**Technická specifikace dataprojektoru s příslušenstvím** **včetně stropního držáku**

Full HD business projektor - EPSON EB-2250U

**Technologie**

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

LCD panel: 0,76 palec s D10

**Obraz**

Barevný světelný výstup: 5.000 lumeny- 3.800 lumeny (ekonomický) v souladu s normou ISO 21118:2012

Bílý světelný výstup: 5.000 lumeny - 3.800 lumeny (ekonomický) v souladu s normou ISO 21118:2012

Rozlišení: WUXGA, 1920 x 1200, 16:10

Vysoké rozlišení (HD): Full HD

Poměr stran obrazu: 16:10

Kontrastní poměr: 15.000 : 1

Zdroj světla: Lampa

Lampa: 300 W, 5.000 h Životnost, 10.000 h Životnost (v úsporném režimu)

Korekce lichoběžníku: Auto vertikální: ± 30 °, Auto horizontální ± 20 °

Editace videa: 10 bitů

2D vertikální obnovovací frekvence: 200 Hz - 240 Hz

Reprodukce barev: Až 1,07 miliardy barev

**Optika**

Projekční poměr: 1,38 - 2,28:1

Zoom: Digital, Factor: 1 - 1,6

Objektiv: Optika

Úhlopříčka promítaného obrazu: 40 palce - 260 palce

Projekční vzdálenost - Wide: 1,5 m ( 50 palec displej)

Projekční vzdálenost - Tele: 9 m ( 300 palec displej)

Clonové číslo projekčního objektivu: 1,5 - 2

Ohnisková vzdálenost: 23 mm - 38,4 mm

Ostření: Manuální

Posun: 10 : 1

**Možnosti připojení**

Funkce USB Display: 3v1: obraz / myš / zvuk

Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Rozhraní Gigabit Ethernet, WLAN (volitelně), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (2x), Bezdrátová síť LAN b/g/n (2,4 GHz) (volitelně)

Připojení chytrého zařízení: Ad-hoc / Infrastruktura

**Pokročilé funkce**

Bezpečnost: Kensington ochrana, Zámek ovládacího panelu, Ochrana heslem, Otvor pro visací zámek, Otvor pro bezpečnostní kabel, Zámek jednotky bezdrátové sítě LAN, Zabezpečení bezdrátové sítě LAN, Ochrana heslem

2D barevné režimy: Dynamický, Kino, Prezentace, sRGB, Tabule

Funkce a vlastnosti: Posuvník vypnutí zvuku a obrazu, Automatická volba vstupního signálu, Automatická korekce lichoběžníku, Kompatibilní se standardem CEC, Funkce přímého zapnutí a vypnutí, Kompatibilní s vizualizéry, Přizpůsobení obrazu projekční ploše, Zmrazení obrazu, Prezentace gesty, Domovská obrazovka, Okamžité zap./vyp., JPEG prohlížeč, Lampa s dlouhou životností, Rozhraní MHL pro audio/video, Síťová správa, Funkce kopírování v nabídce OSD, Bez PC, Aplikace iProjectioni pro Chromebook, Quick Corner, Prezentace, Funkce rozdělení obrazovky, Aplikace iProjection

Barevné režimy: Tabule, Dynamický, Foto, Prezentace, sRGB, DICOM SIM

Projector control: via: AMX, Crestron, Control4

**Obecné informace**

Spotřeba energie: 405 W, 323 W (ekonomický), 0,5 W (pohotovostní režim)

Napájení: AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Rozměry výrobku: 377‎ x 291 x 110 mm (šířka x hloubka x výška)

Hmotnost výrobku: 4,6 kg

Max. hladina hluku: Normální režim: 39 dB (A) - Úsporný režim: 29 dB (A)

Teplota: Provoz 5° C - 40° C, Skladování -10° C - 60° C

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

Obsažený software: EasyMP Network Monitor, EasyMP Multi PC Projection

Doplňky: Měkké přepravní pouzdro, Bezdrátová síťová jednotka

Reproduktory: 16 W

Obsah dodávky: VGA kabel, Hlavní zařízení, Napájecí kabel, Dálkové ovládání vč. baterií, Software (CD), Uživatelská příručka (na disku CD-ROM), Warranty card

Colour: White

**Ostatní**

**Záruka: 36 měsíců U dodavatele nebo 8.000 h, Lampa: 12 měsíců nebo 1.000 h, stropní držák 24 měsíců.** V případě, že se na projektoru během záruční doby vyskytne vada, dodavatel se zavazuje **odstranit vadu do tří (3) pracovních dnů od nahlášení** (s možností dodání dočasného náhradního řešení).

**Popis stropního držáku pro projektor EPSON EB-2250U, viz obrázek níže**

Specifikace držáku:

Popis: Stropní držák projektoru, Vnitřkem držáku lze protáhnout VGA a HDMI kabel včetně konektorů

Barva: Bílá

Materiál: Kov (bez jakýchkoliv plastových součástí)

Maximální délka prostřední části držáku: 2m (složena pouze z jednoho kusu)

Nosnost: 20 Kg





