# brýle s rozšířenou realitou XREAL One



# Obsah balení XREAL One



- 1 obal
- 2 pouzdro na brýle
- 3 XREAL One
- 4 kabel USB-C
- 5 sedla S/M/L
- 6 krabička na příslušenství
- 7 návod k obsluze
- 8 průvodce
- 9 zřeknutí se odpovědnosti
- 10 čisticí hadřík

# Představení hardwaru



klepnutí: přepnutí režimu dvojité klepnutí: nabídka nastavení držení: vystředění (pouze v 3DoF)

Tlačítko zkratky

standardní: režim průhlednosti Tlačítko, jehož funkci lze upravit.

klepnutí: nastavení jasu držení: přepnutí úrovně odstínu (3 úrovně)



čip: XREAL X1 zorné pole: 50 ° obrazovka: Sony 0,68" micro-OLED rozlišení: 1920x1080 (4 miliony pixelů) nejvyšší obnovovací frekvence: 120 Hz zpoždění M2P: 3 ms nejvyšší vnímaný jas: 600 nits 3DoF: podporuje 3DoF (zpracovávají brýle) upravitelná průhlednost čoček: 3 režimy (elektrochromatické stmívání) úprava IPD: softwarově upravitelná mezizorní vzdálenost (IPD) zvuk: zvuk firmy Bose hmotnost: 84 g



Poznámka:

Teoreticky lze prostřednictvím zásuvky USB-C připojit jakékoliv chytré zařízení nebo herní konzoli podporující přímé zrcadlení obrazu přes protokol DP.

Avšak vzhledem k široké rozmanitosti rozhraní třetích stran nelze zaručit slučitelnost úplnou a skutečné výsledky jsou závislé na konkrétním zařízení.

#### Připojení k přístrojům s výstupem na HDMI nektorem PlayStation / XBOX



prostřednictvím adaptéru HDMI-na-USB-C. Při prvním připojení vypněte v nastavení HDCP. Připojení pak proběhne bezproblémově.



Jakmile ověříte funkčnost, můžete zvýšit frekvenci na 1080p/120 Hz a získat lepší výsledek.

#### Připojení telefonů/tabletů s OS Android a telefonů iPhone 15 a novějších



# Používání displeje na obrazovce (OSD)



Pomocí tlačítek +/– se pohybujete mezi položkami nabídky. Stiskem tlačítka X potvrdíte volbu a dvojitým klepnutím na X se vrátíte o úroveň zpět.

### Display (displej)

#### Screen Size (velikost obrazovky)

Upravte rozměry od 59 do 477 palců.

Pomocí tlačítek "+" a "–" měníte nastavení velikosti obrazovky po větších krocích. Podržíte-li tlačítka déle, doladíte nastavení v krocích po 0,2 palců.

#### Adjust Distance (úprava vzdálenosti)

Upravte vzdálenost od 2 do 10 metrů.

Pomocí tlačítek "+" a "–" měníte vzdálenost v krocích po 1 metru. Podržíte-li tlačítko déle, upravujete vzdálenost v krocích po 0,1 metru.

#### Ultra-Wide Mode (režim ultraširoké obrazovky)

Jakmile jej zapnete, získáte rozlišení ultraširokého displeje, ve kterém můžete snadno řešit více úkolů otáčením hlavy. 3D Mode (3D režim)

Tuto funkci zapněte, přehráváte-li 3D videa ve formátu SBS, abyste je mohli sledovat trojrozměrně.

#### Stabilizer (stabilizátor)

Doporučeno pro pohybové snímky. Režim zlepšuje zobrazení.

#### Brightness Enhancement (zlepšení jasu)

Zvýší jas obrazovky, aby se brýle přizpůsobily jasnému prostředí a vy jste mohli obrazovku pohodlněji sledovat.

#### Side View (boční pohled)

Brýle s rozšířenou realitou lze používat, aniž by bránily vašemu výhledu.

#### Side View Position (umístění bočního pohledu)

Upravte polohu malého okna vlevo nebo vpravo nahoře na obrazovce podle toho, jak vám to bude vyhovovat.

#### Display Optimization (optimalizace displeje)

Upravte kvalitu obrazu a vlastnosti displeje podle požadavků scény. Zobrazení tak bude detailnější nebo účinnější.

#### Color Temperature (barevná teplota)

Upravte tón barev na obrazovce. Zvolte chladné nebo teplé barvy podle toho, jak to bude vyhovovat prostřední nebo vašim požadavkům.

#### Auto Sleep (automatické vypnutí)

Nastavte, kdy má přístroj, není-li používán, automaticky přejít do režimu spánku, aby šetřil energii.

#### IPD Adjustment (nastavení mezizorní vzdálenosti)

Upravte obrazovku na optimální mezizorní vzdálenost, aby sledování obrazu bylo co nejpohodlnější.

#### Sound (zvuk)

Volume (hlasitost)

Upravte hlasitost reproduktoru.

#### Audio Protocol (protokol zvuku)

Neslyšíte-li zvuk, můžete problém vyřešit přepnutím protokolu zvuku.

#### Shortcut Button (tlačítko zkratky)

#### Click (klepnutí)

Ve výchozím nastavení přepíná na průsvitný režim, ale můžete jeho funkci přizpůsobit svým požadavkům.

Long Press (dlouhý stisk)

Možnost úprav.

#### Other (ostatní)

Tutorial (ukázky)

Poskytuje názorné ukázky funkcí tlačítek, abyste mohli rychle zvládnout jejich používání.

#### Sensor Calibration (kalibrace senzorů)

Používá se ke kalibrace senzorů v brýlích. Jestliže při používání dochází k unášení obrazu, můžete touto operací displej překalibrovat.

#### Language Settings (nastavení jazyka)

Zvolte si jazyk systému z několika dostupných možností.

Reverse page direction (obrácený směr stránek)

Přepíná směr nahoru a dolu při výběru v nabídkách.

#### Device Information (informace o zařízení)

#### Regulatory Information (informace o regulačních předpisech)

Zobrazí informace o regulačních předpisech a informace o souladu s právními podmínkami používání.

Version (verze)

Ukáže aktuální verzi firmwaru nebo softwaru, abyste mohli provést upgrade nebo získali technickou podporu. Serial Number (sériové číslo)

Jedinečný číselný identifikátor každého přístroje. Používá se při registraci, poprodejním servisu a odstraňování problémů. Reset to Factory Settings (obnovení výchozího továrního nastavení)

Obnoví počáteční stav přístroje. Hodí se to provést, chcete-li odstranit osobní nastavení nebo vyřešit potíže s přístrojem.

#### Jak brýle zapnout a vypnout?

Brýle XREAL One nemají vestavěnou baterii a je třeba je připojit ke zdroji energie. Pokud jsou spojeny s kompatibilním zařízením (jako je telefon nebo počítač), tento přístroj začne brýle XREAL One napájet a brýle se zapnou. Jakmile datový kabel odpojíte, přijdou brýle o energii a automaticky se vypnou.

#### Mohu své dioptrické čočky z přístrojů XREAL Air nebo Air 2 používat v brýlích XREAL One?

Ne. Dioptrické čočky pro brýle XREAL One a XREAL One Pro mají jinou konstrukci a nejsou kompatibilní s předchozími verzemi brýlí XREAL. Doporučujeme oslovit naše přátele z firmy HONSVR, kteří poskytují profesionální čočky přesně pro vaši potřebu. Jak lze aktualizovat firmware?

S přístrojem XREAL Beam Pro: Ověřte si, zda aplikace "Mé brýle" v přístroji Beam Pro je aktualizována na verzi 1.5.0 nebo vyšší. Používáte-li brýle XREAL One nebo XREAL One Pro připojené k přístroji XREAL Beam Pro s přístupem k síti, dojde k automatické aktualizaci na nejnovější verzi.

Bez přístroje XREAL Beam Pro: Musíte použít počítač s operačním systémem Windows nebo Mac a přejít na stránku xreal.com/ota. V pravém horním rohu můžete přepnout jazyk. Klepnutím na "Connect" (připojit se) povolte připojení a klepnutím na "update" (aktualizovat) zahajte aktualizaci. Očekávejte, že bude trvat zhruba 5 minut.

spojte se s námi e-mailem: support@xreal.com e-mail pro spolupracovníky: creators@xreal.com můžete se s námi spojit následujícími cestami



# ZÁRUKA

Firma Neox ručí za to, že tento výrobek bude bez závod na průmyslovém zpracování a materiálu po dobu dvou let od data původního prodeje. Při ověření platnosti záruky musíte předložit platný doklad o nákupu. Zařízení, které bude v záruční lhůtě uznáno jako vadné, bude opraveno bez úhrady za náhradní díly nebo práci, či vyměněno, a to dle výhradního uvážení firmy Neox. Uživatel je zodpovědný za veškeré náklady na přepravu do opravny firmy Neox. Uživatel hradí veškeré náklady spojené s odesláním zboží do a ze země původu.

Záruka se nevztahuje na vedlejší, náhodné nebo důsledkové škody vzniklé užitím nebo neschopnosti užít tento výrobek. Všechny náklady spojené s osazením nebo demontáží tohoto výrobku obchodníkem či jinou osobou nebo další náklady spojené s užitím výrobku nese koncový uživatel. Tato záruka se vztahuje výhradně na původního kupujícího výrobku a není přenositelná na žádnou třetí stranu. Nepovolené úpravy provedené na výrobku uživatelem nebo třetí stranou či důkazy o nesprávném použití či zneužití zařízení znamenají ztrátu záruky. Potřebujete-li pomoci vyřešit problémy s používáním výrobku, využít další služby apod., spojte se s námi prostřednictvím webové stránky https://www.neoxgroup.cz/kontakty/

