

## Příloha č. 1 – specifikace Předmětu koupě

**Projektor EPSON EH-LS800B**

Tento chytrý laserový televizní projektor umožňující projekci 4K PRO-UHD1 do úhlopříčky 150 palců je součástí nové řady EpiqVision Ultra a je vybaven systémem Android TV™ a ozvučením značky YAMAHA.

Projekční systém: Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly  
LCD panel: 0,62 palců s C2 Fine

**Obraz**

Barevný světelný výstup: 4.000 lumenů- 2.000 lumenů (ekonomický) v souladu s normou IDMS15.4

Bílý světelný výstup: 4.000 lumenů - 2.000 lumenů (ekonomický) In accordance with ISO 21118:2020

**Optika**

Projekční poměr: 0,16 - 0,40:1

Zoom: Digital, faktor: 1 - 2,5

Poměr přiblížení projekčního objektivu: 0,28 - 0,54 : 1

**Možnosti připojení řídicí jednotky**

Rozhraní: USB 2.0-A (3x), USB 2.0 typ B (pouze servis), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Bluetooth, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (3x)

Android TV: Ano

Připojení chytrého zařízení: Ad-hoc / infrastruktura

**Pokročilé funkce**

Bezpečnost: Kensington ochrana, Otvor pro bezpečnostní kabel

3D: No

2D barevné režimy: Dynamický, přirozený, kino, zářivá

Funkce a vlastnosti: Technologie 4K, Android TV, automatické zapnutí, automatické vyhledávání zdroje, vestavěný reproduktor, Chromecast, digitální přiblížení, interpolace rámečků, dlouhá životnost zdroje světla, Quick Corner, zvuková technologie Yamaha

Barevné režimy: Kino, dynamický, přirozený, zářivá

**Obecné informace**

Spotřeba energie: 350 W, 217 W (ekonomický), 2 W (pohotovostní režim)

Odvod tepla: 1.139 BTU/hour (max)

Napájení: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Rozměry výrobku: 695? x 341 x 156 mm (šířka x hloubka x výška)

Hmotnost výrobku: 12,3 kg

Max. hladina hluku: Normální režim: 32 dB (A) - úsporný režim: 19 dB (A)

Teplota: skladování -10° C - 60° C

Vlhkost vzduchu: Provoz 20% - 80%, skladování 10% - 90%

Doplňky: Vzduchový filtr, držák na strop, adaptér pro zavěšení

Reproduktory: 20 W, Stereo: Stereo

Obsah dodávky: Napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií, user guide, záruční dokument

Typ místnosti/aplikace: Hry v rozlišení 4K, streamování v rozlišení 4K, domácí kino, sport, televize a set-top boxy

Umístění: Instalace na strop, stolní, televizní stolek

Barva: Černá