

# EB-696Ui



Inovatívne interaktívne riešenie vyučovania s veľkou škálovateľnou obrazovkou až do 100 palcov, ktorá zobrazuje obsah Full HD a posúva učenie na novú úroveň.

Tento nový projektor ponúka dokonalú úroveň interaktivity vďaka kombinácii dotykového ovládania a dvoch pier. Dizajn projektoru EB-696Ui s veľmi krátkou projekčnou vzdialenosťou poskytuje najvyššiu úroveň jasnosti 3 800 lúmenov a rozlíšenie Full HD WUXGA. To umožňuje prezentovať veľký obraz z veľmi krátkej vzdialenosti s minimalizáciou tieňov a odleskov. Vďaka kontrastnému pomeru 16 000:1 a vstupu HDMI sa môžu študenti tešiť z ostrého obrazu s jasnými detailmi.

## Kvalitný obraz

Technológia 3LCD spoločnosti Epson zabezpečí vysokokvalitný obraz s rovnako vysokým bielym aj farebným svetelným výkonom na dosiahnutie živých farieb a jasného obrazu aj pri dennom svetle a trikrát jasnejších farieb ako v prípade vedúcich konkurenčných projektorov<sup>1</sup>. Škálovateľná veľkosť obrazovky až 100 palcov umožňuje zobraziť dva typy obsahu pomocou funkcie rozdelenia obrazovky bez vplyvu na kvalitu obrazu.

## Ovládanie dotykom a dve perá

Pridávajte poznámky priamo na obrazovku pomocou prstov. Interaktívne perá spoločnosti Epson sú teraz ešte citlivejšie a jednoduchšie sa používajú. Vďaka novým dvom perám môžu učitelia a študenti alebo dvaja študenti pracovať súčasne prostredníctvom odlišných atribútov pre perá.

## Spoľahlivosť

Vďaka vyššej spoľahlivosti a dlhšej životnosti lampy až 10 000 hodín v úspornom režime môžete premietiť dlhšie.

## Úspora času

Jednoducho zapojte a zapnite – čas na zahrievanie nie je potrebný a vďaka režimu pridávania poznámok bez PC učiteľa nemusí ani zapnúť počítač. Interaktívna funkcia nevyžaduje nainštalovanie ovládačov a kalibruje sa automaticky.

## Zlepšite učenie a podporu interakciu

Softvér na projekciu z niekoľkých počítačov umožňuje učiteľom a študentom zdieľať obsah súčasne. Funkcia moderátora umožňuje učiteľom ponechať si úplné ovládanie a vyberať, kedy sa obsah študentom zobrazí. Kombinácia dvoch projektorov vytvorí jednu veľkú interaktívnu obrazovku.

## Možnosť bezdrôtového pripojenia (voliteľné)

Obsah jednoducho zdieľajte z rôznych inteligentných zariadení pomocou aplikácie iProjection<sup>2</sup>.

## DÁTOVÝ LIST



## KLÚČOVÉ FUNKCIE

- **Až 100-palcové zobrazenie a výnimočná kvalita**  
Rozlíšenie Full HD WUXGA s technológiou Epson 3LCD
- **Ovládanie dotykom a dve perá**  
Pridávajte poznámky priamo na obrazovku pomocou prstov.
- **Spoľahlivosť**  
Zvýšená spoľahlivosť a dlhšia životnosť lampy
- **Interaktivita viacerých obrazoviek**  
Kombinácia dvoch projektorov vytvorí jednu veľkú interaktívnu obrazovku.
- **Bezdrôtové pripojenie (voliteľné)**  
Umožňuje zobrazenie obsahu z rôznych inteligentných zariadení.



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

## ÚDAJE O PRODUKTE

### TECHNIKA

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Projekčná sústava | Technológia 3LCD       |
| Displej LCD       | 0,67 palec s MLA (D10) |

### OBRAZ

|                         |                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Svetlosť farieb         | 3.800 Lúmenov- 2.900 Lúmenov (úsporný režim)                                   |
| Svetlosť bielej         | 3.800 Lúmenov - 2.700 Lúmenov (úsporný režim) v súlade s normou ISO 21118:2012 |
| Rozlíšenie              | WUXGA, 1920 x 1200, 16:10                                                      |
| Kontrast                | 16.000 : 1                                                                     |
| Native Contrast         | 300 : 1                                                                        |
| Žiarovka                | 267 Š, 5.000 h Životnosť, 10.000 h Životnosť (v režime šetrenia energiou)      |
| Lichobežníková korekcia | Manuálne vertikálne: ± 3 °, Manuálne horizontálne ± 3 °                        |
| Farebná reprodukcia     | Až 1,07 miliardy farieb                                                        |

### OPTIKA

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Pomery strán projekcie              | 0,27:1                       |
| Priblíženie                         | Digital, Factor: 1 - 1,35    |
| Veľkosť projekcie                   | 70 palce - 100 palce         |
| Projekčná vzdialenosť               | 0,4 m ( 70 palec obrazovka)  |
| Širokouhlé                          |                              |
| Projekčná vzdialenosť Tele          | 0,6 m ( 100 palec obrazovka) |
| Clonové číslo projekčného objektívu | 1,6                          |
| Ohnisková vzdialenosť               | 4,2 mm                       |
| Zaostrenie                          | manuálne                     |
| Odchýlka                            | 5,8 : 1                      |

### PRIPOJITELNOSŤ

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcia USB displeja            | 3 v 1: obraz/myš/zvuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pripojky                        | USB 2.0 typu A (2x), USB 2.0 typu B, RS-232C, Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (voliteľné), Vstup VGA (2x), Výstup VGA, Vstup HDMI (3x), Vstup S-Video, MHL, Zvukový výstup – stereofónny minikonektor, Zvukový vstup – stereofónny minikonektor (2x), vstup pre mikrofón, Rozhranie pre dotykové ovládanie, Vstup pre synchronizáciu, Výstup synchronizácie |
| Pripojenie telefónu Smart Phone | Infraštruktúra/ad hoc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### POKROČILÉ FUNKCIE

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezpečnosť     | Zámok Kensington, Otvor pre bezpečnostný kábel, Zámok jednotky bezdrôtovej siete LAN, Zabezpečenie bezdrôtovej siete LAN, Ochrana pomocou hesla                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Vlastnosti     | Automatická kalibrácia, Automatické nastavenie jasu, Automatická voľba vstupu, Vstavaný reproduktor, Prispôsobiteľné používateľské logo, Digitálne priblíženie, Priame zapínanie a vypínanie, Kompatibilné s fotoaparátmi na dokumenty, Inštalácia bez ovládača, Dve perá, Dynamické ovládanie lampy, Jednoduché prednastavenie OSD, Podpora ovládania dotykom, Interaktívnosť, Interaktívnosť viacerých obrazoviek, Pridávanie poznámok bez PC |
| Interaktívnosť | Áno – pero a dotyk prsta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Farebné režimy | Tabuľa, Dynamické, Prezentácia, Šport, sRGB, Divadlo, Biela nástenná tabuľa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### VŠEOBECNE

|                   |                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|
| Spotreba energie  | 401 Watt, 400 Watt (úsporný režim), 0,5 Watt (v režime spánku) |
| Rozmery produktu  | 474 x 447 x 130 mm (Šírka x Hĺbka x Výška)                     |
| Hmotnosť produktu | 8,3 kg                                                         |
| Hladina hluku     | Normálny: 37 dB (A) - Hospodárny režim: 30 dB (A)              |

### INÉ

|        |                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Záruka | 36 mesiace Oprava po prinesení zariadenia do servisu alebo 8.000 h, Žiarovka: 12 mesiace alebo 1.000 h<br>Je dostupné voliteľné rozšírenie záruky |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## EB-696Ui

### OBSAH DODÁVKY

- Jednotka ovládania dotykom
- Interaktívne perá
- Elektrický kábel
- Diaľkové ovládanie vrát. batérií
- SMART Notebook software entitlement booklet
- USB kábel
- Stručná príručka
- Warranty card
- Manuálne – disk CD
- Nástenný držiak
- Odkladací priestor na pero

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- ELPS02  
V12H467040
- Control and Connection Box - ELPCB02  
V12H614040
- Lamp - ELPLP92 - EB-69x/14x (268W)  
V13H010L92
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H774010
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF45  
V13H134A45
- Ceiling Mount ELPMB23 (EB-G5000 series)  
V12H003B23
- Replacement Pen Tip - ELPPS03 (Teflon)  
V12H775010

EB-696Ui

## LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

|                |               |
|----------------|---------------|
| SKU            | V11H728040    |
| Čiarový kód    | 8715946605111 |
| Krajina pôvodu | Filipíny      |



**EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS**

Source: Futuresource Consulting Ltd.



EPSON EUROPE B.V.  
Telefon: +420 548 427 811  
Fax: +420 548 427 816  
Infoline: 0850 111 429  
Technical Hotline: +421 232 786 682  
[www.epson.sk](http://www.epson.sk)

Organizační složka  
Slavičková 1a  
638 00 Brno  
Česká republika

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov.  
Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

1. – Farebný jas (farebný svetelný výkon) meraný v súlade s normou IDMS 15.4. Farebný jas sa bude líšiť v závislosti od podmienok používania. Špičkové projektory Epson 3LCD pre firmy a vzdelávacie inštitúcie v porovnaní so špičkovými jednočipovými projektormi DLP na základe údajov od spoločnosti NPD získaných v období od júna 2013 do mája 2014 a údajov od spoločnosti PMA Research za 1. až 3. štvrťrok 2013. Ďalšie informácie nájdete na adrese [www.epson.sk/CLO](http://www.epson.sk/CLO).  
2. – Aplikácia iProjection je k dispozícii pre zariadenia so systémom iOS a Android.

**EPSON®**