

BENQ LH830ST



Cena celkem:	42 343 Kč (bez DPH: 34 994 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 jasem 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 školící 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 věrné 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 odchytky 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**, RJ45 LAN port pro síťovou správu, RS232 pro integraci do řídicích systémů a **2x USB Type A**. 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), LAN RJ45, 2× USB Type A, RS232 (DB-9)

Reproduktor: 15 W

Hlučnost: 30 dB (normální) / 24 dB (ECO)

Spotřeba: 230 W (typicky při 110 V)

Rozměry: 279,2 × 120,5 × 229,3 mm

Hmotnost: 3,4 kg