

**BENQ LH830ST**

Cena celkem:	<b>51 928 Kč</b> <b>(bez DPH: 42 915 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>57 120 Kč</b>
Ušetříte:	<b>5 193 Kč</b>
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 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**, 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