# Začínáme používat Quest



# Co je mobilní aplikace Oculus a kde ji stáhnout?

Mobilní aplikace Oculus je pomyslným parťákem headsetu Oculus. Mobilní aplikace vám umožní:

- mít přehled o slevách a chystaných novinkách
- kupovat, stahovat a na dálku instalovat aplikace pro VR
- procházet a spravovat aplikace pro VR
- přizpůsobit si nastavení zařízení
- vysílat prostředí VR do telefonu nebo do jakéhokoli zařízení s aktivovanou funkcí Chromecast
- nastavit si headset Quest nebo Go



## Požadavky na systém

Minimální požadavky na operační systém telefonu nezbytné ke spuštění aplikace Oculus:

- Apple iOS 10 a novější
- Android 5.0 a novější

Aplikace Oculus vám umožní nastavit si headset, procházet hry a aplikace pro VR a přizpůsobit si nastavení zařízení.

## Doplňující poznámky

• Abyste si mohli pomocí mobilní aplikace nastavit headset Oculus Quest, musí být telefon připojený k Wi-Fi a mít zapnuté Bluetooth.

• Pokud se vám výzva ke stažení mobilní aplikace zpočátku nezobrazí, ale při postupu nastavení dojde ve VR k potížím, můžete aplikaci použít k dokončení nastavení.

 Pokud aplikaci Oculus nainstalujete do nepodporovaného zařízení, může při nastavování headsetu Oculus Quest docházet k potížím.

# Připojení Oculus Quest k Wi-Fi

K používání většiny funkcí a obsahu a přístupu k nim je třeba, aby byl headset Oculus Quest 2 nebo Quest připojený přes Wi-Fi.

Jak se připojit na Oculus Questu 2 nebo Questu:

- 1. Stisknutím 🖻 na pravém ovladači Touch si zobrazte univerzální nabídku.
- 2. Vyberte **Nastavení** a potom **Wi-Fi**.
- 3. Vyberte Wi-Fi síť, ke které se chcete připojit, a zadejte heslo k této Wi-Fi.
- 4. Vyberte **Připojit**.

Jak se připojit k Wi-Fi v mobilní aplikaci Oculus:

- 1. Zapněte headset a spusťte mobilní aplikaci Oculus.
- 2. Klepněte na **Zařízení**. Pak klepněte na headset, který momentálně používáte.
- 3. Klepněte na **Wi-Fi**. Pak klepněte na novou Wi-Fi síť, ke které se chcete připojit, a zadejte heslo.

# Jak si mám nastavit headset Oculust Quest?

#### Nabíjení headsetu

Zapojte do headsetu Oculus Quest napájecí kabel a připojte zdroj napájení. Headset se začne nabíjet. Až bude plně nabitý, kontrolka nabíjení zezelená.

## Přizpůsobení headsetu

- 1. Povolte **boční pásky** a pak horní pásek.
- 2. Headset si nasazujte zezadu dopředu.
- Zadní pásek je potřeba stáhnout dolů tak, aby vám obepínal hlavu.
- Pokud nosíte brýle, s nasazováním headsetu začněte zepředu.
- 3. Utáhněte boční poutka a horní pásek.
- Dejte pozor, abyste pásky neutáhli příliš. Headset by vám měl pohodlně sedět na hlavě. Neměl by vás na obličeji ani hlavě příliš tlačit.

## Úprava obrazu v headsetu

 Držte headset Oculus Quest oběma rukama. Pomalu s ním pohybujte nahoru a dolů, až bude obraz ostrý a headset vám bude pohodlně sedět na hlavě.

- Pokud nosíte brýle, před použitím headsetu Oculus Quest do něj vložte vymezovací vložku pro brýle.
- Pokud obraz v headsetu není ostrý, levým palcem posunujte vlevo dole na headsetu posuvník obrazu doleva nebo doprava, dokud se obraz nezaostří.

Až v headsetu provedete potřebné úpravy, dokončete proces nastavení podle pokynů ve VR a v mobilní aplikaci Oculus.

#### Řešení potíží

Pokud se vám proces nastavení nedaří dokončit, ujistěte se, že máte dostatečný signál Wi-Fi. Pokud je slabý, přesuňte se na jiné místo. Quest je potřeba nastavovat v zabezpečené síti chráněné heslem. Nezabezpečené sítě nejde v rámci nastavení použít. Wi-Fi síť nesmí používat <u>přihlašovací portály</u>.

Také je dobré zkontrolovat, jestli jsou služby Oculus aktivní a fungují, jak mají. Stav služeb můžete zkontrolovat na příslušné <u>stránce</u>.

## Jak ručně spárovat ovladače Oculus Touch:

- 1. V telefonu spusťte aplikaci Oculus.
- 2. Klepněte na **Nastavení**. Pak klepněte na headset Oculus Quest 2 nebo Quest, se kterým chcete ovladače spárovat.
- 3. Klepněte na **Ovladače** a pak na **Spárovat nový ovladač**.
- 4. Klepnutím na Levý nebo Pravý vyberte, který ovladač chcete spárovat.

Ovladače se po spárování automaticky připojí k headsetu pokaždé, když ho zapnete a bude se nacházet v jejich blízkosti.

#### Jak zrušit spárování ovladačů:

- 1. V telefonu spusťte aplikaci Oculus.
- 2. Klepněte na **Nastavení**. Pak klepněte na headset Oculus Quest 2 nebo Quest, u kterého chcete spárování s ovladači zrušit.
- Klepněte na Ovladače. Pak klepněte na ovladač, u kterého chcete spárování zrušit.
- 4. Klepněte na Zrušit spárování s ovladačem.

## Jak si aktualizuji software headsetu Oculus Quest?

Když headset Oculus Quest 2 nebo Quest připojíte k Wi-Fi síti a zapnete, aktualizuje se automaticky. Pokud chcete mít jistotu, že se software automaticky aktualizuje, postupujte takto:

- Nabijte headset.
- Nechte headset zapnutý.
- Mějte Quest 2 nebo Quest připojený k Wi-Fi.
- Nechte headset položený na rovném povrchu. Nepohybujte jím ani na delší dobu neblokujte vnitřní snímač.

Poznámka: Pokud bude Quest 2 nebo Quest vypnutý, neaktualizuje se automaticky.

## Jak mám Oculus Quest používat, když nosím brýle?

Pokud nosíte brýle, před nasazením headsetu Oculus Quest 2 nebo Quest zkontrolujte, jestli obruby vašich brýlí nepřesahují tyto rozměry:

- Šířka: maximálně 142 mm
- Výška: maximálně 50 mm

Až se ujistíte, že se vám brýle do headsetu vejdou, vložte do něj vymezovací vložku pro brýle, která prostor uvnitř headsetu zvětší.

#### Jak vložit vymezovací vložku pro brýle:

- 1. Opatrně z headsetu sejměte obličejovou masku z pěny.
- Nasaďte na headset vymezovací vložku pro brýle vložte ji zatlačením na místo, kde byla pěnová obličejová maska.
- 3. Pěnovou obličejovou masku vložte zpátky na vymezovací vložku.

Pokud nosíte brýle a nasazujete si headset, nasazujte ho zepředu dozadu. Když headset sundáváte, vysuňte ho nejdřív dopředu, a teprve poté si ho sundejte.

# Co je vzdálenost zornic a jak si ji můu na Oculus Quest nastavit?

Když hovoříme o nastavení headsetu a ostrosti, narážíme často na dva pojmy – vzdálenost zornic a vzdálenost čoček.

• Vzdálenost zornic zkrátka vyjadřuje, jak daleko jsou zornice od sebe.

Vzdálenost čoček označuje, jak daleko jsou od sebe nejostřejší body dvou čoček v headsetu.

Pokud chcete dosáhnout co nejostřejšího obrazu, musí být vzdálenost čoček co nejpodobnější vzdálenosti zornic. U headsetů Quest se nejvhodnější vzdálenost zornic pohybuje v rozmezí od 56 do 70 mm (přibližně u 95 % dospělých).

#### Jak určit svoji vzdálenost zornic

Pokud nevíte, jakou vzdálenost zornic si nastavit, uděláte nejlépe, když navštívíte optometristu, který vám ji změří nejpřesněji.

Pokud optometristu navštívit nemůžete, můžete využít online zdroje nebo aplikace pro stanovení vzdálenosti zornic v domácích podmínkách, které nabízí celá řada optik.

#### Vzdálenost zornic na Questu 2

Pokud si chcete na Oculus Questu 2 změnit vzdálenost čoček, upravte ji tak, že čočky opatrně posunete směrem k sobě nebo od sebe. Na Questu 2 jsou k dispozici tři nastavení vzdálenosti čoček.

Pokud znáte svoji vzdálenost zornic, v tabulce dole si můžete dohledat námi doporučené nastavení vzdálenosti čoček.

Rozsah vzdálenosti zornic	Nastavení vzdálenosti čoček
61 mm nebo méně	1 (nejužší, 58 mm)
61 mm až 66 mm	2 (střední, 63 mm)
66 mm nebo víc	3 (nejširší, 68 mm)

Pamatujte, že se jedná pouze o doporučení. Obzvlášť to mějte na paměti, pokud je vaše vzdálenost zornic zcela nebo téměř na hranici doporučeného rozsahu jednotlivých nastavení vzdálenosti čoček. To, jaké nastavení pro vás bude nejvhodnější, ovlivňuje celá řada faktorů. Některé z nich se můžou měnit dokonce při každém použití (například kam určitý obsah směruje váš pohled nebo jak máte headset zrovna nasazený). Doporučujeme vyzkoušet si různá nastavení vzdálenosti čoček. Můžete přijít na to, že s některým z nich máte obraz ostřejší.

#### Vzdálenost zornic na Questu

Jestliže chcete vzdálenost zornic změnit na Oculus Questu, opatrně posunujte posuvník vlevo dole na headsetu zleva doprava.