

BENQ LH830ST



Cena celkem:

45 937 Kč
(bez DPH: 37 964 Kč)

Kód zboží:

PROA7413

Part No.:

9H.JT877.75E

Záruka:

36 měsíců/12 měs.lampa

Stav:

Nové zboží

Popis

BenQ LH830ST - laserový projektor pro simulátory

Profesionální laserový projektor s rozlišením Full HD 1080p a jasnem 4000 ANSI lumenů, optimalizovaný pro instalace s více projektory a simulátory.

Projektor **BenQ LH830ST** nabízí mimořádně **krátký projekční poměr 0,5**, který umožňuje promítat velké obrazy až do úhlopříčky **300"** na velmi krátké vzdálenosti. Díky tomu je ideální pro stísněné prostory, simulátory golfu, zábavy i profesionální instalace. Laserový zdroj světla poskytuje **vysoký jas 4000 ANSI lumenů** s dlouhou životností až **20 000 hodin v normálním režimu** a až 30 000 hodin v úsporném režimu.

Projektor je vybaven **utěsněnou světelnou jednotkou s certifikací IP6X**, která chrání optický modul před vniknutím prachu a zajišťuje spolehlivý provoz v náročných prostředích jako jsou výstavní haly, tovární prostory nebo školicí centra. Pro další ochranu je k dispozici **volitelný protiprachový filtr** s automatickým mechanismem sledování a vynulování časovače.



- Krátký projekční poměr 0,5 umožňuje promítání velkých obrazů až 300" na krátké vzdálenosti
- Režim Připraveno na prolínání s předvolbou pro rychlé nastavení instalací s více projektory na jeden klik

- Utěsněná konstrukce světelné jednotky IP6X pro ochranu před prachem v náročných prostředích
- Pokrytí barevného prostoru Rec. 709 na 93 % pro přesné a živé barvy
- Flexibilní instalace s podporou 360° projekce a projekce na výšku
- Technologie BenQ WBA pro bezproblémovou kalibraci bílé barvy při instalacích s více projektory
- Podpora OTA aktualizací firmwaru přes síť bez nutnosti fyzického přístupu k projektoru
- Nízká hluchnost 30 dB v normálním režimu a 24 dB v úsporném režimu

Optimalizováno pro instalace s více projektory

Předvolba režimu **Připraveno na prolínání** umožňuje rychlé nastavení projekce z více projektorů na jeden klik. Technologie **BenQ WBA** (White Balance Adjustment) omezuje odchylky mezi obrazy z různých projektorů a výrazně zkracuje čas potřebný pro ruční kalibraci. U velkých instalací může tato funkce ušetřit až celý den práce.



Pokročilá konektivita a správa

Projektor nabízí **2x HDMI 2.0b s podporou HDCP 2.2**, **RJ-45 LAN** port pro síťovou správu, **RS-232** pro integraci do řídicích systémů a **2x USB**. Podporuje vzdálené monitorování, diagnostiku a aktualizace firmwaru přes síť, což výrazně zjednodušuje správu většího počtu zařízení.

Flexibilní instalace

Projektor podporuje **360° projekci** a projekci **na výšku**, nabízí **2D korekci lichoběžníkového zkreslení** s automatickým nastavením $\pm 30^\circ$ ve svislém i vodorovném směru a posunutí projekce 116 % plné výšky obrazu pro maximální flexibilitu při instalaci.



Obsah balení

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

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozlišení: 1080p (1920 × 1080 px)
Jas: 4000 ANSI lumenů
Kontrastní poměr: 3 000 000 : 1 (FOFO)
Světelný zdroj: laser
Životnost zdroje: 20 000 hodin (normální), 30 000 hodin (ECO)
Projekční poměr: 0,496
Zoom: pevný
Objektiv: F 2.8, f: 17,51 mm
Posunutí projekce: 116 % (plná výška)
Korekce lichoběžníku: 2D, automaticky ±30° svisle/vodorovně
Pokrytí Rec. 709: 93 %
Konektivita: 2× HDMI 2.0b (HDCP 2.2), RJ-45, 2× USB, RS-232 (DB-9)
Reproduktor: 15 W
Hlučnost: 30 dB (normální) / 24 dB (ECO)
Spotřeba: 230 W (typicky při 110 V)
Rozměry: 279,2 × 229,3 × 120,5 mm
Hmotnost: 3,4 kg