

EB-696Ui



Inovativní interaktivní výukové řešení pro kvalitnější vzdělávání – potěší vás velkou projekční plochou o škálovatelné velikosti až 100 palců a možností zobrazovat obsah v rozlišení Full HD.

Tento nový projektor Epson přináší špičkové interaktivní funkce a kombinuje ovládání dotykem a dvěma pery. Projektor EB-696Ui přináší světelný výkon 3 800 lumenů a rozlišení Full HD WUXGA. Díky velmi krátké projekční vzdálenosti mohou uživatelé pracovat s velkým obrazem bez zbytečných stínů a odlesků. Díky kontrastnímu poměru 16 000 : 1 a vstupu HDMI budou studenti sledovat ostrý obraz s jasnými detaily.

Kvalita obrazu

Technologie Epson 3LCD využívá srovnatelnou intenzitu výstupu bílého a barevného světla, díky níž je promítaný obraz sytý a jasný i za denního světla. V porovnání s předními konkurenčními projektory je promítaný obraz třikrát jasnější¹. Se škálovatelnou projekční plochou o velikosti až 100 palců lze pomocí rozdělené obrazovky promítat dva typy obsahu, aniž by utrpěla kvalita zobrazení.

Dotykové ovládání a dvě pera

Vkládání poznámek dotykem prstů přímo na projekční ploše. Interaktivní pera Epson mají nyní ještě rychlejší odezvu a snadněji se používají. Díky dvěma novým perům mohou učitel i student (případně dva studenti) pracovat současně, přičemž každý z nich bude mít odlišné nastavení.

Spolehlivost

Vyšší spolehlivost a lampa s životností až 10 000 hodin prodlouží v úsporném režimu celkovou dobu promítání.

Úspora času

Projektor stačí připojit a zapnout – není nutné čekat, až se zahřeje, a díky režimu vkládání poznámek bez využití počítače učitelé dokonce nemusí ani zapínat svůj počítač. Interaktivní funkce nevyžaduje instalaci ovladačů a kalibrace je prováděna automaticky.

Kvalitní interaktivní výuka

Software pro projekci z několika počítačů umožňuje učitelům a studentům současně sdílet obsah. Díky funkci moderátora mohou učitelé vše řídit a vybírat, jaký obsah chtějí zobrazit. Zkombinujte dva projektory a vytvořte jednu velkou interaktivní plochu.

Možnost bezdrátového připojení (volitelně)

Snadné zobrazování obsahu z různých chytrých zařízení pomocí aplikace iProjection².

DATOVÝ LIST



ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Až 100palcová projekční plocha s výjimečnou kvalitou zobrazení**
Rozlišení Full HD WUXGA a technologie Epson 3 LCD
- **Dotykové ovládání a dvě pera**
Vkládání poznámek dotykem prstů přímo na projekční ploše
- **Spolehlivost**
Vyšší spolehlivost a lampa s delší životností
- **Interaktivita, více obrazovek**
Zkombinujte dva projektory a vytvořte jednu velkou interaktivní plochu
- **Bezdrátové připojení (volitelně)**
Umožňuje zobrazení obsahu z široké řady chytrých zařízení



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

TECHNOLOGIE

Projekční systém	Technologie 3LCD
LCD panel	0,67 palců s MLA (D10)

OBRAZ

Barevný světelný výstup	3.800 lumenů- 2.900 lumenů (ekonomický) v souladu s normou IDMS15.4
Bílý světelný výstup	3.800 lumenů - 2.900 lumenů (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	16.000 : 1
Zdroj světla	lampa
lampa	267 W, 5.000 h životnost, 10.000 h životnost (v úsporném režimu)
Korekce lichoběžníku	Manuální vertikální: $\pm 3^\circ$, Manuální horizontální $\pm 3^\circ$
Editace videa	10 bitů
2D vertikální obnovovací frekvence	192 Hz - 240 Hz
Reprodukce barev	až 1,07 miliardy barev

OPTIKA

Projekční poměr	0,27 - 0,37:1
Zoom	Digital, faktor: 1 - 1,35
Objektiv	Optika
Úhlopříčka promítaného obrazu	70 palců - 100 palců
Projekční vzdálenost - Wide	0,4 m (70 palců displej)
Projekční vzdálenost - Tele	0,6 m (100 palců displej)
Clonové číslo projekčního objektivu	1,6
Ohnisková vzdálenost	4,2 mm
Ostření	Manuální
Posun	5,8 : 1

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Funkce USB Display	3v1: obraz / myš / zvuk
Rozhraní	USB 2.0 typu A (2x), USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (WiFi 4) (volitelně), VGA vstup, VGA výstup, HDMI vstup (3x), S-Video vstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (2x), vstup pro mikrofon, Rozhraní pro dotykové ovládání, Vstup synchronizace, Výstup synchronizace
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	Automatická kalibrace, Automatická úprava jasu, automatická volba vstupního signálu, vestavěný reproduktor, Přizpůsobitelné logo uživatele, Digitální přiblížení, funkce přímého zapnutí a vypnutí, kompatibilní s vizualizéry, Instalace bez ovladačů, Podpora dvou per, Dynamické ovládání lampy, Snadné předvolby nabídky OSD, Podpora dotykového ovládání, domovská obrazovka, Interaktivní, lampa s dlouhou životností, Vstup pro mikrofon, Interaktivita více obrazovek, PC Interactive, Poznámky bez použití počítače, aplikace iProjectioni pro Chromebook, funkce rozdělení obrazovky, aplikace iProjection
Interaktivita	Ano – pero a dotykové ovládání
Barevné režimy	tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB
Řízení projektoru	via: AMX, Crestron (síť), Control4, Extron

EB-696Ui

OBSAH DODÁVKY

- Jednotka pro dotykové ovládání
- Digitální pera
- napájecí kabel
- dálkové ovládání vč. baterií
- USB kabel
- Úvodní příručka
- záruční list
- Příručka na CD
- Nástěnný držák
- Držák pera
- Hlavní zařízení



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS
Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

EB-696Ui

OBECNÉ INFORMACE

Spotřeba energie	401 W, 334 W (ekonomický), 0,5 W (pohotovostní režim)
Napájení	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	474 x 447 x 130 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	8,3 kg
Max. hladina hluku	Normální režim: 37 dB (A) - úsporný režim: 30 dB (A)
Teplota	Provoz 5° C - 40° C, skladování -10° C - 60° C
Vlhkost vzduchu	Provoz 20% - 80%, skladování 10% - 90%
	Pokud je projektor instalován na stropním držáku nebo na zeď v prostředí, kde dochází k výraznému výskytu olejového kouře, vypařování olejů nebo chemikálií, používání velkého množství dýmu nebo bublin při pořádání akcí nebo častému zapalování aromatických olejů, může dojít k degradaci materiálu a pádu projektoru.
	Pokud máte pochybnosti o prostředí, ve kterém je projektor umístěn, nebo máte jakékoli další dotazy, obraťte se na naše oddělení podpory, kde vám ochotně poradí.
Obsažený software	Nástroje Easy Interactive, Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection
Doplňky	Vzduchový filtr, Připojovací a ovládací jednotka, Dokumentární kamera, Externí reproduktor, Hrot pera (plst'), Hrot pera (teflon), Rozšiřující USB kabel, bezdrátová síťová jednotka
kompatibilní operační systémy	Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1
Reproduktory	16 W
Typ místnosti / aplikace	Prostor pro spolupráci / třída
Umístění	Montáž na stěnu
Barva	Bílá/šedá
Certifikace TCO	Ano

OSTATNÍ

Záruka	36 měsíců u dodavatele nebo 8.000 h, lampy: 12 měsíců nebo 1.000 h Je dostupné volitelné prodloužení záruky
--------	--

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- ELPS02
V12H467040
- ELPLP92
V13H010L92
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)
V12H776010
- Air Filter - ELPAF45
V13H134A45
- Control and Connection Box - ELPCB03
V12H927040

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	V11H728040
Čárový kód	8715946605111
Země původu	Filipíny
Velikost palety	2 ks



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Slavičkova 1a
638 00 Brno
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Technical Hotline: +420 246037281
Infolinka: 800 142 052
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků.
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

1. – Barevný jas (barevný světelný výstup) měřen dle normy IDMS 15.4. Barevný jas závisí na konkrétních podmínkách používání. Špičkové projektory Epson 3LCD pro firmy a vzdělávací instituce v porovnání s nejlepšími jednočipovými projektory DLP vychází z údajů společnosti NPD, získaných v období od června 2013 do května 2014, a z dat společnosti PMA Research za 1. až 3. čtvrtletí roku 2013. Další informace najdete na webových stránkách www.epson.eu/clo.
2. – Aplikace iProjection je k dispozici pro zařízení se systémy Android a iOS.

EPSON®