

## BENQ LU895UST



Cena celkem:	<b>140 002 Kč</b> <b>(bez DPH: 115 704 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>154 002 Kč</b>
Ušetříte:	<b>14 000 Kč</b>
Kód zboží:	PROA7411
Part No.:	9H.JTH77.76E
Záruka:	36 měsíců/12 měs.lampa
Stav:	Nové zboží

## Popis

### BenQ LU895UST

**Profesionální laserový projektor s ultra krátkým projekčním poměrem určený pro pohlcující projekce i v omezeném prostoru.**

Projektor **BenQ LU895UST** s technologií **DLP** nabízí vysoký jas **5000 ANSI lumenů** a rozlišení **WUXGA 1920 x 1200 px** v nativním poměru stran **16 : 10**. Ultra krátký projekční poměr **0,25** umožňuje projekci velkého obrazu z minimální vzdálenosti, což je ideální pro simulační aplikace, kde je prostor omezený. Laserový světelný zdroj zajišťuje životnost až **30 000 hodin** v režimu ECO.



Díky kompaktním rozměrům **328,3 x 327 x 131,6 mm** a hmotnosti **4,5 kg** je projektor snadno přenosný a je možné ho instalovat v rozsahu **360°**. Utěsněný optický systém s certifikací **IP6X** chrání před prachem a zajišťuje dlouhodobou stabilitu obrazu. Pro náročné instalace s více projektory nabízí tovární **vyvážení bílé BenQ WBA**, které výrazně zkracuje čas kalibrace a zajišťuje konzistentní barevné podání.

- Ultra krátký projekční poměr 0,25 pro velký obraz z minimální vzdálenosti
- Vysoký jas 5000 ANSI lumenů a kontrastní poměr 3 000 000 : 1 pro jasný obraz i při okolním osvětlení
- Utěsněný optický systém IP6X s volitelným filtrem pro maximální ochranu proti prachu
- Režim připravený na prolínání obrazu pro instalace s více projektorů
- Tovární vyvážení bílé BenQ WBA pro rychlou a konzistentní kalibraci barev
- Nízké zpoždění na vstupu 16,7 ms při rozlišení WUXGA a 60 Hz
- 2D lichoběžníková korekce  $\pm 15^\circ$  vertikálně a  $\pm 14^\circ$  horizontálně
- Podporuje aktualizace firmwaru přes LAN bez nutnosti fyzického přístupu
- Pokrytí barevného prostoru Rec. 709 na úrovni 93 %

### Konektivita a ovládání

Projektor disponuje dvěma vstupy **HDMI 2.0b s podporou HDCP 2.2**, výstupem pro 3D synchronizaci, portem **LAN (RJ-45)** pro síťové ovládání a aktualizace, vstupem **RS-232** pro profesionální integraci a dvěma porty **USB**. Vestavěný reproduktor o výkonu **10 W** zajišťuje základní audio výstup.

### Režimy obrazu a HDR

K dispozici je široká škála obrazových režimů včetně specializovaného režimu **Simulation**, dále režimy **HDR10**, **HLG**, **sRGB**, **Prezentace**, **3D**, **Jasný**, **Živý** a dva uživatelské režimy pro vlastní nastavení. Projektor podporuje vstupní rozlišení od **VGA 640 x 480 px** až po **4K UHD 3840 x 2160 px** s vertikální frekvencí **23-120 Hz**.

### Obsah balení

Dálkový ovladač RCA011 s baterií, napájecí kabel 1,8 m, stručná příručka.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Technologie:** DLP

**Jas:** 5000 ANSI lumenů

**Rozlišení:** WUXGA 1920 x 1200 px

**Poměr stran:** 16 : 10

**Kontrastní poměr:** 3 000 000 : 1

**Světelný zdroj:** laser (životnost 20 000 h normální / 30 000 h ECO)

**Projekční poměr:** 0,253 (fixní)

**Objektiv:** F = 2,44, f = 3,7 mm

**Konektory:** 2x HDMI 2.0b, LAN RJ-45, RS-232, 2x USB, mini USB-B, výstup 3D synchronizace, 3,5mm audio výstup

**Reproduktor:** 10 W

**Hlučnost:** 34 dB (normální) / 30 dB (ECO)

**Spotřeba:** 255 W (typická)

**Provozní teplota:** 0 až +40 °C

**Napájení:** 100-240 V AC, 50/60 Hz

**Rozměry:** 328,3 x 327 x 131,6 mm

**Hmotnost:** 4,5 kg