

**EPSON EH-LS670B**

Cena celkem:	<b>58 588 Kč</b> <b>(bez DPH: 48 420 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>64 447 Kč</b>
Ušetříte:	<b>5 859 Kč</b>
Kód zboží:	PROEP8749
Part No.:	V11HB82140
Záruka:	24 měsíců/12 měs.lampa
Stav:	Nové zboží

**Popis****Epson EH-LS670B**

**Prémiový laserový projektor s velmi krátkou projekční vzdáleností pro vytvoření domácího kina s obrazem až 120 palců.**

Projektor **Epson Lifestudio Grand EH-LS670B** využívá pokročilou technologii **3LCD** s laserovým zdrojem světla o jasu **3 600 lumenů** a rozlišení **4K PRO-UHD** pro dokonale živý a ostrý obraz. Díky velmi krátkému projekčnímu poměru **0,25 : 1** stačí umístit projektor pouhých **30 cm od plátna** pro získání obrazu o úhlopříčce 60 palců, nebo do vzdálenosti **70 cm pro obraz 120 palců**. Integrovaná platforma **Google TV** poskytuje přímý přístup k více než 400 000 filmům a pořadům z aplikací Netflix, YouTube, Disney+, Prime Video a dalších.

Zvukový systém **Sound by Bose** s výkonem **20 W** v konfiguraci kanálů **2.1** (2x satelitní reproduktory + subwoofer) nabízí prostorový zvuk s podporou **Dolby Audio**. Projektor podporuje **HDR10 a HLG** pro rozšířený dynamický rozsah, dosahuje dynamického kontrastu **5 000 000 : 1** a obnovovací frekvence až **240 Hz** pro plynulý obraz. Laserový zdroj světla vydrží až **20 000 hodin provozu** bez nutnosti výměny.

- Technologie 3LCD s laserovým zdrojem světla 3 600 lumenů poskytuje až 3x jasnější obraz než srovnatelné jednočipové DLP projektory
- Velmi krátká projekční vzdálenost 0,25–0,62 : 1 umožňuje obraz 60–120" ze vzdálenosti pouhých 0,3–0,7 m
- Rozlišení 4K PRO-UHD s podporou HDR10 a HLG pro živé barvy a hluboké černé odstíny s kontrastem 5 000 000 : 1
- Vylepšení obrazu pomocí umělé inteligence AIPQ (AI Picture Quality) a AISR (AI Super Resolution) pro ostré detaily
- Prémiový zvukový systém Sound by Bose 20 W (2.1ch) s Dolby Audio a Bluetooth 5.2 pro bezdrátové streamování
- Integrovaná platforma Google TV s Google Assistant pro hlasové ovládání a přístup k streamovacím službám
- Herní režim s ALLM (Auto Low Latency Mode) a obnovovací frekvencí až 240 Hz pro rychlou odezvu
- Dlouhá životnost laserového zdroje 20 000 hodin při nízkých nárocích na údržbu s vyměnitelným vzduchovým filtrem
- Pokročilé korekce obrazu včetně Arc Correction, Quick Corner a Point Correction pro snadné nastavení

**Konektivita a chytré funkce**

Projektor nabízí **3x HDMI porty**, z nichž jeden podporuje **ARC/eARC** pro připojení externího audio systému. K dispozici jsou také **2x USB 2.0 porty**, digitální koaxiální zvukový výstup a stereofonní výstup mini-jack. Bezdrátová konektivita zahrnuje **Wi-Fi 6E** a **Bluetooth 5.2** pro streamování hudby přímo z mobilních zařízení. Podpora **Chromecast** umožňuje zrcadlení obsahu z telefonu nebo tabletu.

**Snadné nastavení a ovládání**

Aplikace **Epson Setting Assistant** provede uživatele procesem instalace a optimalizace obrazu. Projektor podporuje **CEC** pro ovládání jedním dálkovým ovladačem a funkci **automatického zapnutí**. Digitální zoom s faktorem **1-2,5** a manuální ostření umožňují přizpůsobení obrazu bez nutnosti přemisťování projektoru.

## **Ekologický provoz**

V úsporném režimu klesá spotřeba na **103 W** při jasů 1 800 lumenů a hlučnost pouhých **20 dB (A)**. V pohotovostním režimu s úsporou energie spotřebuje projektor pouze **0,5 W**. Skladovací teplota -10 až +60 °C a provozní vlhkost 20–80 % zajišťují vysokou odolnost a spolehlivost zařízení v různých podmínkách.

## **Obsah balení**

Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání včetně baterií, záruční dokument, uživatelská příručka, úvodní příručka.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Projekční systém:** 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly

**LCD panel:** 0,62" s C2 Fine

**Rozlišení:** 4K PRO-UHD

**Jas:** 3 600 lumenů (1 800 lumenů v úsporném režimu)

**Kontrastní poměr:** přes 5 000 000 : 1

**Zdroj světla:** laser s životností 20 000 hodin

**Projekční poměr:** 0,25–0,62 : 1

**Projekční vzdálenost:** 0,3–0,7 m

**Úhlopříčka obrazu:** 60–120 palců

**Zvukový výstup:** 20 W (2.1 ch: 2× satelitní + 1× subwoofer), Sound by Bose

**HDR podpora:** HDR10, HLG

**Obnovovací frekvence:** 192–240 Hz

**Konektivita:** 2× HDMI (HDCP 2.3), 1× HDMI ARC/eARC, 2× USB 2.0, 1× audio výstup, 1× digitální koaxiální výstup, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2

**Smart platforma:** Google TV s Google Assistant

**Spotřeba:** 193 W (normální režim), 103 W (úsporný režim), 0,5 W (pohotovostní režim)

**Hlučnost:** 29 dB (A) (normální režim), 20 dB (A) (úsporný režim)

**Rozměry:** 467 × 400 × 153 mm

**Hmotnost:** 7,4 kg

**Barva:** metalická černá