie programu ochrany

Každý mesiac sa vám poskytuje bezplatný plán ochrany pre sieť Wi-Fi. Môžete si tiež zakúpiť platené plány ochrany, aby ste získali ochranu neobmedzenej šírky pásma na obmedzený čas.

1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Biometrické údaje a zabezpečenie** → **Bezpečné pripojenie Wi-Fi**.

2 Postupne ťuknite na položky **Plán ochrany** → **Prejsť na vyšší plán** a vyberte požadovaný plán.



Pri určitých plánoch ochrany môžete preniesť plán ochrany na iné zariadenie zaregistrované vo vašom konte Samsung.

3 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte nákup.

## Súkromie

Zmena nastavení pre ochranu osobných údajov.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Súkromie**.

- **Povolenia používané za posledných 24 hodín:** Zobrazenie histórie používania povolení aplikácií alebo funkcií.
- **Správca povolení:** Zobrazenie zoznamu funkcií a aplikácií, ktoré majú povolenie na ich používanie. Nastavenia povolení môžete tiež upraviť.
- **Ovládacie prvky a upozornenia:** Konfigurácia nastavení pre prístup k aplikáciám.
- **Samsung:** Spravujte osobné údaje týkajúce sa vášho konta Samsung a zmeňte nastavenia pre Službu prispôsobenia.
- **Google:** Konfigurácia rozšírených nastavení pre ochranu osobných údajov.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## GPS

Zmena nastavení pre povolenia informácií o polohe.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **GPS**.

- **Aplikačné povolenia:** Zobrazenie zoznamu aplikácií, ktoré majú povolenie na prístup k polohe zariadenia a upravenie nastavení povolenia.
- **Lokalizačné služby:** Zobrazenie lokalizačných služieb, ktoré vaše zariadenie využíva.
- **Nedávny prístup:** Nastavenie zariadenia tak, aby zobrazovalo aplikácie, ktoré vyžadujú informácie o vašej aktuálnej polohe.

## Bezpečnosť a stav núdze

Spravujte informácie o svojom zdravotnom stave a tiesňové kontakty. Môžete tiež zmeniť nastavenia pre tiesňové funkcie, napríklad bezdrôtové tiesňové upozornenia.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Bezpečnosť a stav núdze**.

- **Zdravotné údaje:** Zadajte informácie o svojom zdravotnom stave.
- **Tiesňové kontakty:** Zadajte svoje tiesňové kontakty.
- **Odosielat' tiesňové správy:** Nastavenie zariadenia tak, aby niekoľkonásobným stlačením multifunkčného tlačidla odosielať správy so žiadosťou o pomoc.
- **Bezdrôtové tiesňové upozornenia:** Môžete zmeniť nastavenia pre bezdrôtové tiesňové upozornenia.
- **Tiesňové určovanie polohy:** Aktivujte funkciu núdzovej lokalizačnej služby (ELS).
- **Tiesňový režim:** Zariadenie prepnúť na tiesňový režim, aby sa znížila spotreba energie batérie. Viac informácií nájdete v časti [Tiesňový režim](#).



Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.

## Kontá a zálohovanie

### Možnosti

Synchronizujte, zálohujte alebo obnovte údaje zariadenia použitím služby Samsung Cloud. Prostredníctvom aplikácie Smart Switch sa môžete prihlasovať ku kontám, ako napríklad konto Samsung alebo konto Google, alebo prenášať údaje do iných zariadení alebo z iných zariadení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Kontá a zálohovanie**.

- **Spravovať kontá:** Pridanie kont Samsung alebo Google alebo iných kont, s ktorými ich chcete zosynchronizovať.
- **Samsung Cloud:** Môžete zálohovať svoje údaje a nastavenia, a obnoviť údaje a nastavenia z predchádzajúceho zariadenia, aj keď ho už nemáte. Viac informácií nájdete v časti [Samsung Cloud](#).
- **Disk Google:** Svoje osobné údaje, údaje aplikácií a nastavenia si vo svojom zariadení uchovávať v bezpečí. Svoje citlivé údaje môžete zálohovať. Ak chcete údaje zálohovať, musíte sa prihlásiť do konta Google.

- **Smart Switch:** Spustíte aplikáciu Smart Switch a preneste údaje z predchádzajúceho zariadenia. Viac informácií nájdete v časti [Prenesenie údajov z predchádzajúceho zariadenia \(Smart Switch\)](#).



Pravidelne zálohujte svoje údaje na bezpečné miesto, ako je napríklad služba Samsung Cloud alebo počítač, aby ste mohli údaje obnoviť v prípade poškodenia alebo straty z dôvodu neplánovaného obnovenia údajov z výroby.

## Samsung Cloud

Údaje zo svojho zariadenia si môžete zálohovať na Samsung Cloud a neskôr si ich obnoviť.

### Zálohovanie údajov

Môžete si zálohovať údaje zariadenia do Samsung Cloud.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Kontá a zálohovanie** a ťuknite na položku **Zálohovanie údajov** pod položkou **Samsung Cloud**.
- 2 Ťuknite na prepínače vedľa položiek, ktoré chcete zálohovať, a ťuknite na položku **Zálohovať teraz**.
- 3 Ťuknite na položku **Hotovo**.



- Vaše údaje sa nezálohujú. Ak chcete zistiť, ktoré údaje sa budú zálohovať, na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Kontá a zálohovanie** a ťuknite na položku **Zálohovanie údajov** pod položkou **Samsung Cloud**.
- Ak chcete zobrazit' zálohované údaje pre iné zariadenia vo vašom Samsung Cloud, na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Kontá a zálohovanie** → **Obnovenie údajov** a potom vyberte požadované zariadenie.

### Obnovenie údajov

Údaje zo Samsung Cloud si môžete obnoviť do svojho zariadenia.

- 1 Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Kontá a zálohovanie**.
- 2 Ťuknite na možnosť **Obnovenie údajov** a vyberte si požadované zariadenie.
- 3 Začiarknite položky, ktoré chcete obnoviť, a ťuknite na položku **Obnoviť**.

## Google

Konfigurovať nastavenia niektorých funkcií, ktoré poskytuje spoločnosť Google.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Google**.

# Pokročilé funkcie

## Možnosti

Aktivácia rozšírených funkcií a zmena nastavení, ktoré ich ovládajú.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Pokročilé funkcie**.

- **Prepojenie s Windowsom:** Získajte okamžitý prístup k údajom uloženým vo vašom zariadení na svojom počítači. Viac informácií nájdete v časti [Prepojenie s Windowsom](#).
- **Hovory a správy cez iné zariadenia:** Používajte funkcie hovorov a posielania správ svojho zariadenia na iných zariadeniach, ktoré sú zaregistrované vo vašom konte Samsung.
- **Pokračovanie v aplikáciách v iných zariadeniach:** Používajte aplikácie svojho zariadenia na iných zariadeniach, ktoré sú zaregistrované vo vašom konte Samsung.
- **Samsung DeX:** Nastavte zariadenie tak, aby ste ho mohli používať ako počítač. Viac informácií nájdete v časti [Samsung DeX](#).
- **Android Auto:** Pripojte svoje zariadenie k vozidlu a ovládajte niektoré funkcie zariadenia na displeji vozidla.
- **Quick Share:** Zmena nastavení Rýchleho zdieľania. Viac informácií nájdete v časti [Quick Share](#).
- **Labs:** Používanie nových funkcií zariadenia.
- **Pero S Pen:** Zmena nastavení používania pera S Pen. Viac informácií nájdete v časti [Pero S Pen \(Galaxy S22 Ultra\)](#).
- **Bočné tlačidlo:** Vyberte si aplikáciu alebo funkciu, ktorá sa má spúšťať pomocou multifunkčného tlačidla. Viac informácií nájdete v časti [Nastavenie multifunkčného tlačidla](#).
- **Pohyby a gestá:** Aktivácia funkcie pohybu a konfigurácia nastavení. Viac informácií nájdete v časti [Pohyby a gestá](#).
- **Režim ovládania jednou rukou:** Aktivácia režimu ovládania jednou rukou, ktorý umožňuje pohodlne ovládať zariadenie jednou rukou.
- **Bixby Routines:** Pridanie rutín na automatizáciu nastavení, ktoré opakovane používate. Zariadenie vám tiež navrhne užitočné rutiny na základe vašich častých situácií. Viac informácií nájdete v časti [Bixby Routines](#).
- **Inteligentné návrhy:** Nastavenie zariadenia tak, aby analyzovalo kľúčové informácie vo vybratom texte alebo prijatej správe, napríklad udalosti a adresy, a navrhlo, aby sa pridali ako udalosti do kalendára alebo na používanie súvisiacich aplikácií. Môžete získať aj návrhy na užitočné akcie alebo text na zadanie na základe vašej histórie používania aplikácií. Keď dostanete inteligentné návrhy, zobrazí sa ikona ✨.



V záujme ochrany osobných informácií sa zhromaždené informácie uchovávajú a používajú iba v tomto zariadení.

- **Snímky obrazovky a záznamník obrazovky:** Zmena nastavení snímkov obrazovky a záznamníka obrazovky.
- **Zobraziť kontakty pri zdieľaní obsahu:** Nastavenie zariadenia tak, aby zobrazovalo ľudí, ktorých ste kontaktovali, na paneli možností zdieľania, a umožnilo vám priamo zdieľať obsah.
- **Efekty videohovoru:** Nastavenie na používanie funkcie, ktorá počas videohovorov zmení pozadie alebo blokuje šum pozadia. Viac informácií nájdete v časti [Efekty videohovoru](#).
  - Táto funkcia je k dispozícii len v niektorých aplikáciách.
  - Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.
- **Game Launcher:** Aktivácia aplikácie Game Launcher. Viac informácií nájdete v časti [Game Launcher](#).
- **Jas videa:** Vylepšite kvalitu obrazu videí a vychutnávajte si jasnejšie a živšie farby.
  - Táto funkcia nemusí byť v niektorých aplikáciách.
- **Duálny komunikátor:** Nainštalujte si druhú aplikáciu a používajte dve rôzne kontá pre rovnakú aplikáciu messenger. Viac informácií nájdete v časti [Duálny komunikátor](#).
  - V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## Pohyby a gestá

Aktivácia funkcie pohybu a konfigurácia nastavení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Pohyby a gestá**.

- **Zobudenie zdvihnutím:** Nastavte zariadenie tak, aby sa po jeho zdvihnutí rozsvietila obrazovka.
- **Zapnúť obraz. dvojitém ťuknutím:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa rozsvietila jeho obrazovka dvojitém ťuknutím na ktorékoľvek miesto obrazovky vo chvíli, keď nesvieti.
- **Vypnúť obraz. dvojitém ťuknutím:** Nastavenie zariadenia na vypnutie obrazovky po dvojitém ťuknutí na prázdnu plochu na domovskej obrazovke alebo na uzamknutej obrazovke.
- **Udrž. zap. obr. počas sledovania:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa displej nevypol, keď sa naň pozeráte.
- **Upozorniť pri zdvihnutí telefónu:** Nastavenie zariadenia tak, aby vás upozornilo na zmeškané hovory alebo nové správy, keď ho vezmete do ruky.
  - Táto funkcia nemusí fungovať, ak je obrazovka zapnutá alebo ak zariadenie nie je položené na rovnom povrchu.



- **Stíšiť gestami:** Nastavenie zariadenia tak, aby stlmilo určité zvuky pri použití pohybov alebo gest.
- **Snímať potiahnutím dlane:** Nastavenie zariadenia tak, aby sa zachytila snímka obrazovky potiahnutím dlane doľava alebo doprava po displeji. V položke **Galéria** môžete zobrazit' nasnímané obrázky. Pri používaní niektorých aplikácií a funkcií nie je možné vytvoriť snímku obrazovky.



Nadmerné trasenie alebo náraz zariadenia môžu spôsobiť nechcený vstup pre niektoré funkcie využívajúce snímače.

## Efekty videohovoru

Môžete používať funkcie, ktoré počas videohovorov zmenia pozadie alebo blokujú šum pozadia.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Efekty videohovoru** a túto funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač. Na obrazovku aplikácie video volania sa pridá ikona

### Používanie efektov videohovoru

Na obrazovke aplikácií video volania ťuknite na


- **Resetovať všetky:** Resetovanie nastavení.
- **Pozadie:** Zmena alebo rozostrenie pozadia počas videohovorov.
- **Automatická kompozícia záberu:** Aktivácia alebo deaktivácia funkcie automatického udržania v zábere. Keď aktivujete túto funkciu, zariadenie automaticky mení uhol snímania a priblíženie rozpoznávaním a sledovaním osôb počas videohovorov.
- **Režim mikrofónu:** Blokovanie šumu pozadia pre dosiahnutie čistejšieho zvuku.
  - **Štandardná:** Odstránenie šumu, aby to znelo ako normálny hlasový hovor.
  - **Zameranie na hlas:** Zameranie na zvuk prichádzajúci zo smeru predného fotoaparátu.
  - **Všetok zvuk:** Prenos všetkých zvukov okolo vás, napríklad zvuku hudby.
- **Nastavenia:** Výber alebo pridanie farieb pozadia alebo obrázkov, ktoré sa použijú počas videohovorov.



- Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od modelu k dispozícii.
- Niektoré funkcie sú dostupné len pri použití predného fotoaparátu.

## Duálny komunikátor

Nainštalujte si druhú aplikáciu a používajte dve rôzne kontá pre rovnakú aplikáciu.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Duálny komunikátor**.  
Zobrazia sa podporované aplikácie.
- 2 Ťuknutím na prepínač aplikácie nainštalujte druhú aplikáciu.  
Nainštaluje sa druhá aplikácia. Ikona druhej aplikácie sa bude zobrazovať s ikonou .



- Funkcia Duálny Messenger nemusí byť v závislosti od aplikácie k dispozícii.
- Niektoré funkcie môžu byť pre druhú aplikáciu obmedzené.

## Odinštalovanie druhej aplikácie

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Pokročilé funkcie** → **Duálny komunikátor**.
- 2 Ťuknite na prepínač aplikácie, ktorú chcete odinštalovať, a ťuknite na položku **Odinštalovať**.  
Všetky údaje súvisiace s druhou aplikáciou sa vymažú.



- Ak odinštalujete prvú aplikáciu, vymaže sa aj druhá.

## Digitálna pohoda a rodičovská kontrola

Prezrite si históriu používania vášho zariadenia a použite funkcie, ktoré zabránia vášmu zariadeniu zasahovať do vášho života. Môžete tiež nastaviť rodičovskú kontrolu pre svoje deti a spravovať ich využívanie digitálneho sveta.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Digitálna pohoda a rodičovská kontrola**.

- **Doba používania obrazovky:** Nastavenie cieľov, koľko chcete používať zariadenie za deň.
- **Časovače aplikácií:** Nastavením časovača obmedzíte denný čas používania každej aplikácie. Po dosiahnutí limitu sa aplikácia deaktivuje a vy ju už nebudete môcť používať.
- **Režim sústredenia:** Aktivácia režimu sústredenia, aby ste sa vyhli rozptyľovaniu zo strany zariadenia a zostali sústredení na to, čo chcete. Môžete používať aplikácie, ktoré ste povolili na používanie v režime sústredenia.
- **Režim pred spaním:** Aktivácia režimu pre čas spánku na zníženie záťaže očí pred spaním a na zabezpečenie nerušeného spánku.
- **Monitor hlasitosti:** Aktivácia sledovania hlasitosti na ochranu vášho sluchu.
- **Monitor jazdy:** Aktivácia sledovania jazdy na sledovanie množstva času, kedy používate svoje zariadenie počas jazdy.
- **Rodičovská kontrola:** Spravujte používanie digitálneho sveta vašimi deťmi.

## Starostlivosť o batériu a zar.

### Úvod

Funkcia starostlivosti o zariadenie poskytuje prehľad o stave batérie, ukladacieho priestoru, pamäte a zabezpečenia systému zariadenia. Zariadenie môžete tiež automaticky optimalizovať ťuknutím prsta.


### Optimalizácia zariadenia

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Optimalizovať**.

Funkcia Rýchla optimalizácia zvyšuje výkon zariadenia prostredníctvom týchto akcií.

- Zatvorenie aplikácií bežiacich na pozadí.
- Spravovanie abnormálneho využívania batérie.
- Vyhľadanie aplikácií, ktoré zlyhali, a malvéru.


## Používanie funkcie automatickej optimalizácie

Na zariadení možno nastaviť vykonanie automatickej optimalizácie vo chvíli, keď sa zariadenie nepoužíva. Ťuknite na položky  → **Automatizácia** → **Denná automatická optimalizácia** a funkciu aktivujte ťuknutím na prepínač. V prípade, že chcete nastaviť čas, kedy má k automatickej optimalizácii dôjsť, ťuknite na možnosť **Čas**.

## Batéria

Skontrolujte zostávajúcu energiu batérie a čas na používanie zariadenia. V prípade zariadení s nízkou úrovňou nabitia batérie môžete ušetriť energiu batérie aktivovaním funkcií šetrenia energie batérie.


Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Batéria**.

- **Šetrenie energie:** Aktivácia režimu šetrenia energie na predĺženie času používania batérie.
  - **Limity používania na pozadí:** Obmedzenie využívania batérie na aplikácie, ktoré často nepoužívate.
  - **Bezdrôtové zdieľanie energie:** Nabíjanie iného zariadenia prostredníctvom batérie vášho zariadenia. Viac informácií nájdete v časti [Bezdrôtové zdieľanie energie](#).
  - **Ďalšie nastavenia batérie:** Konfigurácia rozšírených nastavení pre batériu.
-  • Zostávajúcí čas používania ukazuje čas do úplného vybitia batérie. Zostávajúcí čas sa môže líšiť v závislosti od nastavení zariadenia a prevádzkových podmienok.
- Z aplikácií, ktoré využívajú režim šetrenia energie, sa nemusia prijímať oznámenia.

## Úložisko

Kontrola stavu využitej a dostupnej pamäte.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Úložisko**. Ak chcete odstrániť súbory alebo odinštalovať aplikácie, ktoré už nepoužívate, vyberte kategóriu. Potom ťuknite a podržte, alebo vyberte, položku a ťuknite na položku **Odstrániť** alebo **Odinštalovať**.

-  • Skutočná dostupná kapacita internej pamäte je nižšia, než udávaná kapacita, pretože časť pamäte zaberá operačný systém a predvolené aplikácie. Dostupná kapacita sa môže po aktualizácií zariadenia zmeniť.
- Dostupnú kapacitu internej pamäte možno zobrazit' na webovej lokalite Samsung v časti Technické parametre vášho zariadenia.

## Pamäť

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Pamäť**.

Ak chcete zrýchliť zariadenie prostredníctvom zastavovania aplikácií na pozadí, označte ich v zozname aplikácií a ťuknite na možnosť **Vyčistiť**.

## Ochrana zariadenia

Skontrolujte stav zabezpečenia zariadenia. Táto funkcia vyhľadáva v zariadení malvér.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Ochrana zariadenia** → **Vyhľadať v telefóne**.

## Aktualizácia softvéru

Aktualizácia softvéru zariadenia prostredníctvom služby FOTA (firmware over-the-air). Tiež môžete naplánovať aktualizácie softvéru.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Aktualizácia softvéru**.

## Diagnostika

Zariadenie môžete otestovať pomocou aplikácie Samsung Members.

Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Starostlivosť o batériu a zar.** → **Diagnostika**. Vyberte položku, ktorú chcete otestovať, alebo ťuknutím na položku **Testovať všetko** otestujete všetky položky.

## Aplikácie

Spravovanie aplikácií v zariadení a zmena ich nastavení. Môžete zobrazit' informácie o využívaní aplikácií, meniť nastavenia oznámení alebo povolení alebo odinštalovať alebo vypnúť nepotrebné aplikácie.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Aplikácie**.

## Všeobecné spravovanie

Prispôsobte systémové nastavenie vášho zariadenia, alebo zariadenie obnovte.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Všeobecné spravovanie**.

- **Jazyk:** Výber jazykov zariadenia. Viac informácií nájdete v časti [Pridanie jazykov zariadenia](#).
- **Prevod textu na reč:** Zmena nastavení funkcií prevodu textu na reč používaných pri zapnutej aplikácii TalkBack, ako napr. jazyky, rýchlosť a iné.
- **Dátum a čas:** Prístup a zmena nastavení na ovládanie spôsobu, akým zariadenie zobrazuje čas a dátum.




Ak sa batéria úplne vybije, dátum a čas sa vynulujú.

- **Klávesnica Samsung - nastavenia:** Zmena nastavení pre klávesnicu Samsung.
- **Zoznam klávesníc a predv. nast.:** Výber klávesnice, ktorú chcete predvolene používať, a zmena nastavení klávesnice.
- **Fyzická klávesnica:** Zmena nastavení pre externú klávesnicu.
- **Myš a trackpad:** Zmena nastavení pre externú myš alebo navigačné tlačidlo.
- **Heslá a automatické vyplňanie:** Výber služby automatického vyplnenia, ktorá sa má používať.
- **Resetovanie:** Obnovte systémové nastavenia vášho zariadenia alebo vykonajte obnovu nastavení z výroby.
- **Služba prispôsobenia:** Nastavenie na získanie personalizovanej služby na základe vašich záujmov a spôsobu používania zariadenia.
- **Kontaktujte nás:** Položte otázku alebo si pozrite často kladené otázky.

## Pridanie jazykov zariadenia

Môžete pridať jazyky, ktoré sa v zariadení budú používať.

- 1 Na obrazovke nastavení postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Jazyk** → **Pridať jazyk**.

Ak chcete zobrazit' všetky jazyky, ktoré možno pridať, ťuknite na položku  → **Všetky jazyky**.

- 2 Vyberte jazyk, ktorý chcete pridať.

- 3 Ak chcete vybraný jazyk nastaviť ako predvolený, ťuknite na položku **Predvoliť**. Ak chcete ponechať aktuálne nastavenie jazyka, ťuknite na položku **Nechať aktuálny**.

Vybrané jazyky sa pridajú do vášho zoznamu jazykov. Ak ste zmenili predvolený jazyk, vybraný jazyk sa pridá na vrch zoznamu.

Ak chcete zmeniť predvolený jazyk zo zoznamu jazykov, vyberte požadovaný jazyk a ťuknite na položku **Použiť**. Ak aplikácia nepodporuje predvolený jazyk, použije sa nasledujúci podporovaný jazyk v zozname.

## Zjednodušenie ovládania

Ak chcete zlepšiť prístup do zariadenia, nakonfigurujte rôzne nastavenia. Viac informácií nájdete v časti [Zjednodušenie ovládania](#).

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Zjednodušenie ovládania**.

## Aktualizácia softvéru

Aktualizácia softvéru zariadenia prostredníctvom služby FOTA (firmware over-the-air). Tiež môžete naplánovať aktualizácie softvéru.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Aktualizácia softvéru**.

- **Stiahnuť a nainštalovať:** Manuálne vyhľadávanie a inštalácia aktualizácií.
- **Automaticky stiahnuť cez Wi-Fi:** Nastavenie zariadenia tak, aby preberalo aktualizácie automaticky po pripojení sa k sieti Wi-Fi.
- **Posledná aktualizácia:** Zobrazenie informácií o poslednej aktualizácii softvéru.



Ak sa vydajú núdzové aktualizácie softvéru na zabezpečenie vášho zariadenia a na blokovanie nových typov bezpečnostných hrozieb, nainštalujú sa automaticky bez vášho súhlasu.

### Informácie o aktualizáciách zabezpečenia

Aktualizácie zabezpečenia sa poskytujú s cieľom posilniť zabezpečenie vášho zariadenia a chrániť vaše osobné informácie. Informácie o aktualizáciách zabezpečenia pre váš model nájdete na adrese [security.samsungmobile.com](https://security.samsungmobile.com).



Webová lokalita podporuje len niektoré jazyky.

## Informácie o telefóne

Prístup k informáciám o vašom zariadení.

Na obrazovke nastavení ťuknite na položku **Informácie o telefóne**.

Ak chcete zmeniť názov svojho zariadenia, ťuknite na položku **Upraviť**.

- **Informácie o stave:** Zobrazenie rôznych informácií o zariadení, napríklad stavu karty SIM, adresy MAC siete Wi-Fi a sériového čísla.
- **Právne informácie:** Zobrazenie právnych informácií súvisiacich so zariadením, napríklad bezpečnostných informácií a licencie open source.
- **Informácie o softvéri:** Zobrazenie informácií o softvéri v zariadení, napríklad o verzii jeho operačného systému a verzii firmvéru.
- **Informácie o batérii:** Zobrazenie stavu batérie zariadenia a informácií o nej.



# Informácie o používaní

## Opatrenia pri používaní zariadenia

Pred použitím zariadenia si prečítajte túto príručku, aby ste zaistili jeho bezpečné a správne používanie.

- Popisy vychádzajú z predvolených nastavení zariadenia.
- Časť obsahu vášho zariadenia sa môže líšiť v závislosti od oblasti, poskytovateľa služieb, technických parametrov modelu alebo softvéru v zariadení.
- Pri používaní niektorých aplikácií alebo funkcií môže byť potrebné pripojenie zariadenia k sieti Wi-Fi alebo mobilnej sieti.
- Obsah (obsah vysokej kvality), ktorý vyžaduje vysoký výkon procesora a pamäte RAM, ovplyvní celkový výkon zariadenia. Aplikácie súvisiace s obsahom nemusia v závislosti od parametrov zariadenia a prostredia, v ktorom sa používa, fungovať správne.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za problémy s výkonom spôsobené aplikáciami od akýchkoľvek iných poskytovateľov ako od spoločnosti Samsung.
- Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za problémy s výkonom, ani nekompatibilitu v dôsledku úpravy nastavení registra alebo softvéru operačného systému. Pokus o prispôbenie operačného systému môže spôsobiť nesprávnu funkčnosť zariadenia alebo aplikácií.
- Softvér, zvukové zdroje, tapety, obrázky a ostatné médiá, ktoré sú súčasťou tohto zariadenia, sú licencované na obmedzené používanie. Extrahovanie a používanie týchto materiálov na komerčné či iné účely predstavuje porušenie zákonov o autorských právach. Používatelia sú v plnom rozsahu zodpovední za zákonné používanie médií.
- Za služby prenosu dát, ako je napríklad odosielanie správ, nahrávanie a preberanie dát, automatická synchronizácia alebo používanie lokalizačných služieb, sa môžu v závislosti od vášho dátového plánu účtovať dodatočné poplatky. Na prenos veľkého objemu údajov sa odporúča používať funkciu Wi-Fi.
- Predvolené aplikácie nainštalované v zariadení sú predmetom aktualizácií a bez predchádzajúceho upozornenia nemusia byť podporované.
- Úprava operačného systému zariadenia alebo inštalácia softvéru z neoficiálnych zdrojov môže mať za následok poruchu zariadenia a poškodenie alebo stratu údajov. Tieto činnosti predstavujú porušenie licenčnej zmluvy so spoločnosťou Samsung a sú dôvodom na zrušenie záruky.

- Na dotykový displej vidíte jasne aj pri silnom slnečnom svetle vonku vďaka automatickému upraveniu rozsahu kontrastu na základe okolitého prostredia. V dôsledku charakteru produktu môže viesť dlhotrvajúce zobrazenie rovnakého grafického prvku k vypáleniu obrazu alebo jeho zdvojeniu (tzv. pamäťový efekt).
  - Odporúča sa nepoužívať dlhšiu dobu rovnaký grafický prvok na časti alebo na celom dotykovom displeji a vypínať dotykový displej, keď zariadenie nepoužívate.
  - Môžete nastaviť, aby sa dotykový displej vypol automaticky, keď ho nepoužívate. Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Displej** → **Časový limit obrazovky** a potom vyberte dĺžku času, ako dlho má zariadenie počkať pred vypnutím dotykového displeja.
  - Ak chcete nastaviť dotykový displej na automatické upravenie jeho jasu na základe okolitého prostredia, pustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Displej** a potom aktivujete prepínač **Adaptívny jas**.
- V závislosti od oblasti alebo modelu vyžadujú niektoré zariadenia schválenie zo strany organizácie Federal Communications Commission (FCC).

Ak je zariadenie schválené organizáciou FCC, môžete zobrazit' identifikátor FCC zariadenia. Ak si želáte zobrazit' FCC ID, spustíte **Nastavenia** aplikácie a ťuknite na položku **Informácie o telefóne** → **Informácie o stave**. Ak vaše zariadenie nemá FCC ID, znamená to, že zariadenie nemá oprávnenie na predaj v USA či na jeho územiach a na územie USA sa môže doviezť výlučne na osobné použitie používateľa.
- Používanie mobilných zariadení v lietadlách alebo na lodiach môže podliehať federálnym a miestnym usmerneniam a obmedzeniam. Používanie ultraširokopásmových (UWB) vysieláčov je zakázané na palube lietadla alebo lode. Letový režim vypne UWB. Informujte sa u príslušných úradov a vždy dodržiavajte pokyny personálu, kedy a ako môžete zariadenie používať. (Galaxy S22 Ultra, Galaxy S22+)
- Šírky pásma podporované zariadením sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.
- Dostupnosť siete 5G sa môže líšiť v závislosti od krajiny, poskytovateľa siete a používateľského prostredia.

- Vaše zariadenie obsahuje magnety. Udržiavajte bezpečnú vzdialenosť medzi zariadením a predmetmi, ktoré môžu byť ovplyvnené magnetmi, ako sú kreditné karty a implantované zdravotnícke pomôcky. Ak máte implantovanú zdravotnícku pomôcku, pred použitím sa poraďte s lekárom.

### Ikony s pokynmi



**Varovanie:** situácie, v ktorých môže dôjsť k poraneniu používateľa alebo iných osôb



**Upozornenie:** situácie, v ktorých môže dôjsť k poškodeniu zariadenia alebo iného vybavenia



**Informácia:** poznámky, tipy týkajúce sa používania alebo ďalšie informácie

## Poznámky o obsahu balenia a príslušenstve

Informácie o obsahu balenia nájdete v stručnej príručke.

- Položky dodávané so zariadením a dostupné príslušenstvo sa môžu líšiť v závislosti od oblasti alebo poskytovateľa služieb.
- Dodávané príslušenstvo je navrhnuté len pre toto zariadenie a nemusí byť kompatibilné s inými zariadeniami.
- Vzhľad a technické parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Ďalšie príslušenstvo si môžete kúpiť u miestneho predajcu produktov spoločnosti Samsung. Pred nákupom sa uistite, že príslušenstvo je kompatibilné s vaším zariadením.
- Používajte iba príslušenstvo schválené spoločnosťou Samsung. Používanie neschváleného príslušenstva môže mať za následok problémy s fungovaním a poruchy, na ktoré sa nevzťahuje záruka.
- Dostupnosť všetkého príslušenstva sa môže zmeniť, čo závisí výlučne od výrobcov. Ďalšie informácie o dostupnom príslušenstve nájdete na webovej lokalite spoločnosti Samsung.
- Spolu so zariadením môžete použiť slúchadlá (USB typu C), ktoré podporujú digitálny výstup. Zariadenie však nemusí byť kompatibilné so slúchadlami, ktoré využívajú iný spôsob výstupu zvuku, prípadne ich vyrobil iný výrobca.

## Zachovanie odolnosti voči vode a prachu

Toto zariadenie bolo testované v kontrolovanom prostredí a od akreditovaného testovacieho laboratória získalo hodnotenie IP68 na základe normy IEC 60529. (Testovacie podmienky: sladká voda, 1,5 m, 30 minút, 15 – 35 °C, 86 – 106 kPa)

Aby sa zachovala odolnosť zariadenia voči vode a prachu, je potrebné dodržiavať nasledujúce pokyny.

- Zariadenie neponárajte do vody hlbšej ako 1,5 m na dlhšie ako 30 minút.
- Zariadenie nevystavujte nečistej vode ani iným kvapalinám, ako je slaná voda, voda v bazéne, mydlová voda, olej, parfum, opaľovací krém, čistiace prostriedky na ruky, chemickým výrobkom, ako je kozmetika, ani kvapalinám, ktoré obsahujú alkohol.
- Nevystavujte zariadenie silnému vodnému tlaku.
- Zariadenie nepoužívajte na miestach s vyššou než bežnou teplotou alebo s vysokou vlhkosťou, napríklad v saune.
- Zariadenie nevystavujte silným nárazom a dávajte pozor, aby vám nespadlo.

Ak je zariadenie vystavené vode alebo znečisťujúcim látkam, dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Zariadenie utrite mäkkou a čistou handričkou, ktorou ho dôkladne vysušíte.
- Ak mikrofón alebo reproduktor nie je úplne suchý, počas hovoru nemusí byť jasne počuť zvuk.
- Ak sa zariadenie používa vo vode, dotykový displej a ďalšie funkcie nemusia fungovať správne.
- Nabíjačku ani žiadne príslušenstvo nepripájajte, kým nie je zariadenie úplne suché. Ak príslušenstvo alebo nabíjačku pripojíte, keď multifunkčný konektor ešte nie je suchý, môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.

## Situácie, pri ktorých sa zariadenie prehrieva, a ich riešenia

### Keď sa zariadenie prehrieva počas nabíjania batérie

Počas nabíjania sa zariadenie a nabíjačka môžu zahrievať. Počas bezdrôtového nabíjania alebo rýchleho nabíjania môže byť zariadenie na dotyk teplejšie. Neovplyvňuje to životnosť ani výkon zariadenia a je to normálny prevádzkový stav zariadenia. Ak sa batéria príliš zahreje, rýchlosť nabíjania sa môže znížiť alebo nabíjačka môže prestať nabíjať.

#### Ak sa zariadenie zahreje, vykonajte nasledovné:

- Odpojte nabíjačku od zariadenia a zatvorte všetky spustené aplikácie. Počkajte, kým zariadenie vychladne, a potom znova začnite nabíjať zariadenie.
- Ak sa prehrieva spodná časť zariadenia, dôvodom môže byť poškodený pripojený USB kábel. Vymeňte poškodený kábel USB za nový schválený spoločnosťou Samsung.
- Pri používaní bezdrôtovej nabíjačky nekladajte medzi zariadenie a nabíjačku cudzie materiály, napríklad kovové predmety, magnety a karty s magnetickým prúžkom.



Funkcia bezdrôtového nabíjania alebo rýchleho nabíjania je k dispozícii len na podporovaných modeloch.

### Keď sa zariadenie zahrieva počas používania

Ak používate funkcie alebo aplikácie vyžadujúce viac energie, alebo ich používate dlho, zariadenie sa môže dočasne zahriať kvôli zvýšenej spotrebe energie batérie. Zatvorte všetky spustené aplikácie a zariadenie chvíľu nepoužívajte.

Pozrite si nasledujúce príklady situácií, v ktorých sa môže zariadenie prehrievať.

- Pri úvodnom nastavení po zakúpení alebo počas obnovovania údajov
- Pri preberaní veľkých súborov
- Pri používaní aplikácií vyžadujúcich viac energie alebo pri dlhodobom používaní aplikácií
  - Pri dlhodobom hraní hier vysokej kvality
  - Pri dlhodobom nahrávaní videí
  - Pri streamovaní videí s maximálnym nastavením jasu
  - Pri pripojení k televízoru

- Pri vykonávaní viacerých úloh súčasne (alebo keď je spustených veľa aplikácií na pozadí)
  - Pri používaní funkcie Viac okien
  - Pri aktualizovaní alebo inštalovaní aplikácií počas nahrávania videí
  - Pri preberaní veľkých súborov počas videohovoru
  - Pri nahrávaní videí počas používania aplikácie navigácie
- Pri používaní veľkého množstva údajov na synchronizáciu s cloudom, e-mailom alebo inými kontami
- Pri používaní aplikácie navigácie vo vozidle, keď je zariadenie umiestnené na priamom slnečnom svetle
- Pri používaní funkcie mobilného prístupového bodu a zdieľania pripojenia
- Pri používaní zariadenia na miestach so slabým signálom alebo bez príjmu
- Pri nabíjaní batérie pomocou poškodeného USB kábla
- Keď je multifunkčný konektor zariadenia poškodený alebo vystavený cudzím materiálom, napríklad kvapaline, prachu, kovovému prášku a olovu ceruzy
- Pri používaní roamingu

### **Ak sa zariadenie zahreje, vykonajte nasledovné:**

- V zariadení vždy používajte najnovší softvér.
- Konflikty medzi spustenými aplikáciami môžu spôsobiť zahrievanie zariadenia. Reštartujte zariadenie.
- Ak nepoužívate funkcie Wi-Fi, GPS a Bluetooth, deaktivujte ich.
- Zatvorte aplikácie, ktoré zvyšujú spotrebu energie batérie alebo aplikácie spustené na pozadí, ak ich nepoužívate.
- Odstráňte nepotrebné súbory alebo nepoužívané aplikácie.
- Znížte jas displeja.
- Ak sa zariadenie prehrieva alebo dlhšiu dobu cítite teplo zo zariadenia, chvíľu zariadenie nepoužívajte. Ak sa zariadenie aj naďalej prehrieva, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

## Bezpečnostné opatrenia pri prehriatí zariadenia

Ak v dôsledku prehriatia zariadenia začnete pociťovať nepohodlie, prestaňte s používaním zariadenia.

Keď sa zvýši teplota zariadenia, môžu sa obmedziť jeho funkcie resp. výkon alebo sa zariadenie môže vypnúť, aby vychladlo. Táto funkcia je k dispozícii len na podporovaných modeloch.

- Ak sa zariadenie prehreje a dosiahne určitú teplotu, objaví sa varovné hlásenie s cieľom zabrániť poruche zariadenia, podráždeniu a poškodeniam pokožky a vytečeniu batérie. S cieľom znížiť teplotu zariadenia sa obmedzí jas obrazovky a rýchlosť, akou zariadenie pracuje, a zastaví sa dobíjanie batérie. Spustené aplikácie sa zatvoria a obmedzia sa všetky hovory a iné funkcie s výnimkou tiesňových hovorov. Tento stav bude platiť až do vychladnutia zariadenia.
- Ak sa v dôsledku ďalšieho zvyšovania teploty zariadenia zobrazí druhé hlásenie, zariadenie sa vypne. Zariadenie nepoužívajte, kým jeho teplota neklesne pod stanovenú úroveň. Ak sa druhé varovné hlásenie objaví počas tiesňového hovoru, hovor sa nepreruší núteným vypnutím.

## Opatrenia týkajúce sa prevádzkového prostredia

Vaše zariadenie sa môže v nasledujúcich situáciách zahrievať kvôli prostrediu. Postupujte opatrne, aby nedošlo ku skráteniu životnosti batérie, poškodeniu zariadenia alebo vzniku požiaru.

- Zariadenie neuchovávajte pri veľmi nízkych a vysokých teplotách.
- Zariadenie nevystavujte dlhodobo priamemu slnečnému svetlu.
- Zariadenie nepoužívajte a neskladujte dlhodobo na veľmi horúcich miestach, napríklad v lete v automobile.
- Zariadenie neumiestňujte na miesta, kde sa môže prehrievať, napríklad na elektrickú vyhrievaciu podložku.
- Zariadenie neuchovávajte v blízkosti varičov, mikrovlnných rúr, horúcich kuchynských spotrebičov ani vysokotlakových nádob.
- Nepoužívajte poškodené káble, ani káble s odlepujúcim sa obalom. Nepoužívajte žiadne poškodené alebo nefunkčné nabíjačky či batérie.



# Príloha

## Zjednodušenie ovládania

### Informácie o zjednodušení ovládania

Zlepšenie zjednodušenia ovládania pomocou funkcií, ktoré používateľom so zhoršeným zrakom, sluchom alebo zníženou zručnosťou uľahčujú používanie zariadenia.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a ťuknete na položku **Zjednodušenie ovládania**. Ak chcete skontrolovať odporúčané funkcie a funkcie zjednodušenia ovládania ktoré používate, ťuknete na položku **Odporúčané pre vás**. Ak chcete vypnúť funkcie, ktoré používate, ťuknete na **Vypnúť**.

### TalkBack (Hlasová odozva)

#### Aktivácia alebo deaktivácia aplikácie TalkBack

Keď aktivujete funkciu TalkBack, zariadenie spustí hlasovú spätnú väzbu. Keď raz ťuknete na vybranú funkciu, zariadenie nahlas prečíta text na obrazovke. Dvojitém ťuknutím na funkciu sa funkcia aktivuje.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknete na položky **Zjednodušenie ovládania** → **TalkBack** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.

Ak chcete funkciu TalkBack vypnúť, ťuknete na prepínač a potom rýchle ťuknete na ľubovoľné miesto na obrazovke.

Ak chcete zobrazit', ako sa používa TalkBack, postupne ťuknete na položky **Nastavenia** → **Návod a pomocník**.



Niektoré funkcie nie sú počas používania aplikácie TalkBack dostupné.

#### Ovládanie obrazovky pohybmi prstov

Displej môžete ovládať pomocou rôznych gest prstov pri používaní aplikácie TalkBack.

Ak chcete zobrazit' a prispôbiť dostupné gestá prstov, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Zjednodušenie ovládania** → **TalkBack** → **Nastavenia** → **Prispôbiť gestá**.

## Používanie ponuky čítania

Počas používania TalkBack troma prstami potiahnite doľava alebo doprava. Zobrazí sa ponuka čítania a zariadenie nahlas prečíta možnosti. Potiahnutím troma prstami doľava alebo doprava môžete listovať v ponukách. Keď budete počuť možnosť, ktorú požadujete, potiahnutím prsta nahor alebo nadol môžete túto možnosť použiť alebo upraviť jej nastavenia. Ak napríklad zaznie **Rýchlosť reči**, môžete upraviť rýchlosť reči potiahnutím prsta nahor alebo nadol.

## Pridávanie a spravovanie menoviek snímok

K obrázkom na displeji môžete priradiť štítky. Zariadenie číta nahlas štítky, keď sú obrázky vybrané. Pridajte štítky k neoznačeným snímkam potiahnutím prsta nahor alebo nadol, a potom doprava. Potom, keď sa zobrazia ponuky TalkBack, ťuknite na položku **Pridať štítok**.

Ak chcete spravovať štítky, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **TalkBack** → **Nastavenia** → **Rozšírené nastavenia** → **Vlastné štítky**.

## Konfigurácia nastavení aplikácie TalkBack

Nakonfigurujte si nastavenia aplikácie TalkBack pre Vaše pohodlie.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **TalkBack** → **Nastavenia**.

- **Nové funkcie v aplikácii TalkBack:** Vyhľadanie kľúčových aktualizácií a zmien aplikácie TalkBack.
- **Nastavenia prevodu textu na reč:** Zmena nastavení funkcií prevodu textu na reč používaných pri zapnutej aplikácii TalkBack, ako napr. jazyky, rýchlosť a iné.
- **Podrobnosť:** Prispôsobenie podrobných nastavení pre hlasovú odozvu.
- **Vyslovovať heslá:** Nastavenie zariadenia tak, aby zadávaní hesiel zariadenie čítalo znaky nahlas. Ak túto funkciu deaktivujete, zariadenie prečíta heslo nahlas len ak používate slúchadlá.
- **Zvuk a vibrácie:** Zmena nastavení zvuku pre TalkBack.
- **Prispôbiť indikátor označenia:** Nastavenie zariadenia tak, aby bol hrubší okraj indikátora zamerania, ktorý sa zobrazí, keď ťuknete na položky. Okrem toho môžete meniť farbu indikátora.
- **Prispôbiť gestá:** Zobrazenie rôznych gest prstov na ovládanie obrazovky počas používania aplikácie TalkBack a prispôsobenie nastavení pre gestá.
- **Prispôbiť ponuky:** Výber, ktoré ponuky a ponuky čítania TalkBack sa majú používať.
- **Braillova klávesnica:** Jednoduché zadávanie písmen a čísl na obrazovke pomocou 6-bodovej braillovej klávesnice.

- **Návod a pomocník:** Zistíte, ako sa používa TalkBack.
- **Rozšírené nastavenia:** Konfigurácia rozšírených nastavení pre TalkBack.
- **Otvoriť TalkBack v Galaxy Store:** Spustenie aplikácie TalkBack z **Galaxy Store** a vyhľadanie aktualizácií.

## Zadávanie textu pomocou klávesnice

Ak chcete zobraziť klávesnicu, ťuknite na textové pole a potom dvakrát rýchlo ťuknite na ľubovoľné miesto na obrazovke.

Ak chcete aktivovať funkciu rýchleho tlačidlového vstupu, spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **TalkBack** → **Nastavenia** → **Rozšírené nastavenia** → **Predvoľba zadávania** → **Pridržaním prsta vyberte kláves, potom ho zdvihnite**.

Keď sa prstom dotknete klávesnice, zariadenie nahlas prečíta znaky na tlačidlách pod Vaším prstom. Keď začujete hľadaný znak, uvoľnením prsta ho zvolíte. Znak je potvrdený a zariadenie prečíta text nahlas.

Ak je vybratá funkcia **Pridržaním prsta vyberte kláves, potom dvakrát klepnite**, prst odtiahnite zo znaku, ktorý chcete zadať a dvakrát rýchlo ťuknite kamkoľvek na obrazovku.

## Zadávanie ďalších znakov

Ak chcete získať prístup k ďalším dostupným klávesom so znakmi, ťuknite na príslušný kláves na klávesnici a podržte ho. Nad klávesom sa zobrazí kontextové okno s dostupnými znakmi. Ak chcete vybrať znak, prstom ťahajte po displeji, kým nebudete počuť znak, ktorý požadujete, a potom prst odtiahnite.

## Zlepšenia viditeľnosti

### Režim zobrazenia

Zmena režimu zobrazenia.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a v časti **Režim zobrazenia** si vyberte požadovaný režim.

### Použitie témy s vysokým kontrastom

Použite jasnú tému, ktorá zobrazuje obsah v svetlej farbe na tmavom pozadí.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Téma s vysokým kontrastom** a potom vyberte požadovanú tému.

## Použitie písma s vysokým kontrastom

Upravte farbu a obrys písmen, aby ste zvýšili kontrast medzi písmom a pozadím.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Vysokokontrastné písma** túto funkciu aktivujete.

## Použitie klávesnice s vysokým kontrastom

Zmeňte farby klávesnice Samsung, aby ste zvýšili kontrast medzi textom a pozadím.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Klávesnica s vys. kontr.** túto funkciu aktivujete.

## Zobrazenie tvarov tlačidiel

Zobrazte tvary tlačidiel s orámovaním, aby vynikli.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a potom ťuknutím na prepínač **Zvýrazniť tlačidlá** túto funkciu aktivujete.

## Obrátenie farieb displeja

Túto funkciu použijete na zlepšenie viditeľnosti displeja a na pomoc používateľom ľahšie rozpoznať text na displeji.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Inverzia farieb** túto funkciu aktivujete.

## Úprava nastavenia farieb

Táto funkcia umožňuje nastaviť zobrazenie farieb na displeji, ak máte problémy s rozlišovaním farieb. Zariadenie zmení farby na viac rozoznateľné.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Úprava nastavenia farieb** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač. Vyberte možnosť.

Ak chcete nastaviť intenzitu farby, potiahnite lištu nastavení pod **Intenzita**.

Ak si zvolíte **Prispôbená farba** môžete farbu obrazovky prispôbiť podľa seba. Proces nastavenia farieb vykonajte podľa pokynov na obrazovke.

## Pridať farebný filter

Ak sa vám ťažko číta text, nastavte farby obrazovky.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Pridať farebný filter** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač. Vyberte požadovanú farbu.

Ak chcete upraviť úroveň priehľadnosti, potiahnite nastavovací panel pod položkou **Nepriehľadnosť**.

## Zredukovanie pohybových efektov na obrazovke

Ak ste citlivý/-á na animácie alebo pohyb na obrazovke, môžete zredukovať efekty animácie.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Odstrániť animácie** túto funkciu aktivujete.

## Zredukovanie efektov priehľadnosti a rozostrenia

Zredukujte efekty priehľadnosti a rozostrenia, aby bol obsah na obrazovke viditeľnejší.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Znížiť priehľadnosť a rozostř.** túto funkciu aktivujete.

## Stmavenie obrazovky


Pre príjemnejší zážitok zo sledovania môžete displej stlmiť pod nastavenie minimálneho jasu.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a potom ťuknutím na prepínač **Extra stmavené** túto funkciu aktivujete.


## Zväčšovanie obrazovky

Zväčšiť obrazovku a priblížiť konkrétnu oblasť.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Zväčšenie** → **Odkaz na Zväčšenie** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač. Potom začiar knite akcie, ktoré chcete používať, aby ste mohli priamo začať používať túto funkciu.

- **Ťuknutie na tlačidlo zjednodušenia ovládania:** Priblížte ťuknutím na  na navigačnom paneli a potom ťuknite na časť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť. Ak chcete dočasne zväčšiť obrazovku, ťuknite na časť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť, a podržte ju.
- **Stlač. a podrž. tl. zvýšenia a zníženia hlas. na 3 s:** Priblíženie súčasným stlačením a podržaním tlačidla zvýšenia hlasitosti a tlačidla zníženia hlasitosti na 3 sekundy a následným ťuknutím na tú oblasť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť. Ak chcete dočasne zväčšiť obrazovku, ťuknite na časť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť, a podržte ju.

- **Stlačenie boč. tlačidla a tlač. zvýšenia hlasitosti:** Priblíženie súčasným stlačením multifunkčného tlačidla a tlačidla zvýšenia hlasitosti a ťuknutím na tú oblasť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť. Ak chcete dočasne zväčšiť obrazovku, ťuknite na časť obrazovky, ktorú chcete zväčšiť, a podržte ju.
- **Trojité ťuknutie na obrazovku:** Priblíženie trojnásobným ťuknutím na obrazovku. Ak chcete obrazovku dočasne zväčšiť, trikrát na ňu ťuknite a podržte na nej prst.

Ak chcete zväčšiť iba časť obrazovky pomocou okna lupy, ťuknite na položku . Ak chcete lupu presunúť, potiahnite okraj rámu lupy.

Ak chcete preskúmať obrazovku, potiahnite dva prsty cez zväčšenú obrazovku.

Ak chcete nastaviť pomer zväčšenia, spojte dva prsty na zväčšenej obrazovke alebo ich roztiahnite.



- Klávesnice a navigačný panel na obrazovke nie je možné zväčšiť.
- Keď je táto funkcia aktivovaná, činnosť niektorých aplikácií môže byť ovplyvnená.

## Zväčšenie kurzora myši a dotykového ovládača

Pri používaní externej myši alebo dotykového ovládača môžete zväčšiť kurzor.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** a ťuknutím na prepínač **Veľký ukazovateľ myši/touchpadu** túto funkciu aktivujte.

## Zmena písma

Zmena veľkosti a štýlu písma.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Veľkosť a štýl písma**.

## Zmena priblíženia obrazovky


Položky na obrazovke môžete zväčšiť alebo zmenšiť.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Zlepšenia viditeľnosti** → **Lupa obrazovky**.

## Vylepšenia pre sluchovo postih.

### Okamžitý prepis

Nastavenie zariadenia na zachytenie reči pomocou mikrofónu zariadenia a jeho konvertovanie na text na obrazovke.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Okamžitý prepis** → **Odkaz na Okamžitý prepis** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač. Potom ťuknutím na  spustíte prepisovanie reči.

### Okamžité titulky

Nastavte zariadenie na rozpoznávanie reči a automatické vytváranie titulkov počas prehrávania mediálneho obsahu, akým sú videá či podcasty.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Okamžité titulky** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač **Používanie živého prepisu.**

### Nastavenia titulkov

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Predvoľba titulkov** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač **Zobraziť titulky.**



Vyberte možnosť konfigurácie nastavení titulkov.

### Upozornenia na zvuk

Nastavenie zariadenia tak, aby rozpoznávalo zvuky, napríklad pípanie detektorov dymu alebo plačúce bábätká. Zariadenie bude vibrovať, keď zistí zvuk, a do denníka sa uloží záznam upozornenia.



Keď je táto funkcia zapnutá, rozpoznávanie hlasu nebude fungovať.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Upozornenia na zvuk** → **Otvoriť Upozornenia na zvuk.**
- 2 Podľa pokynov na obrazovke aktivujete funkciu oznámení o zvukoch.  
Keď sa rozpozná zvuk, na časovej osi sa zobrazí denník. Ak si chcete pozrieť denník, ťuknite na položku .
- 3 Ak chcete túto funkciu deaktivovať, ťuknite na  a ťuknutím na prepínač **Upozornenia na zvuk sú aktívne** túto funkciu deaktivujete.


## Podpora načúvacích pomôcok

Nastavte zariadenie tak, aby zlepšovalo kvalitu zvuku a lepšie tak fungovalo s naslúchadlami.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Podpora načúvacích pomôcok** a ťuknutím na prepínač **Kompatib. s načúvacími pomôckami** túto funkciu aktivujete.

## Zosilniť okolitý zvuk

Nastavenie zariadenia tak, aby zosilnilo zvuky okolo vás, aby ste lepšie počuli, keď používate slúchadlá.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Zosilniť okolitý zvuk** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač **Odkaz na Zosilniť okolitý zvuk.**
- 2 K zariadeniu pripojte slúchadlá a nasadíte si ich.
- 3 Ťuknite na položku .

## Adapt Sound

Optimalizujte nastavenie zvuku, aby ste dosiahli najlepšiu kvalitu zvuku, a použite ho na hovory alebo prehrávanie médií.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** → **Adapt Sound** a potom optimalizujete nastavenie zvuku.

## Vypnutie všetkých zvukov

Nastavenie zariadenia na stlmenie všetkých zvukov zariadenia, ako napr. zvuky médií vrátane hlas volajúceho počas hovoru.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** a ťuknutím na prepínač **Stíšiť všetky zvuky** túto funkciu aktivujete.

## Mono zvuk

Monofónny výstup spája stereofónny zvuk do jedného signálu, ktorý sa prehráva vo všetkých reproduktorech slúchadiel. Túto funkciu používajte, ak máte zhoršený sluch alebo ak je pohodlnejšie používať jedno slúchadlo.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.** a ťuknutím na prepínač **Mono zvuk** túto funkciu aktivujete.



## Nastavenie vyváženia zvuku

Nastavenie zariadenia tak, aby upravilo vyváženie zvuku.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Vylepšenia pre sluchovo postih.**
- 2 Potiahnutím panelu nastavenia **Vyváž. ľavého/prav. zvuku** doľava alebo doprava upravíte vyváženie zvuku.

## Interakcia a zručnosť

### Univerzálny prepínač

Dotykový displej môžete ovládať pripojením externého prepínača alebo pohybmi hlavy a gestami tváre.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Univerzálny prepínač.**
- 2 Prečítajte si pokyny na obrazovke a ťuknite na položku **Hotovo.**
- 3 Ťuknutím na prepínač zapnete túto funkciu.
- 4 Ak zariadenie nerozpozna univerzálne prepínače, ťuknite na položku **Pridať prepínač** a prepínače nastavte na ovládanie zariadenia.



Ak chcete aktivovať funkciu univerzálneho prepínača, v zariadení musí byť zaregistrovaný aspoň jeden prepínač.

Ak chcete prepínače nastaviť na ovládanie zariadenia, ťuknite na prepínač pod položkou **Prepínače.**

Ak chcete túto funkciu deaktivovať, súčasne stlačte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zvýšenia hlasitosti.

### Asistenčné menu

#### Zobrazenie ikony pomocného odkazu

Nastavenie zariadenia tak, aby sa pre prístup k aplikáciám, funkciám alebo nastaveniam zobrazila ikona pomocnej klávesovej skratky. Zariadenie môžete ľahko ovládať ťuknutím na asistenčné ponuky v rámci príslušnej ikony.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Asistenčné menu.**
- 2 Ťuknutím na prepínač zapnete túto funkciu.  
Ikona pomocného odkazu sa na obrazovke zobrazí vpravo dole.  
Ak chcete upraviť úroveň priehľadnosti ikony skratky asistenta, potiahnite nastavovaciu lištu pod položkou **Priehľadnosť.**

## Prístup k pomocným ponukám









Ikona pomocného odkazu sa zobrazuje ako plávajúca ikona, čím umožňuje ľahký prístup k pomocným ponukám z ľubovoľnej obrazovky.

Keď na ikonu pomocnej klávesovej skratky ťuknete, ikona sa mierne zväčší a zobrazia sa na nej pomocné ponuky. Ťuknite na šípku doľava alebo doprava, alebo prstom potiahnite po displeji doľava alebo doprava a vyberte ďalšie ponuky.

## Používanie kurzora

V pomocných možnostiach ťuknite na položku **Kurzor**. Displej môžete ovládať malými pohybmi prstov na dotykovej ploche. Kurzor presuňte pohybom prsta na dotykovej ploche. Ak chcete vybrať položku, na ktorej je kurzor, ťuknite na displej.

Použite nasledujúce možnosti:

-  /  : Prechádzajte vľavo alebo vpravo po obrazovke.
-  /  : Prechádzajte nahor alebo nadol po obrazovke.
-  : Zväčšenie oblasti s umiestneným kurzorom.
-  : Zmena nastavení dotykového ovládača a kurzora.
-  : Premiestnite oblasť dotyku na iné umiestnenie.
-  : Zatvorte oblasť dotyku.

## Používanie rozšírených pomocných možností

Nastavenie zariadenia tak, aby sa pri vybraných aplikáciách zobrazili rozšírené pomocné ponuky.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Asistenčné menu** → **Vybrať aplikácie, pre ktoré sa zobr. kontext. menu** a potom ťuknite na spínače vedľa aplikácií, ktoré chcete aktivovať.

## Voice Access

Táto funkcia umožňuje ovládať zariadenie pomocou hlasu.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Voice Access** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.

## Prijímanie alebo ukončenie hovorov

Zmena spôsobu prijímania alebo ukončovania hovorov.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na možnosť **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Prijímanie a ukončovanie hovorov** a potom ťuknite na prepínač požadovaného spôsobu.

## Ovládanie interakcií

Aktiváciou režimu ovládania interakcie sa počas používania aplikácií obmedzia reakcie zariadenia na vstupy.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Ovládanie interakcií**.
- 2 Ťuknutím na prepínač **Odkaz na Ovládanie interakcií** zapnete túto funkciu.
- 3 Počas používania aplikácie naraz stlačte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zvýšenia hlasitosti.
- 4 Upravte veľkosť rámčeka alebo nakreslite čiaru okolo oblasti, ktorú chcete obmedziť.
- 5 Ťuknite na položku **Hotovo**.  
Zariadenie zobrazí obmedzenú oblasť. Obmedzená oblasť nebude reagovať na dotyk a tlačidlá zariadenia budú zablokované. V režime ovládania interakcie však môžete aktivovať funkcie multifunkčného tlačidla, tlačidla hlasitosti a klávesnice.

Ak chcete režim ovládania interakcie deaktivovať, naraz stlačte multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zvýšenia hlasitosti.

Ak chcete zariadenie nastaviť tak, aby sa po deaktivácii režimu ovládania interakcií uzamkla obrazovka, spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Ovládanie interakcií** a ťuknutím na prepínač **Zamknúť obraz. pri deaktivácii** túto funkciu aktivujte.

## Oneskorenie dotyku a podržania

Nastavenie doby rozpoznania podržania ťuknutia na obrazovku.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Oneskorenie dotyku a podržania** a potom vyberte možnosť.

## Trvanie ťuknutia

Nastavenie, ako dlho sa musíte dotýkať obrazovky, aby to zariadenie rozpoznalo ako ťuknutie.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Trvanie ťuknutia**, ťuknutím na prepínač aktivujte túto funkciu a potom nastavte čas.

## Ignorovanie opakovaných dotykov

Nastavenie zariadenia na rozpoznanie len prvého ťuknutia v rámci nastaveného času, keď opakovane ťuknete na obrazovku.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Ignorovanie opakovaných dotykov**, ťuknutím na prepínač aktivujete túto funkciu a potom nastavte čas.

## Automatická akcia po zastavení ukazovateľa

Nastavenie zariadenia tak, aby automaticky vybralo položku, keď na ňu umiestnite kurzor myši.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Automatická akcia po zastavení ukazovateľa** → **Automatická akcia** a potom vyberte možnosť.

## Jedným prstom

Nastavenie modifikačného klávesu externej klávesnice, napríklad klávesov Shift, Ctrl alebo Alt, aby zostali stlačené. Môžete tak používať klávesnicové skratky bez toho, aby ste museli naraz stláčať dva klávesy.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** a ťuknutím na prepínač **Jedným prstom** túto funkciu aktivujete.

## Pomalé klávesy

Nastavenie času rozpoznania stlačenia klávesu na externej klávesnici.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Pomalé klávesy**, ťuknutím na prepínač aktivujete túto funkciu a potom nastavte čas.

## Odskok klávesov

Nastavenie zariadenia na rozpoznanie len prvého stlačenia klávesu v rámci nastaveného času, keď opakovane stlačíte ten istý kláves.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Interakcia a zručnosť** → **Odskok klávesov**, ťuknutím na prepínač aktivujete túto funkciu a potom nastavte čas.

## Rozšírené nastavenia

### Rýchle spustenie funkcií zjednodušenia ovládania

Zariadenie môžete nastaviť tak, aby rýchlo otváralo funkcie zjednodušenia ovládania.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia**. Postupne ťuknite na položky **Tlačidlo zjednodušenia ovládania** → **Vybrať akcie**, alebo vyberte **Bočné tlač. a tlač. zvýš. hlas.** alebo **Tlačidlá zvýšenia a zníž. hlas.** a potom začiarknite funkcie zjednodušenia ovládania, ktoré chcete použiť.

### Nastavenie oznámenia pomocou svetla

Nastavenie zariadenia tak, aby počas zvonenia budíka alebo pri výskyte oznámenia, napríklad pri prichádzajúcich hovoroch alebo nových správach, blikal blesk alebo displej.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Oznamovanie bleskom** a potom ťuknite na prepínače vedľa možností, ktoré chcete aktivovať.

### Čas na vykonanie akcie

Nastavenie dĺžky času na zobrazenie vyskakovacích okien, ktoré vás žiadajú o vykonanie akcie, napríklad oznámenia alebo regulátor hlasitosti.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Čas na vykonanie akcie** a potom vyberte možnosť.

### Hovoriť nahlas vstup z kláves.

Nastavenie zariadenia, aby nahlas čítalo to, čo zadávate na klávesnici.





Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Hovoriť nahlas vstup z kláves.**, funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač a potom vyberte možnosť.

### Bixby Vision na zjedn. ovládania

Keď aktivujete funkcie zjednodušenia ovládania Bixby Vision, môžete používať ďalšie funkcie Bixby Vision.

- 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Bixby Vision na zjedn. ovládania** a potom túto funkciu aktivujete ťuknutím na prepínač.
- 2 Ťuknite na položku **Otvoriť Bixby Vision**.

### 3 Vyberte funkciu, ktorú chcete použiť.

-  : Analyzovanie scény, ktorú ste nasnímali, a jej opísanie hlasom.
-  : Rozpoznanie objektov a ich opísanie hlasom.
-  : Rozpoznanie textu a prečítanie nahlas.
-  : Rozpoznanie farby objektu a jej vyslovenie nahlas.



V závislosti od poskytovateľa služieb alebo modelu nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## Pridávanie hlasových nahrávok k hlasovým značkám

Hlasové značky môžete použiť na rozlíšenie objektov s rovnakým tvarom tak, že k nim pripojíte štítky. Hlasovú nahrávku môžete nahráť a priradiť k hlasovej značke podporujúcej funkciu NFC. Hlasová nahrávka sa prehrá, keď zariadenie umiestnite do blízkosti takéhoto štítku.



Pred používaním tejto funkcie zapnite funkciu NFC.

### 1 Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Rozšírené nastavenia** → **Hlasový štítok**.

Spustí sa hlasový záznamník.

### 2 Ťuknutím na položku spustíte nahrávanie. Hovorte do mikrofónu.

### 3 Po skončení nahrávania ťuknutím na tlačidlo **Hotovo** zastavíte nahrávanie.

### 4 Zariadenie držte za jeho zadnú časť nad hlasovou značkou.

Informácie sa z hlasového záznamu zapíšu do hlasovej značky.

## Nainštalované aplikácie

Zobrazenie služieb zjednodušeného ovládania nainštalovaných na zariadení.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknete na položky **Zjednodušenie ovládania** → **Nainštalované aplikácie**.

## Riešenie problémov

Pred kontaktovaním servisného strediska spoločnosti Samsung skúste vyskúšať nasledujúce riešenia. Niektoré situácie nemusia platiť pre vaše zariadenie.

Na vyriešenie problémov, ktoré sa môžu vyskytnúť pri používaní vášho zariadenia, môžete použiť aj aplikáciu Samsung Members.

### **Pri zapnutí alebo používaní zariadenia sa zobrazí výzva na zadanie jedného z nasledujúcich kódov:**

- Heslo: Keď je aktívna funkcia uzamknutia zariadenia, musíte zadať heslo, ktoré ste nastavili pre zariadenie.
- PIN: Pri prvom použití zariadenia alebo keď je povolené vyžadovanie kódu PIN, musíte zadať kód PIN dodaný s kartou SIM alebo USIM. Túto funkciu možno vypnúť pomocou ponuky Uzamknúť kartu SIM.
- PUK: Karta SIM alebo USIM je zablokovaná, zvyčajne v dôsledku viacnásobného zadania nesprávneho kódu PIN. Musíte zadať kód PUK, ktorý ste dostali od svojho poskytovateľa služieb.
- PIN2: Keď prejdete do ponuky, ktorá vyžaduje zadanie kódu PIN2, musíte zadať kód PIN2 dodaný s kartou SIM alebo USIM. Pre viac informácií sa obráťte na svojho poskytovateľa služieb.

### **Zariadenie zobrazuje chybové správy týkajúce sa siete alebo služieb**

- Ak sa nachádzate v oblastiach so slabým signálom alebo zlým príjmom, môžete stratiť signál. Prejdite na iné miesto a skúste to znova. Počas prechádzania na iné miesto sa môžu opakovane zobrazovať chybové hlásenia.
- Bez predplatných služieb nie je možné používať niektoré možnosti. Pre viac informácií sa obráťte na svojho poskytovateľa služieb.

### **Zariadenie sa nezapne**

Keď je batéria úplne vybitá, zariadenie sa nezapne. Pred prvým zapnutím zariadenia batériu úplne nabite.

## Dotykový displej reaguje pomaly alebo nesprávne

- Ak na dotykový displej pripevníte ochranné prvky alebo voliteľné príslušenstvo, dotykový displej nemusí fungovať správne.
- Ak máte nasadené rukavice, dotykového displeja sa dotýkate špinavými rukami alebo na displej ťukáte ostrými predmetmi alebo končekmi prstov, dotykový displej nemusí fungovať.
- Vo vlhkých podmienkach alebo pri vystavení vode môže dôjsť k zlyhaniu funkcie dotykového displeja.
- Reštartujte zariadenie, aby sa odstránili dočasné softvérové chyby.
- Uistite sa, že softvér zariadenia je aktualizovaný na najnovšiu verziu.
- Ak je dotykový displej poškrábaný alebo poškodený, navštívte servisné stredisko spoločnosti Samsung.

## Zariadenie nereaguje alebo sa v ňom vyskytla závažná chyba

Vyskúšajte nasledujúce riešenia. Ak sa problém neodstráni, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

### Reštartovanie zariadenia

Ak zariadenie prestane reagovať, pravdepodobne bude potrebné ukončiť aplikácie a zariadenie vypnúť a znova zapnúť.

### Vynútené reštartovanie

Ak zariadenie zamrzlo a nereaguje, podržte naraz stlačené multifunkčné tlačidlo a tlačidlo zníženia hlasitosti dlhšie ako 7 sekúnd, čím sa zariadenie reštartuje.

### Resetovanie zariadenia

Ak sa vám problém nepodarí vyriešiť vyššie uvedenými spôsobmi, vykonajte obnovenie výrobných nastavení.

Spustíte aplikáciu **Nastavenia** a postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Resetovanie** → **Obnoviť údaje od výrobcu** → **Resetovať** → **Vymazať všetko**. Pred obnovením údajov od výrobcu si nezabudnite vytvoriť záložné kópie všetkých dôležitých údajov uložených v zariadení.

## Hovory sa neprepájajú

- Uistite sa, že ste pripojení k správnej mobilnej sieti.
- Uistite sa, že ste pre volané telefónne číslo nenastavili blokovanie hovorov.
- Uistite sa, že ste pre telefónne číslo, z ktorého prichádza hovor, nenastavili blokovanie hovorov.



## **Druhá strana vás počas hovoru nepočuje**

- Uistite sa, že nezakrývate zabudovaný mikrofón.
- Uistite sa, že je mikrofón blízko vašich úst.
- Ak používate slúchadlá, skontrolujte, či sú správne pripojené.

## **Počas hovoru počuť ozvenu**

Hlasitosť nastavte stlačením tlačidla hlasitosti alebo prejdite na iné miesto.

## **Mobilná sieť alebo internet sa často odpája alebo je slabá kvalita zvuku**

- Uistite sa, že nezakrývate vnútornú anténu zariadenia.
- Ak sa nachádzate v oblastiach so slabým signálom alebo zlým príjmom, môžete stratiť signál. Môžete mať problémy s pripojením kvôli problémom so základnou stanicou poskytovateľa služby. Prejdite na iné miesto a skúste to znova.
- Keď používate zariadenie počas pohybu, služby bezdrôtovej siete môžu byť deaktivované kvôli problémom so sieťou poskytovateľa služby.

## **Batéria sa nenabíja správne (platí pre nabíjačky schválené spoločnosťou Samsung)**

- Uistite sa, že je nabíjačka správne pripojená.
- Navštívte servisné stredisko Samsung a dajte si vymeniť batériu.

## **Batéria sa vybíja rýchlejšie ako po zakúpení**

- Ak zariadenie alebo batériu vystavíte veľmi nízkym alebo vysokým teplotám, využiteľná kapacita nabitia sa môže znížiť.
- Spotreba energie batérie sa zvýši pri používaní určitých funkcií alebo aplikácií, ako sú napríklad GPS, hry a Internet.
- Batéria je spotrebný materiál a jej využiteľná kapacita sa bude časom znižovať.

## Pri spúšťaní fotoaparátu/kamery sa zobrazujú chybové správy

Vaše zariadenie musí mať na prevádzku aplikácie fotoaparátu/kamery dostatok dostupnej pamäte a dostatočne nabitú batériu. Ak sa pri spustení fotoaparátu zobrazujú chybové správy, vyskúšajte nasledujúce kroky:

- Nabite batériu.
- Uvoľníte pamäť presunutím súborov do počítača alebo odstránením súborov zo zariadenia.
- Reštartujte zariadenie. Ak máte s aplikáciou fotoaparátu/kamery problémy aj po vykonaní týchto krokov, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

## Kvalita fotografií je nižšia ako v náhlade

- Kvalita fotografií sa môže líšiť v závislosti od prostredia a použitej techniky fotografovania.
- Ak fotografie snímate v tmavých podmienkach, v noci alebo v interiéri, môže sa na snímke vyskytnúť šum alebo snímka môže byť rozostrená.

## Pri otváraní multimediálnych súborov sa zobrazujú chybové hlásenia

Ak sa pri otváraní multimediálnych súborov v zariadení zobrazujú chybové hlásenia alebo sa súbory neprehrajú, vyskúšajte nasledujúce kroky:

- Uvoľníte pamäť presunutím súborov do počítača alebo odstránením súborov zo zariadenia.
- Skontrolujte, či nie je hudobný súbor chránený systémom DRM (Digital Rights Management). Ak je súbor chránený systémom DRM, uistite sa, že máte príslušnú licenciu alebo kľúč na prehranie súboru.
- Uistite sa, že toto zariadenie podporuje príslušné formáty súborov. Ak formát súboru nie je podporovaný, ako napríklad DivX alebo AC3, nainštalujte aplikáciu, ktorá tieto formáty podporuje. Ak chcete potvrdiť formáty súborov, ktoré vaše zariadenie podporuje, navštívte webovú stránku spoločnosti Samsung.
- Zariadenie podporuje fotografie a videá zaznamenané týmto zariadením. Fotografie a videá zaznamenané inými zariadeniami nemusia fungovať správne.
- Zariadenie podporuje multimediálne súbory autorizované poskytovateľom sieťovej služby alebo poskytovateľmi dodatočných služieb. Určitý obsah z internetu, napríklad zvonenia, videá alebo tapety, nemusí fungovať správne.


## Bluetooth nefunguje správne

Ak sa nenašlo iné zariadenie Bluetooth alebo nastali problémy s pripojením alebo nesprávnou činnosťou, vyskúšajte nasledovné:

- Uistite sa, že zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť, je pripravené na oskenovanie alebo pripojenie.
- Uistite sa, že sa vaše zariadenie a druhé zariadenie Bluetooth nachádzajú v maximálnom dosahu funkcie Bluetooth (10 m).
- Na vašom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia**, ťuknite na položku **Pripojenia** a potom ťuknutím na prepínač **Bluetooth** funkciu znovu aktivujte.
- Na vašom zariadení spustíte aplikáciu **Nastavenia**, postupne ťuknite na položky **Všeobecné spravovanie** → **Resetovanie** → **Obnovenie predvolených nastavení siete** → **Vynulovať nastavenia** → **Resetovať**, aby sa obnovili pôvodné nastavenia siete. Pri vykonaní obnovenia pôvodných nastavení môžete stratiť zaregistrované informácie.

Ak pomocou týchto pokynov problém nevyriešite, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung.

## Pruh nastavenia jasu sa nezobrazuje na paneli oznámení

Otvorte panel oznámení potiahnutím stavového riadka nadol a potom potiahnite panel oznámení nadol. Postupne ťuknite na položky  → **Rozloženie rýchleho panela** → **Ovládací prvok jasu** → **Vždy zobraziť**.

## Po prepojení zariadenia s počítačom sa pripojenie nevytvorí

- Uistite sa, že USB kábel, ktorý používate, je kompatibilný s vaším zariadením.
- Skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný správny ovládač a či je aktuálny.

## Zariadenie nemôže nájsť vašu aktuálnu polohu

Signál GPS môže byť na niektorých miestach, napríklad v interiéri, prerušovaný. Nastavte zariadenie tak, aby na vyhľadanie vašej aktuálnej polohy za týchto podmienok využívalo pripojenie Wi-Fi alebo mobilnú sieť.

## Údaje uložené v zariadení sa stratili

Vždy si vytvárajte záložné kópie všetkých dôležitých údajov uložených v zariadení. V opačnom prípade nemusí byť možné poškodené alebo stratené údaje obnoviť. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za stratu akýchkoľvek údajov uložených v zariadení.

## Okolo vonkajšej časti zariadenia je viditeľná malá medzera

- Táto medzera vyplýva z použitého výrobného procesu a môžu sa vyskytnúť menšie pohyby a chvenia jednotlivých častí.
- Vzájomným pôsobením jednotlivých častí sa táto medzera môže časom mierne zväčšiť.

## V ukladačom priestore zariadenia nie je dostatok miesta

Uvoľnite miesto v ukladačom priestore odstránením nepotrebných údajov, napríklad z vyrovnávacej pamäte, pomocou funkcie starostlivosti o zariadenie alebo manuálne odstráňte nepoužívané aplikácie alebo súbory.

## Nezobrazuje sa tlačidlo Domov

Pri používaní určitých aplikácií alebo funkcií môže navigačný panel obsahovať tlačidlo Domov. Ak chcete navigačný panel zobraziť, potiahnite prstom nahor od spodného okraja displeja.

## Vyberanie batérie

- **Ak chcete vybrať batériu, obráťte sa na autorizované servisné stredisko. Pokyny na vybratie batérie nájdete na adrese [www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](http://www.samsung.com/global/ecodesign_energy).**
- Z dôvodu vlastnej bezpečnosti sa **nesmiete pokúšať vybrať** batériu sami. Ak batéria nebude vybratá správne, môže to mať za následok poškodenie batérie a zariadenia, spôsobiť zranenie alebo narušiť bezpečnosť zariadenia.
- Spoločnosť Samsung odmieta zodpovednosť za akékoľvek poškodenie alebo stratu (či už na základe zmluvy alebo spôsobené úmyselne vrátane nedbanlivosti), ktoré mohli byť spôsobené nedodržaním týchto upozornení a pokynov, s výnimkou smrti alebo zranenia zapríčineného nedbanlivosťou zo strany spoločnosti Samsung.

## Autorské práva

Copyright © 2022 Samsung Electronics Co., Ltd.

Na túto príručku sa vzťahujú medzinárodné zákony o ochrane autorských práv.

Žiadnu časť tejto príručky nemožno reprodukovat', distribuovať, prekladať ani prenášať v žiadnej forme ani žiadnymi spôsobmi, či už elektronickými alebo mechanickými, vrátane fotokopírovania, nahrávania a ukladania v ľubovoľnom systéme na ukladanie a získavanie informácií.

## Ochranné známky

- SAMSUNG a logo SAMSUNG sú registrované ochranné známky spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.
- Bluetooth® je ochranná známka spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. registrovaná na celom svete.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ a logo Wi-Fi sú registrované ochranné známky združenia Wi-Fi Alliance.
- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos a dvojité symbol D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.
- Všetky ostatné ochranné známky a autorské práva sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.