

## BENQ W4100I



Cena celkem:	<b>78 496 Kč</b> <b>(bez DPH: 64 873 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>86 345 Kč</b>
Ušetříte:	<b>7 850 Kč</b>
Kód zboží:	PROA7405
Part No.:	9H.R0877.17E
Záruka:	36 měsíců/12 měs.lampa
Stav:	Nové zboží

## Popis

### BenQ W4100i - 4K projektor s umělou inteligencí

S **projektorem BenQ W4100i** s nastěhujete kino do svého obývacího pokoje. Je výkonný, elegantní, vybaven chytrými funkcemi a připraven zrežírovat vaši filmovou zábavu. Nechte se vtáhnout do světa multimédií díky **4K UHD rozlišení** obrazu. Každý vizuální detail je čistý, ostrý a dobře viditelný. Díky **jasu 3200 ANSI lumenů** můžete obsah sledovat kdykoli - i za denního světla.



**Projektor BenQ W4100i** je vybaven technologií **CinematicColor** a pokrývá **100 % barevného prostoru DCI-P3**, díky čemuž zajišťuje přesné zobrazení barev jako z profesionálního studia. Ve spojení s technologií HDR-PRO lze světlo řídit na více úrovních kontrastu a vytvořit dokonalou podívanou.



### Promyslí to za vás

**Projektor BenQ W4100i** podporuje optimalizaci obrazu v reálném čase pomocí AI. **Režim AI Cinema** analyzuje sám analyzuje obraz snímek po snímku podle přehrávaného obsahu a vyladí **HDR**, sytost barev či ostrost pro co nejlepší vizuální zážitky. Mezi další přednosti patří přítomnost **Google TV** a komfortní přístup ke službám jako **Netflix**, **Disney+** či třeba **YouTube** bez nutnosti dalších zařízení.





**Projektor BenQ W4100i** se nemusí stydět ani za audio zpracování. Nabízí integrované reproduktory, které produkují čistý a dynamický zvuk – přesně navržený pro filmy, sportovní přenosy nebo hry. Právě pro hráče je pak navržen **herní režim s latencí 17,9 ms při 4K 60 Hz a ALLM detekcí**.

## BenQ W4100i – 4K DLP projektor pro domácí kino

**Profesionální 4K DLP projektor s pokročilými AI funkcemi a kinematografickou přesností barev.**

Projektor **BenQ W4100i** představuje špičkové řešení pro domácí kino s nativním **4K UHD rozlišením (3840 × 2160)** a jasem **3200 ANSI lumenů**. Technologie **CinematicColor** zajišťuje **100% pokrytí barevného prostoru DCI-P3** pro věrnou reprodukci filmových barev přesně podle záměru režisérů.

Inovativní **režim AI Cinema** analyzuje kompozici obrazu v reálném čase a automaticky optimalizuje HDR, sytost barev a ostrost pro nejlepší možnou kvalitu streamovaného i fyzického obsahu. Podpora **HDR10+** s dynamickými metadaty vylepšuje každý snímek HDR videa pro dokonalé detaily ve světlých i tmavých oblastech.

- Nativní 4K UHD rozlišení s jasem 3200 ANSI lumenů a kontrastem 3 000 000 : 1
- Technologie AI Cinema pro automatickou optimalizaci obrazu v reálném čase
- 100% pokrytí DCI-P3 a Rec.709 s individuální kalibrací z výroby
- Podpora HDR10+ s dynamickými metadaty a režim Filmmaker
- Tři porty HDMI 2.1 s HDCP 2.3, eARC a podpora Dolby Atmos
- Gaming režim s latencí 17,9 ms při 4K 60 Hz a ALLM detekcí
- 4LED světelný zdroj s životností až 30 000 hodin v ECO režimu
- Posun objektivu ve 4 směrech (0-60 % vertikálně, ±15 % horizontálně)
- Integrovaný Android 11.0 s Wi-Fi a Bluetooth 5.0
- Obsah balení: adaptér pro Android TV QS02, dálkový ovladač s baterií, napájecí kabel (3 m), krytka objektivu

### Pokročilé zobrazovací technologie

Projektor využívá 4LED světelný zdroj s pokročilým řízením teploty barev na 11 úrovních pro maximální přesnost. Režim **24P Playback Support** zajišťuje přehrávání filmů při původní snímkové rychlosti 24 fps bez trhání obrazu.

### Univerzální konektivita a gaming

Tři porty **HDMI 2.1** podporují 4K při 120 Hz (downscaling na 1080p 120 Hz) a automatickou detekci herních konzolí **ALLM**. Port eARC umožňuje přenos 7.1kanálového zvuku a **Dolby Atmos** do audiosystému jedním kabelem.

### Flexibilní instalace

Zoom **1,3x** a projekční poměr 1,15–1,50 nabízí široké možnosti umístění. Posun objektivu ve 4 směrech eliminuje nutnost složité instalace a zachovává plné rozlišení bez ztráty kvality.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozlišení:** 4K UHD (3840 × 2160), 16 : 9

**Jas:** 3200 ANSI lumenů

**Kontrast:** 3 000 000 : 1 (FOFO)

**Světelný zdroj:** 4LED, životnost 20 000/30 000 hodin

**Barevný prostor:** 100 % DCI-P3, 100 % Rec.709

**Projekční poměr:** 1,15–1,50, zoom 1,3x

**Posun objektivu:** 0–60 % vertikálně, ±15 % horizontálně

**Konektivita:** Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.0, 3x HDMI 2.1, 2x USB, 1x USB mini-B (servisní), 1x S/PDIF, 1x 3,5mm audio výstup, 1x RS232, 1x 12V trigger

**Zvuk:** 1x 5 W

**Operační systém:** Android 11.0

**Rozměry:** 420,5 × 312,1 × 135,3 mm

**Hmotnost:** 6,1 kg