



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

SM-R322

SAMSUNG

Printed in Korea
GH68-45048F Rev.1.0
Czech. 10/2015



Obsah

Nejdříve si přečtěte

- 6 Výstrahy týkající se zdraví a bezpečnosti

Úvodní informace

- 16 Informace o zařízení Gear VR
- 17 Obsah balení
- 18 Rozvržení zařízení
- 23 Nošení zařízení Gear VR
- 36 Instalace softwaru zařízení Gear VR

Základy

- 39 Používání dotykové podložky
- 42 Domovská obrazovka Oculus a obrazovka aplikace VR
- 44 Pohyb ukazatelem nebo obrazovkou
- 45 Výběr položek
- 48 Správa aplikací
- 49 Přijímání hovorů
- 51 Zobrazení oznámení
- 52 Používání menu Univerzální

Aplikace

54 Oculus Store

56 Video Oculus

57 VR Gallery

61 Oculus 360 Photos

Řešení problémů

Bezpečnostní informace

Nejdříve si přečtete

- Před použitím zařízení Samsung Gear VR (také označovaného Gear VR) si přečtete tuto příručku, získáte zde informace o bezpečném a správném používání zařízení.
- Používejte zařízení Gear VR pouze pro zamýšlený účel. Používání zařízení Gear VR pro jiné účely může způsobit zranění.
- Abyste mohli používat zařízení Gear VR, musí být připojeno k zařízení Samsung Galaxy Note5, Samsung Galaxy S6 edge+, Samsung Galaxy S6 nebo Samsung Galaxy S6 edge. Zařízení Gear VR nemůže pracovat samostatně.
- Abyste mohli se zařízením Gear VR používat zařízení Samsung Galaxy Note5 nebo Samsung Galaxy S6 edge+, aktualizujte software mobilního zařízení na nejnovější verzi.
- Popisy jsou založeny na výchozích nastaveních zařízení Samsung Galaxy Note5 (také označovaného mobilní zařízení).

- Některé jazyky nebo obsah nemusí být dostupné v závislosti na oblasti či síti.
- Chcete-li zobrazit licenci typu open source pro zařízení Gear VR, přejděte na stránku *opensource.samsung.com*.

Ikony v pokynech



Výstraha: situace, které by mohly způsobit zranění vás nebo jiných osob



Upozornění: situace, které by mohly způsobit poškození zařízení nebo jiného přístroje



Upozornění: poznámky, rady nebo dodatečné informace

Výstrahy týkající se zdraví a bezpečnosti

- Zajistěte, aby si všichni uživatelé zařízení Gear VR před používáním zařízení Gear VR pečlivě přečetli níže uvedené výstrahy a omezili tak riziko zranění osob, nepříjemných pocitů nebo poškození majetku.
- Přesnost a úplnost těchto výstrah týkajících se zdraví a bezpečnosti se pravidelně aktualizuje. Poslední verzi naleznete na adrese oculus.com/warnings.

Před použitím zařízení Gear VR

- Přečtěte si všechny pokyny pro nastavení a používání dodané se zařízením Gear VR a dodržujte je.
- Než si budete moci užívat virtuální reality, je nutné zařízení Gear VR nastavit pro jednotlivé uživatele a nakalibrovat pomocí konfiguračního softwaru (je-li dostupný). Nedodržení těchto pokynů může zvýšit riziko nepříjemných pocitů.

- Pokud jste těhotná, vyššího věku, trpíte abnormalitami binokulárního vidění nebo psychiatrickými poruchami, případně pokud máte vadu srdce nebo jiný vážný lékařský stav, doporučujeme, abyste se před použitím zařízení Gear VR poradili s lékařem.

Záchvaty

Někteří lidé (přibližně 1 ze 4 000) se mohou setkat se silnými závratěmi, záchvaty, epileptickými záchvaty nebo ztrátami vědomí způsobenými světelnými záblesky nebo vzory. Může k tomu dojít při sledování televize, hraní videoher nebo zkoušení virtuální reality, i když nikdy dříve neměli záchvat ani neztratili vědomí ani v minulosti záchvaty ani epilepsii netrpěli. Podobné záchvaty jsou běžnější u dětí a mladých lidí mladších 20 let. Osoby, které někdy měly záchvat, ztratily vědomí nebo se setkaly s jinými symptomy spojenými s epilepsií, se musí před používáním zařízení Gear VR poradit s lékařem.

Děti

Zařízení Gear VR nesmí používat děti mladší 13 let. Dospělí jsou povinni sledovat děti (ve věku 13 let a starší), které právě používají nebo používaly zařízení Gear VR, a kontrolovat, zda se u nich nevyskytnou symptomy popsané níže, měli by také omezit dobu, kterou děti stráví používáním zařízení Gear VR, a zajistit, aby během používání prováděly přestávky. Dlouhodobé používání je zakázáno, jelikož by mohlo negativně ovlivnit koordinaci ruky a oka, rovnováhu a schopnost vykonávání více činností zároveň. Dospělí musí děti během používání zařízení Gear VR pečlivě sledovat a kontrolovat jakékoliv snížení těchto schopností.

Obecné pokyny a bezpečnostní opatření

Při používání zařízení Gear VR vždy dodržujte tyto pokyny a bezpečnostní opatření, omezíte tak riziko zranění nebo nepříjemných pocitů.

Zařízení používejte pouze v bezpečném prostředí

- Zařízení Gear VR vytváří působivé zážitky virtuální reality, které vás rozptýlí a zablokují vám výhled na skutečné okolí. Pro nejbezpečnější zážitky zůstaňte při používání zařízení Gear VR vždy sedět. Dávejte zvláštní pozor, abyste se při používání nebo okamžitě po používání zařízení Gear VR nenacházeli poblíž dalších osob, objektů, schodů, balkonů, oken, nábytku nebo dalších položek, do kterých můžete vrazit nebo je srazit na zem. Při používání zařízení Gear VR nemanipulujte s ostrými nebo jinak nebezpečnými předměty. Nikdy nenoste zařízení Gear VR v situacích, které vyžadují pozornost, jako je například chůze, jízda na kole nebo řízení.

Nejdříve si přečtěte

- Zajistěte, abyste měli zařízení Gear VR na hlavě usazeno rovně a pohodlně a abyste viděli nezdužený a zřetelný obraz.
- S používáním zařízení Gear VR nespěchejte a počkejte, až se mu vaše tělo přizpůsobí. Při prvních použitích zařízení Gear VR používejte pouze několik minut a dobu používání zvyšujte postupně, jak si budete na virtuální realitu přivykat. Abyste si zvykli na drobné rozdíly mezi pohyby ve skutečném světě a výsledným prožitkem ve virtuální realitě, při prvním použití virtuální reality se rozhlížejte.
- Příjemné zážitky z virtuální reality vyžadují nenarušené vnímání pohybu a rovnováhy. Zařízení Gear VR nepoužívejte, pokud jste unavení, potřebujete spát, jste pod vlivem alkoholu nebo drog, trpíte kocovinou, máte problémy se zažíváním, jste v emocionálním stresu nebo trpíte úzkostí nebo jste nachlazení, máte chřipku, bolesti hlavy, migrény nebo bolesti uší, jelikož zařízení může zvýšit vnímavost těchto negativních symptomů.

- Nepoužívejte zařízení Gear VR v jedoucím vozidle, například v autě, autobusu nebo vlaku, jelikož by tak mohlo dojít ke zvýšení vnímavosti vůči negativním symptomům.
- Dělejte si alespoň 10 až 15 minutovou pauzu každých 30 minut, i když si nemyslíte, že to potřebujete. Každá osoba je jiná, takže pokud máte nepříjemné pocity, dělejte si pauzy častější a delší. Vy rozhodujete, co je pro vás nejlepší.
- Zařízení Gear VR může být vybaveno „průchozí“ funkcí, která umožňuje dočasně pozorovat okolí pro krátkou interakci se skutečným světem. V situaci, která vyžaduje pozornost nebo koordinaci, musíte vždy zařízení Gear VR vždy sejmout.
- Pokud je zařízení Gear VR horké na dotek, přestaňte ho používat. Delší kontakt s přehřátým zařízením může způsobit popáleniny.
- Nenoste zařízení Gear VR bez připojeného mobilního zařízení.

Nejdříve si přečtěte

- Poslech hlasitých zvuků může způsobit nevratné poškození sluchu. Hluk na pozadí a také neustálé vystavení vysokým úrovním hlasitosti dokáže způsobit, že zvuky se zdají být tišší, než ve skutečnosti jsou. Z důvodu působivé podstaty virtuální reality nepoužívejte zařízení Gear VR se zvukem o vysoké hlasitosti, abyste si zachovali povědomí o vašem okolí a omezili riziko poškození sluchu.

Nepříjemné pocity

- Okamžitě přestaňte zařízení používat, pokud kdokoliv používající zařízení Gear VR prožije některé z následujících symptomů: záchvaty, ztráta vědomí, namáhání očí, záškuby očí nebo svalů, nedobrovolné pohyby, přizpůsobené, rozmazané nebo dvojitě vidění nebo další zrakové abnormality, závratě, dezorientace, narušená rovnováha, narušená koordinace ruky a oka, nadměrné pocení, zvýšená tvorba slin, nevolnost, pocit malátnosti, nepříjemné pocity nebo bolesti hlavy hlavě nebo očí, ospalost, únava nebo další symptomy podobné mořské nemoci.

- Podobně jako u symptomů, se kterými se osoby setkají po vylodění z výletní lodi, tak i symptomy působení virtuální reality mohou přetrvávat a stát se výraznějšími hodiny po použití zařízení. Tyto symptomy následného použití mohou zahrnovat výše uvedené symptomy a také nadměrnou ospalost a sníženou schopnost provádět více úloh najednou. Tyto symptomy vás mohou vystavit zvýšenému riziku zranění, pokud se zapojujete do běžných činností ve skutečném světě.
- Neřidte, neovládejte stroje ani se nezapojujte do jiných vizuálně nebo fyzicky náročných činností, které mohou mít potenciálně vážné následky (např. činnosti, při kterých by působení symptomů mohlo vést k úmrtí, zranění osob nebo poškození majetku), nebo jiných činností, které mohou vyžadovat nenarušenou rovnováhu a koordinaci ruky a oka (například sport, jízda na kole apod.), dokud se ze všech symptomů plně nezotavíte.
- Nepoužívejte zařízení Gear VR, dokud všechny symptomy na několik hodin zcela neustoupí. Před dalším použitím ověřte, zda máte zařízení Gear VR správně nakonfigurováno.

Nejdříve si přečtěte

- Dbejte na typ obsahu, který jste používali před vznikem případných symptomů, protože můžete být náchylnější k výskytu symptomů na základě používání určitého obsahu.
- Pokud trpíte vážnými a/nebo trvalými symptomy, poraďte se s lékařem.

Zranění vlivem opakovaného namáhání

Delší používání zařízení Gear VR a vstupních zařízení (např. ovladačů) může způsobit bolest ve svalech, kloubech nebo kůži. Pokud je libovolná část vašeho těla unavená nebo při hře bolí, nebo pokud cítíte symptomy, jako je svědění, tupost, pálení nebo zatuhlost, přestaňte hrát a před dalším hraním si na několik hodin odpočiňte. Pokud během hraní nebo po něm trpíte některými z výše uvedených symptomů po dlouhou dobu nebo pokud se setkáte s jinými nepříjemnými pocity, přestaňte zařízení Gear VR používat a poraďte se s lékařem.

Rušení rádiových frekvencí

Zařízení Gear VR může vysílat rádiové vlny, které mohou ovlivnit činnost blízké elektroniky, včetně kardiostimulátorů. Pokud máte kardiostimulátor nebo jiné implantované lékařské zařízení, nepoužívejte zařízení Gear VR bez předchozí konzultace s lékařem nebo výrobcem lékařského zařízení.

Zásah elektrickým proudem

Pro snížení rizika zásahu elektrickým proudem dodržujte výstrahy níže.

- Neupravujte ani nerozebírejte žádné z dodaných komponent.
- Nepoužívejte zařízení Gear VR, pokud jsou poškozeny kabely nebo viditelné odhalené vodiče.

Poškození slunečním svitem

Nenechávejte zařízení Gear VR na přímém slunečním světle. Kontakt s přímým slunečním světlem může způsobit požár nebo poškození zařízení Gear VR či připojeného mobilního zařízení.

Úvodní informace

Informace o zařízení Gear VR

Zařízení Samsung Gear VR (také nazývané Gear VR) je zařízení virtuální reality, které se nasazuje na hlavu a poskytuje působivé zážitky pro širokou řadu uživatelů.

Když připojíte mobilní zařízení k zařízení Gear VR, můžete si užívat 2D nebo 3D obsah a hrát hry spouštěním aplikací na mobilním zařízení. Zařízení Gear VR použijte s mobilním zařízením a připojte ho k dalším zařízením, například k hernímu ovladači nebo ke sluchátkům Bluetooth.

Obsah balení

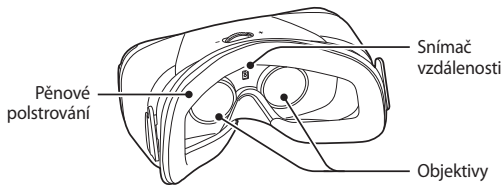
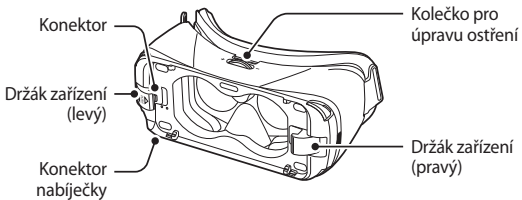
Zkontrolujte, zda jsou v balení následující položky:

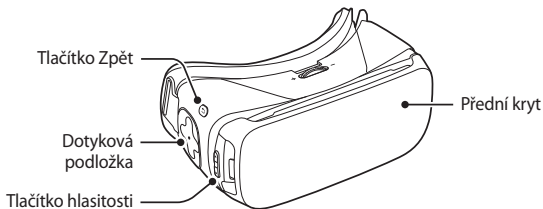
- Gear VR, horní náhlavní řemínek, hlavní popruh a uživatelská příručka



- Položky dodané se zařízením a dostupné příslušenství se mohou lišit podle oblasti a poskytovatele služeb.
- Dodané položky jsou určeny pouze pro toto zařízení a s jinými zařízeními nemusí být kompatibilní.
- Vzhled a specifikace se mohou bez předchozího upozornění změnit.
- Používejte pouze příslušenství schválené společností Samsung. Použití neschváleného příslušenství může způsobit problémy s výkonem a poruchy, na které se nevztahuje záruka.
- Dostupnost veškerého příslušenství se může změnit a je závislá výhradně na společnostech, které je vyrábějí. Další informace o dostupném příslušenství naleznete na webu společnosti Samsung.

Rozvržení zařízení





Zařízení Gear VR nevyžaduje nabíjení, jelikož se nabíjí pomocí baterie mobilního zařízení.






- Do konektoru nabíječky zařízení Gear VR můžete připojit nabíječku. Používejte pouze schválené USB kabely a 2A napájecí adaptéry společností Samsung.
 - Pokud budete používat zařízení Gear VR s připojenou nabíječkou, bude napájeno z nabíječky a nebude se používat baterie mobilního zařízení. Pokud používáte obsah s vysokými nároky na výkon (více než 1A) a je připojena nabíječka, zařízení Gear VR využije dva zdroje energie. V situacích s vysokými nároky na výkon je zařízení Gear VR napájeno nabíječkou a baterií mobilního zařízení zároveň.
 - Pokud je zařízení Gear VR odpojeno od nabíječky při používání zařízení Gear VR, může být obraz na obrazovce dočasně neaktivní. Během této doby se obrazovka překalibruje a zařízení Gear VR nemusí rozpoznat pohyby hlavy.
 - Pokud se zařízení Gear VR nepoužívá s připojenou nabíječkou, bude se baterie mobilního zařízení nabíjet.



- Pokud přístroj nepoužíváte, odpojte nabíječku, ušetříte tak energii. Nabíječka nemá vypínač, proto ji musíte odpojit od zásuvky, aby se přerušil přívod energie. Nabíječka by měla během nabíjení zůstat v blízkosti elektrické zásuvky a měla by být snadno dostupná.
- Po dokončení používání zařízení Gear VR znovu nasadte přední kryt.

Tlačítka

Tlačítko	Funkce
 Zpět	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.• Stiskněte a podržte pro otevření menu Univerzální. Můžete si zobrazit stav zařízení Gear VR a konfigurovat nastavení.
 Hlasitost	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím upravte hlasitosti zařízení Gear VR.
 Kolečko pro úpravu ostření	<ul style="list-style-type: none">• Otočením provedete zaostření úpravou vzdálenosti mezi mobilním zařízením a objektivou zařízení Gear VR.

Nošení zařízení Gear VR



Nenasazujte si zařízení Gear VR, když nosíte brýle. Mohli byste se zranit v obličejí. Pokud potřebujete optická skla, doporučujeme vám při používání zařízení Gear VR nosit kontaktní čočky.

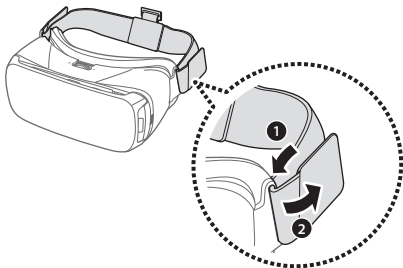


- Na zařízení Gear VR jsou nainstalovány tovární ochrany objektivů. Před použitím zařízení Gear VR odstraňte ochrany objektivů, abyste viděli jasně.
- Udržujte objektivy v čistotě a chraňte je před poškrábáním. Pokud se objektivy zašpiní nebo zamlží, očistěte je pomocí látky na čištění objektivů.

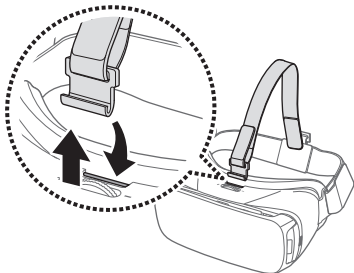


- Pěnové polstrování se může ušpinit, pokud máte při nošení zařízení Gear VR zpocenou tvář. Mohlo by dojít k poškození pěnového polstrování. Zajistěte, abyste při nošení zařízení Gear VR měli čistou a suchou tvář.
- Při sundávání zařízení Gear VR z hlavy se obrazovka mobilního zařízení uzamkne a dotyková podložka přestane fungovat.
- Když nemáte zařízení Gear VR na sobě, nepokládejte na snímač vzdálenosti uvnitř zařízení Gear VR žádné předměty. Mohlo by to způsobit aktivaci snímače vzdálenosti a vybíjení baterie mobilního zařízení.

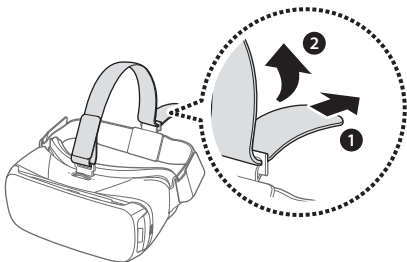
- 1 Umístěte hlavní popruh tak, aby se smyčka řemínku nacházela v horní části. Potom prostrčte oba konce hlavního popruhu skrz smyčku řemínku na zařízení Gear VR a upevněte konce pomocí suchého zipu.



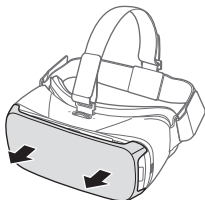
- 2 Připevněte hák na horní stranu předního rámu zařízení Gear VR a zatáhněte ho nahoru, dokud nezapadne na místo.



- 3 Posuňte konec horního řemínku na hlavu skrz smyčku řemínku na hlavním popruhu a upevněte ho pomocí suchého zipu.



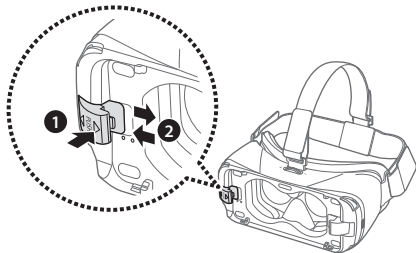
- 4 Sundejte přední kryt.



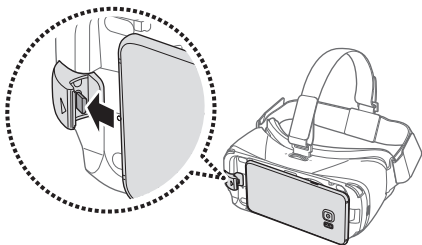
- 5 Mírně zatlačte na držák zařízení (levý) (1) a posuňte ho do polohy A nebo B (2) v závislosti na velikosti mobilního zařízení, které chcete použít.

A: Samsung Galaxy Note5, Samsung Galaxy S6 edge+

B: Samsung Galaxy S6, Samsung Galaxy S6 edge



- 6 Připojte ke konektoru univerzální konektor mobilního zařízení.
Když je mobilní zařízení řádně připojeno, ozve se zvuk.

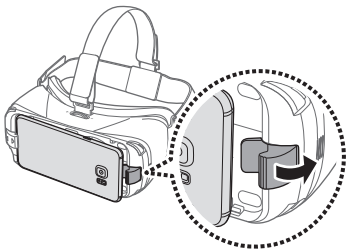


- ! Nevkládejte konektor do mobilního zařízení násilím. Mohlo by dojít k poškození konektoru.
- Při připojování nebo odpojování mobilního zařízení nepřekrucujte ani neohýbejte konektor zařízení Gear VR. Mohlo by dojít k poškození konektoru.

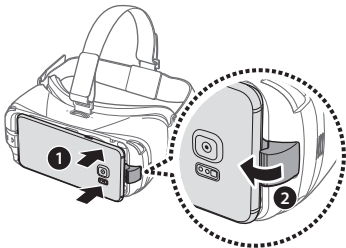


Pokud při vložení konektoru do mobilního zařízení neslyšíte zvuk, zařízení Gear VR ho nemuselo rozpoznat. Znovu připojte zařízení, dokud neuslyšíte zvuk.

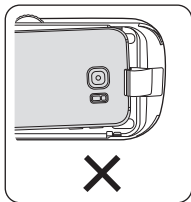
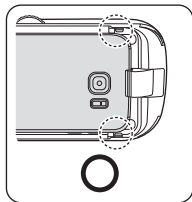
7 Zatáhněte držák zařízení (levý) zcela doprava.



- 8 Vložte mobilní zařízení do středu zařízení Gear VR (1) a jemně zatlačte držák zařízení (pravý) doleva, dokud nebude mobilní zařízení zajištěno na místě (2).

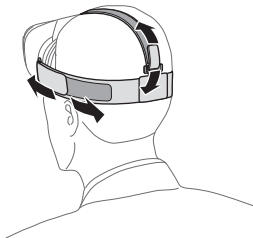


- ❗ • Zatlačte mobilní zařízení do zařízení Gear VR, dokud nezapadne na místo. Pokud není mobilní zařízení bezpečně zajištěno, může se náhodně oddělit od zařízení Gear VR a poškodit se.
- Pokud mobilní zařízení vložíte nakloněné na stranu, může to způsobit nepříjemné pocity.



- 9 Nasadte si zařízení Gear VR na hlavu pomocí řemínků a umístěte si ho pohodlně na obličej.

10 Upravte délku horního řemínku přes hlavu a hlavního popruhu.



Při nošení zařízení Gear VR nechodte ani neřidte. Při používání zařízení Gear VR dávejte vždy pozor na své okolí, abyste nezranili sebe nebo jiné osoby.

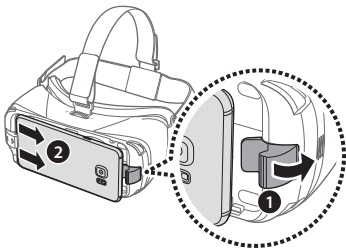


- Zařízení Gear VR noste správným způsobem. Pokud budete zařízení Gear VR nosit nakloněné na jednu stranu, může to způsobit nepříjemné pocity.
- Pokud je obrazovka nakloněná, nastavte zařízení Gear VR, dokud nebude obrazovka zobrazena správně.

Oddělení zařízení

Když zařízení Gear VR přestanete používat, oddělte je od mobilního zařízení.

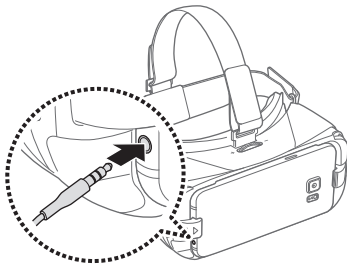
Přetáhněte držák zařízení (pravý) doprava (1) a vyjměte mobilní zařízení (2).



Připojování sluchátek

Při používání zařízení Gear VR můžete k mobilnímu zařízení připojit sluchátka nebo sluchátka s funkcí Bluetooth. Sluchátka ani sluchátka s funkcí Bluetooth se se zařízením Gear VR nedodávají. Další informace o připojování sluchátek s funkcí Bluetooth naleznete v uživatelské příručce mobilního zařízení.

Připojte sluchátka ke konektoru pro sluchátka mobilního zařízení.





- Při připojování sluchátek držte mobilní zařízení pevně, zejména pokud je mobilní zařízení vloženo s držákem zařízení (levým) v poloze B.
- Sluchátka, která nebyla dodaná s mobilním zařízením, nemusí být možné k mobilnímu zařízení připojit.

Instalace softwaru zařízení Gear VR

Chcete-li používat zařízení Gear VR, musíte ručně nainstalovat software zařízení Gear VR. Po prvním připojení mobilního zařízení k zařízení Gear VR se instalace softwaru spustí automaticky.



- Před instalací softwaru ověřte, zda je mobilní zařízení připojeno k síti Wi-Fi nebo k mobilní síti.
- Způsob instalace nebo instalační obrazovky se mohou lišit v závislosti na verzi softwaru.

- 1 Připojte mobilní zařízení k zařízení Gear VR.
- 2 Když se ozve hlasová výzva, abyste odpojili mobilní zařízení od zařízení Gear VR, odpojte mobilní zařízení.
Pak na mobilním zařízení proveďte kroky 3–8.
- 3 Klepněte na položku **Další**.
- 4 přečtěte si a potvrďte varování týkající se zdraví a bezpečnosti a podmínky používání v licenční smlouvě s koncovým uživatelem (EULA) a klepněte na položku **Další**.
Výchozí aplikace pro VR budou automaticky nainstalovány.
- 5 Vyberte jazyk a klepněte na položku **Continue** → **Continue**.
Jazyk můžete změnit později. (str. 55)
- 6 Klepněte na položku **Create Account** a vytvořte si účet Oculus podle pokynů na obrazovce.
Pokud již účet Oculus máte, klepněte na položku **Log In** a přihlaste se k němu.

7 Klepněte na položku **Install Apps** a nainstalujte další aplikace VR.

8 Připojte mobilní zařízení k zařízení Gear VR. Nebo klepněte na položku **Browse Oculus Store** a spusťte aplikaci Oculus Store.

Po instalaci softwaru se aplikace Oculus Store zobrazí na obrazovce Aplikace mobilního zařízení.



- Snímač vzdálenosti uvnitř zařízení Gear VR detekuje pozici vaší tváře. Po nasazení zařízení Gear VR se obrazovka odemkne a vy budete moci používat dotykovou podložku.
- 3D zážitky se mohou lišit v závislosti na vaší vizuální vnímavosti.
- Před použitím zařízení Gear VR deaktivujte v mobilním zařízení funkci zámku obrazovky.
- Pokud bude obrazovka při používání zařízení Gear VR nakloněná nebo zkosená, zařízení sundejte. Pak položte zařízení Gear VR na rovný povrch s objektivami směřujícími dopředu a kolečkem pro úpravu ostření na horní straně. Počkejte 5–7 sekund, než zařízení znovu použijete.

Základy

Používání dotykové podložky

Dotyková podložka se nachází na pravé straně zařízení Gear VR.
Dotykovou podložku používejte k výběru položek nebo ovládání
zařízení Gear VR.



Pokud nemáte zařízení Gear VR nasazeno, dotyková podložka
nefunguje.

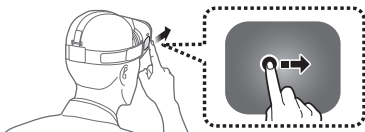
Klepnutí

Chcete-li vybrat položku menu, klepněte na dotykovou podložku
prstem.

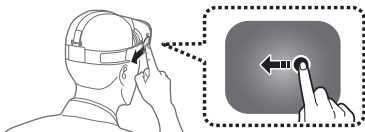


Tažení

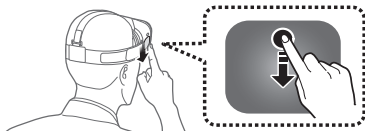
Chcete-li přejít na další položku, táhněte přes dotykovou podložku směrem dopředu.



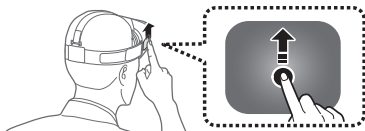
Chcete-li přejít na předchozí položku, táhněte přes dotykovou podložku směrem dozadu.



Chcete-li přejít na další položku, táhněte přes dotykovou podložku směrem dolů.



Chcete-li přejít na předchozí položku, táhněte přes dotykovou podložku směrem nahoru.



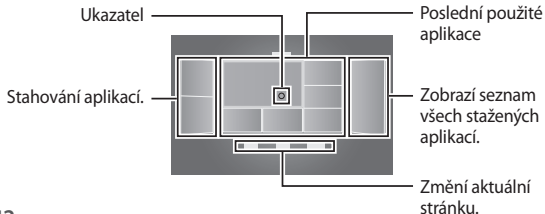
Některé aplikace nemusí podporovat akce tažení nahoru nebo dolů.

Domovská obrazovka Oculus a obrazovka aplikace VR

Domovská obrazovka Oculus

Domovská obrazovka Oculus je počátečním bodem pro otevírání aplikací a funkcí. Na domovské obrazovce Oculus můžete spouštět nebo stahovat aplikace VR.

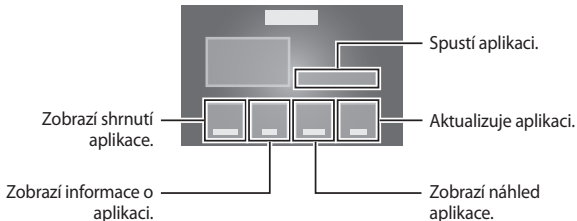
Než se poprvé otevře domovská obrazovka Oculus, spustí se výukové video, ve kterém je vysvětleno, jak zařízení Gear VR bezpečně používat a ovládat. Přečtěte si bezpečnostní výstrahy a dodržujte pokyny na obrazovce. Pokud budete potřebovat, můžete si výukové video znovu zobrazit. Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library** → **Tutorial**.



Obrazovka aplikace VR

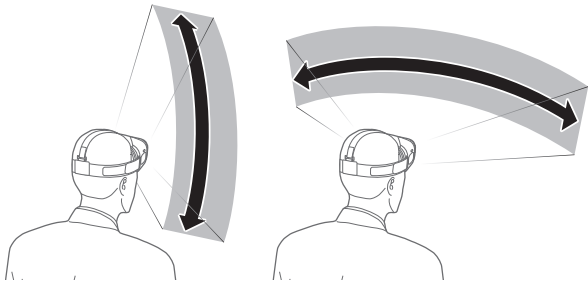
Aplikaci můžete spustit, zobrazit informace o aplikaci a další.

Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**. Přejděte na aplikaci a vyberte ⓘ, abyste pro danou aplikaci zobrazili informace a možnosti.



Pohyb ukazatelem nebo obrazovkou

Zařízení Gear VR rozpoznává pohyby vaší hlavy. Když budete pohybovat hlavou libovolným směrem, bude se posouvat ukazatel nebo obrazovka.



Ukazatel se nachází uprostřed obrazovky. Některé aplikace nemusí vždy ukazatel zobrazit.

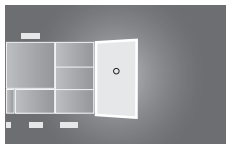
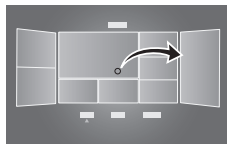
Výběr položek

Položky nebo aplikace můžete vybírat pohybem hlavy a pak klepnutím na dotykovou podložku. Následující příklad ukazuje kroky k výběru obrázku z aplikace **VR Gallery**.



Obrazovka, způsob výběru položky a ukazatel se mohou lišit v závislosti na používané aplikaci.

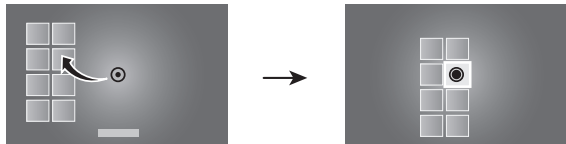
- 1 Na domovské obrazovce Oculus posuňte ukazatel na **Library** pohybem hlavy. Po zvýraznění okraje klepněte na dotykovou podložku a vyberte ho.



- 2 Pohybem hlavy posuňte ukazatel na položku **VR Gallery** a pak ji klepnutím na dotykovou podložku vyberte.
- 3 Pohybem hlavy posuňte ukazatel na tlačítko **Start** a pak aplikaci opakovaným klepnutím na dotykovou podložku spustěte.
- 4 Pohybem hlavy posuňte ukazatel na složku v seznamu. Po zvýraznění okraje složky klepněte na dotykovou podložku a vyberte ho.



- 5 Pohybem hlavy posuňte ukazatel na obrázek v seznamu. Po zvýraznění okraje obrázku klepněte na dotykovou podložku a vyberte ho.



Po zobrazení obrázku můžete táhnout dozadu nebo dopředu přes dotykovou podložku a zobrazit další obrázky.

Správa aplikací

Spouštění aplikací

Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**. Přejděte na aplikaci, kterou chcete spustit, a vyberte tlačítko **Start**.

Instalace aplikací

Aplikace VR můžete nainstalovat do mobilního zařízení po nasazení zařízení Gear VR.


Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Store** nebo **Samsung** a pak vyberte aplikaci. Vyberte položku **FREE** nebo **INSTALL**, pak se řiďte pokyny na obrazovce a instalaci potvrďte.



- Při stahování aplikací pomocí placených sítí mohou být účtovány další poplatky.
- Aplikace VR můžete také nainstalovat do mobilního zařízení, když nemáte zařízení Gear VR nasazené. (str. 54)

Aktualizace aplikací

Výchozí aplikace a nainstalované aplikace můžete aktualizovat.

Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**. Přejděte na aplikaci, kterou chcete spustit, a vyberte tlačítko .

Přijímání hovorů

Pokud obdržíte hovor během používání zařízení Gear VR, zobrazí se na obrazovce vyskakovací zpráva. Můžete si zobrazit informace o volajícím nebo hovor odmítnout.



Mobilní zařízení se může při používání se zařízením Gear VR zahřát více, než je obvyklé. K této situaci dochází, zvláště pokud používáte zařízení ke sledování videa nebo hraní her po delší dobu. Přijmutí volání, když je mobilní zařízení horké, může způsobit menší popáleniny tváře nebo ucha. Chcete-li se vyhnout popáleninám, vyjměte mobilní zařízení a počkejte, až vychladne. Pokud musíte odpovědět na volání, i když je zařízení stále horké, připojte sluchátka nebo použijte hlasitý odposlech.



- Nemůžete přijímat volání a zároveň používat zařízení Gear VR. Pro přijetí volání odpojte mobilní zařízení od zařízení Gear VR a volání přijměte.
- Zařízení Gear VR blokuje vyskakovací zprávy pro příchozí volání, pokud je aktivována funkce Nerušit. Vyskakovací zprávy můžete zapnout v menu Univerzální. (str. 53)

Přijímání hovorů

- 1 Pokud máte příchozí hovor, zobrazí se na obrazovce vyskakovací zpráva s informacemi o volajícím.
- 2 Sejměte zařízení Gear VR.
- 3 Oddělte mobilní zařízení od zařízení Gear VR.
- 4 Přijměte hovor na mobilním zařízení.



Po přijetí volání se aktuálně spuštěná aplikace VR zavře.

Odmítnutí hovoru

- 1 Pokud máte příchozí hovor, zobrazí se na obrazovce vyskakovací zpráva s informacemi o volajícím.
- 2 Táhněte zpět nebo vpřed přes dotykovou podložku a odmítněte volání.

Zobrazení oznámení

Pokud používáte zařízení Gear VR, můžete zkontrolovat obecná oznámení, například události, zprávy a budíky. Po přijetí oznámení se na obrazovce zobrazí vyskakovací zpráva. Chcete-li zobrazit další podrobnosti oznámení, zkontrolujte je v mobilním zařízení po odpojení od zařízení Gear VR.



Zařízení Gear VR blokuje vyskakovací zprávy pro upozornění, pokud je aktivována funkce Nerušit. Vyskakovací zprávy můžete zapnout v menu Univerzální. (str. 53)

Používání menu Univerzální

Menu Univerzální můžete používat ke konfiguraci nastavení pro zařízení Gear VR. Také můžete zobrazit aktuální čas, zbývající úroveň nabití baterie a další možnosti.

Stiskněte a podržte tlačítko Zpět a otevřete menu Univerzální. Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte tlačítko Zpět.

- **Oculus Home:** Otevře domovskou obrazovku Oculus.
- **Záběr dopředu: Vypnuto / Záběr dopředu: Zapnuto:** Aktivuje nebo deaktivuje zadní fotoaparát mobilního zařízení a zobrazení okolí zařízení Gear VR.
- **Přeorientovat:** Zarovná obrazovku s aktuálním směrem, kterým se díváte.

- **Nerušit: Vypnuto / Nerušit: Zapnuto:** Nastaví zařízení Gear VR na zapnutí nebo vypnutí vyskakovacích zpráv pro příchozí volání a oznámení.
- **Jas:** Nastaví jas obrazovky.



- Nenasazujte přední kryt, když používáte zadní fotoaparát mobilního zařízení.
- Tyto funkce nemusejí být u některých aplikací k dispozici.

Aplikace


Oculus Store

Spravujte aplikace pro zařízení Gear VR na mobilním zařízení.

V mobilním zařízení otevřete obrazovku Aplikace a klepněte na položku **Oculus**.

Když poprvé spustíte aplikaci Oculus Store, musíte se přihlásit k účtu Oculus. Klepněte na tlačítko **Log In** a přihlaste se. Pokud nemáte účet, klepněte na položku **Create Account** a postupujte podle pokynů na obrazovce pro vytvoření účtu.

Instalace aplikací

Klepněte na položku , vyberte kategorii a pak vyberte aplikaci. Klepněte na položku **FREE** nebo zvolte tlačítko, na kterém je zobrazena cena aplikace, potom potvrďte instalaci klepnutím na položku **Accept**.




Při stahování aplikací pomocí placených sítí mohou být účtovány další poplatky.



Odeinstalování aplikací

Klepněte na položku  → **Library**. Potáhněte doleva nebo doprava a vyberte kategorii, přejděte do aplikace, kterou chcete odeinstalovat a pak klepněte na položku **UNINSTALL**.



Pokud dojde k odeinstalaci aplikace omylem, můžete ji přeinstalovat. Klepněte na položku  → **Library**, potáhněte doleva nebo doprava a vyberte kategorii, přejděte na aplikaci, kterou chcete znovu nainstalovat a pak klepněte na položku **INSTALL**.

Nastavení jazyka

Chcete-li změnit jazyk, klepněte na položku  →  → **Language** a pak vyberte jazyk.



Vybraný jazyk se použije pouze v aplikaci Oculus Store a zařízení Gear VR, nedojde ke změně jazyka použitého v mobilním zařízení.

Video Oculus



Užívejte si videa na obrazovce ve vlastním virtuálním kině.

- 1 Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**.
- 2 Přejděte na položku **Video Oculus** a vyberte aplikaci.
- 3 Vyberte **Start**.
- 4 Vyberte kategorii obrazovky.
Videa se seřadí podle typu obrazovky.
- 5 Vyberte video a přehrajte je.



- Při prohlížení videa na standardní obrazovce můžete změnit své okolí.
- Po dokončení přehrávání videa se po několika sekundách automaticky přehraje další video.

Při sledování videí můžete ovládat přehrávání videí. Klepněte na dotykovou podložku a použijte následující funkce:


- : Pozastavení a obnovení přehrávání.
- : Zobrazí seznam videí.

VR Gallery





Zobrazí snímky a videa z mobilního zařízení. Můžete také zobrazovat 360stupňová panoramatická nebo 3D videa.

Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**. Přejděte na položku **VR Gallery**, vyberte aplikaci, potom vyberte položku **Start**.

Přehrávání videí

Vyberte složku videa. Vyberte video, které chcete sledovat, a vyberte položku .

Při sledování videí můžete ovládat přehrávání. Klepněte na dotykovou podložku a použijte následující funkce:

-  /  : Pozastavení a obnovení přehrávání.
-  /  : Přechod na předchozí nebo následující video.

Pro převíjení videa zpět potáhněte přes dotykovou podložku směrem dozadu.

Pro rychlý posun videa vpřed potáhněte přes dotykovou podložku směrem vpřed.

Zobrazení snímků

Vyberte složku se snímky a vyberte snímek.

Pro zobrazení předchozího snímku potáhněte přes dotykovou podložku směrem dozadu.

Pro zobrazení dalšího snímku potáhněte přes dotykovou podložku směrem dopředu.

Chcete-li zvětšit velikost snímku, potáhněte po dotykové podložce nahoru.

Chcete-li zmenšit velikost snímku, potáhněte po dotykové podložce dolů.

Chcete-li spustit prezentaci od právě prohlíženého snímku, klepněte na položku **Play slideshow**.

Dvakrát stiskněte tlačítko Zpět a zarovnejte obrazovku s aktuálním směrem pohledu.

Prohlížení 360stupňových panoramatických videí

Videa nahraná v normálním režimu a v režimu 360stupňového nahrávání videa můžete sledovat ve 360stupňovém panoramatickém zobrazení.

V aplikaci Galerie mobilního zařízení vytvořte složku pojmenovanou „360Videos“ a přidejte do ní videa, která budete chtít sledovat.

Prohlížení 3D videí


Videa nahraná v normálním režimu můžete sledovat ve 3D.

V aplikaci Galerie mobilního zařízení vytvořte složku pojmenovanou „3D“ a přidejte do ní videa, která podporují efekty 3D.

Oculus 360 Photos

Prohlížejte si panoramatické snímky ve 360 stupních.

- 1 Na domovské obrazovce Oculus vyberte položku **Library**.
- 2 Přejděte na položku **Oculus 360 Photos** a vyberte aplikaci.
- 3 Vyberte **Start**.
- 4 Potáhněte přes dotykovou podložku směrem nahoru nebo dolů a vyberte kategorii snímku.
- 5 Vyberte snímek. Otáčejte hlavou a prohlížejte si panoramatický snímek.

Chcete-li snímek nastavit jako jeden ze svých oblíbených, klepněte na dotykovou podložku a klepněte na položku .

Pro zobrazení předchozího snímku potáhněte přes dotykovou podložku směrem dozadu.

Pro zobrazení dalšího snímku potáhněte přes dotykovou podložku směrem dopředu.

Řešení problémů

Před kontaktováním servisního střediska společnosti Samsung zkuste použít následující řešení. Některé situace se nemusí týkat vašeho zařízení.

Pokud níže uvedené rady problém nevyřešily, kontaktujte servisní centrum Samsung.

Domovská obrazovka zařízení Oculus se nezobrazí, když je mobilní zařízení připojeno k zařízení Gear VR

- Ujistěte se, že je mobilní zařízení k zařízení Gear VR připojeno správně.
- Ujistěte se, že je mobilní zařízení zapnuté.
- Ujistěte se, že byla v mobilním zařízení provedena instalace softwaru pro zařízení Gear VR. (str. 36)
- Ujistěte se, že je baterie mobilního zařízení plně nabitá.

Mobilní zařízení je při dotyku horké

Pokud používáte aplikace, které vyžadují větší množství energie, než je obvyklé, nebo pokud používáte aplikace v zařízení po delší dobu, mobilní zařízení může být na dotyk horké. Pokud zařízení Gear VR zjistí vysokou teplotu, zobrazí se na obrazovce výstraha, že máte přestat používat zařízení Gear VR a počkat, až vychladne. Přestaňte používat zařízení Gear VR, dokud mobilní zařízení nevychladne, potom pokračujte v jeho používání. To je normální a nemělo by to mít žádný vliv na životnost ani výkon mobilního zařízení.

Obraz na displeji vypadá nakloněný nebo zkosený

Sejměte zařízení Gear VR a položte ho na rovné místo s objektivy směřujícími dopředu a kolečkem pro úpravu ostření na horní straně. Počkejte 5–7 sekund, než zařízení znovu použijete.

Obraz na displeji se náhodně pohybuje

Zařízení Gear VR může být ovlivněno magnetickým rušením způsobovaným přístroji, jako jsou počítače, televizory nebo elektrické kabely. Vyhněte se používání zařízení Gear VR v oblastech zasažených magnetickým rušením.

Obrazovka je rozostřená

- Ověřte, zda máte zařízení Gear VR správně umístěné na tváři.
- Otáčejte kolečkem pro úpravu ostření, dokud obrazovka nevypadá ostře.

Obraz na displeji se třese

- Odpojte mobilní zařízení od zařízení Gear VR, potom je znovu připojte.
- Restartujte mobilní zařízení.

Herní ovladač nebo sluchátka s funkcí Bluetooth nejsou připojena

- Ověřte, zda je zařízení s funkcí Bluetooth připojeno k mobilnímu zařízení.
- Ujistěte se, že se mobilní zařízení a druhé zařízení Bluetooth nachází v maximálním dosahu funkce Bluetooth (10 m).
- Ověřte, zda je baterie připojovaného zařízení s funkcí Bluetooth plně nabitá.

Bezpečnostní informace

Abyste zabránili poranění sama sebe nebo ostatních, případně poškození zařízení, přečtěte si bezpečnostní informace týkající se vašeho zařízení, než ho začnete používat.

Používejte zařízení pouze pro zamýšlený účel.

Neupouštějte nabíječku ani zařízení na zem a nevystavujte je nárazům.

Nepoužívejte a neskladujte zařízení v oblastech s vysokou koncentrací prachových či poletujících částic.

Prach nebo cizí materiály mohou způsobit poruchu zařízení.

Nedovolte styk konektoru zařízení s vodivými látkami, například kapalinou, prachem, kovovými pilinami a tuhou v tužkách.

Styk s vodivými látkami může způsobit zkrat nebo korozi konektoru a vést k výbuchu, požáru nebo poškození zařízení.

Do zařízení nekousejte ani ho nežmoulejte v ústech.

Děti nebo zvířata se mohou udusit malými díly.

Nevkládejte zařízení nebo dodané příslušenství do očí, uší nebo úst.

Takové jednání může způsobit udušení nebo vážné zranění.

Nevystavujte zařízení hustému kouři nebo výparům.

Mohlo by dojít k poškození vnější části zařízení nebo selhání.

Udržujte zařízení v suchu.

Vlhkost a tekutiny mohou poškodit součásti nebo elektronické obvody zařízení.

Zařízení lze používat v prostředích s okolní teplotou 0 °C do 35 °C. Skladovat lze zařízení v prostředích s okolní teplotou -20 °C do 50 °C. Používání či skladování zařízení v prostředích, kde se teplota vymyká povoleným rozsahům teplot, může způsobit poškození zařízení a snížení životnosti baterie.

Neskladujte zařízení ve velmi horkých oblastech, například uvnitř vozidla v létě. Mohlo by dojít k selhání obrazovky, poškození zařízení nebo výbuchu baterie.

Nedívejte se přímo do jasného světla, když nosíte zařízení bez vloženého mobilního zařízení. Mohlo by dojít k poškození vašeho zraku.

Nepoužívejte zařízení, pokud dojde k chybě. Kdybyste zařízení používali po výskytu chyb, mohlo by to vést k nepříjemným pocitům nebo zranění osob.

Jste-li alergičtí na lakované nebo kovové části zařízení, můžete trpět svěděním, vyrážkami nebo otoky. Pokud k tomu dojde, přestaňte zařízení používat a obraťte se na lékaře.

Nepoužívejte zařízení v nemocnici, na letišti ani v autě, kde mohou působit rádiové vlny. Mohlo by dojít k poruše zařízení a ke zranění nebo poškození majetku.

Při připojování zařízení k dalším zařízením pomocí funkce Bluetooth se, pokud je to možné, vyhýbejte používání zařízení ve vzdálenosti do 15 cm od kardiostimulátorů, jelikož zařízení může kardiostimulátory rušit.

Při použití sluchátek chráňte sluch a uši.



- Dlouhodobé vystavení hlasitým zvukům může poškodit sluch.
- Před připojením sluchátek ke zdroji zvuku vždy snižte hlasitost a používejte pouze minimální hlasitost nutnou k tomu, abyste slyšeli hudbu.
- Dbejte na to, aby se kabel sluchátek neomotal kolem blízkých objektů.

Zařízení nepoužívejte, pokud je prasklé nebo rozbité.

O popraskané sklo nebo plast byste si mohli poranit ruku nebo obličej. Odneste zařízení do servisního střediska Samsung a nechte jej opravit.

Používejte baterie, nabíječky, příslušenství a potřeby schválené výrobcem.

Společnost Samsung nezodpovídá za bezpečnost uživatele při používání příslušenství či spotřebního materiálu neschváleného společností Samsung.

Zařízení nerozebírejte, neupravujte a nepokoušejte se ho opravit.

Jakékoliv změny či úpravy přístroje mohou mít za následek zrušení platnosti záruky výrobce. Pokud zařízení vyžaduje servis, zanechte je do servisního střediska Samsung.

Při čištění zařízení mějte na paměti následující.

- Otřete zařízení a jeho objektivy čistou měkkou látkou nebo bavlněným tampónem.
- Nepoužívejte chemikálie ani rozpouštědla. Mohlo by dojít k odbarvení nebo korozi vnější strany zařízení.
- Neomývejte pěnové polstrování. Mohlo by dojít k poškození pěnového polstrování.

Manipulaci se zařízením a nabíječkou a jejich likvidaci provádějte opatrně.

- Nikdy nevkládejte baterii ani zařízení do topných zařízení, například do mikrovlnné trouby, běžné trouby nebo radiátorů.
- Zařízení nikdy nemačkejte ani nepropichujte.

Toto zařízení smí opravovat pouze kvalifikovaný personál.

Pokud bude zařízení opravováno nekvalifikovanou osobou, může dojít k poškození zařízení a bude zrušena platnost záruky výrobce.

Správná likvidace výrobku



(Elektrický a elektronický odpad)

(Platí pro země s odděleným systémem sběru)

Toto označení na produktu, příslušenství nebo v dokumentaci značí, že produkt a elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka, kabel USB) by neměly být likvidovány s běžným domácím odpadem.

Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci. Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

Informace o závazcích společnosti Samsung v oblasti ochrany životního prostředí a povinnostech plynoucích z předpisů pro konkrétní výrobky, např. REACH, WEEE, směrnice pro baterie, naleznete na stránkách samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html.

Copyright

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Tato příručka je chráněna mezinárodními zákony o autorských právech.

Žádná část této příručky nesmí být reprodukována, šířena, překládána nebo předávána žádnou formou nebo způsobem, elektronicky ani mechanicky, včetně fotokopií, natáčení ani žádnými jinými systémy pro ukládání, bez předchozího písemného svolení společnosti Samsung Electronics.

Ochranné známky

- SAMSUNG a logo SAMSUNG jsou registrované ochranné známky společnosti Samsung Electronics.
- Všechny ostatní ochranné známky a autorská práva jsou majetkem příslušných vlastníků.

SAMSUNG

Prohlášení o shodě

Podrobnosti produktu

Pro následující

Produkt: Chytré přenosné zařízení

Model(y): SM-R322



Prohlášení a platné normy

Tímto prohlašujeme, že výše uvedený produkt je ve shodě se základními požadavky směrnice elektromagnetické kompatibility (2004/108/ES) podle použití norem:

EN 55022 : 2010

EN 55024 : 2010

a směrnice (2011/65/EU) týkající se omezení používání konkrétních nebezpečných látek v elektrickém a elektronickém vybavení dle normy EN 50581:2012.

Zástupci v EU

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2015.10.02

(Místo a datum vydání)

Stephen Colclough / Zástupce EU

(Jméno a podpis oprávněné osoby)

* Toto není adresa servisního střediska Samsung. Adresu nebo telefonní číslo servisního střediska Samsung naleznete na záručním listě nebo se obraťte na prodejce, kde jste produkt zakoupili.

SAMSUNG