

ROZMERY PRODUKTU A TECHNICKÉ ÚDAJE

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Projekčný systém (3LCD)	0,59" s polysilikónovou aktívnu maticou TFT MLA (x3)
Prednastavené rozlíšenie	WXGA (1 280 x 800)
Prednastavený pomer strán	16:10
Podporované rozlíšenie	Až do WSXGA / 1 080 p
Biely svetelný výstup (jas)*	2 500 lm / 1000 lm (normálny/ekonomický režim)
Farebný svetelný výstup	2 500 lm / 1000 lm (normálny/ekonomický režim)
PROJEKČNÝ OBJEKTÍV	
Clonové číslo	1,58 – 1,72
Ohnisková vzdialenosť	16,9 – 20,28 mm
Posun	6:1
Veľkosť obrazu/projekčná vzdialenosť	1,30 – 1,56 : 1
Pomer priblíženia	Optické priblíženie 1,2x
OCHRANA OBJEKTÍVU	
	Vypnutie A/V posuvná uzávierka objektívu
LAMPA	
Typ	200 W UHE – E-TORL
Životnosť	4 000 hodín / 5 000 hodín (normálny/ekonomický režim)
ZOBRAZENIE	
Farebná reprodukcia	Farebná (16,77 milióna farieb)
Kontraštný pomer*	3 000:1
Veľkosť projekčnej plochy	84 až 810 cm, Premietacia plocha 153 cm: 1,68 – 2,02 m (projekčná vzdialenosť)
Korekcia skreslenia	Zvislo: ±30° (automaticky)
OBRAZOVÝ VSTUP	
Počítač	1 x D-sub 15-pin (RGB), 1 x USB 2.0 typ B
Video	1 x RCA, 1 x komponentný
Jednotka USB flash	1 x USB 1.0 typ A
Digitálny	1 x HDMI
ZVUKOVÝ VSTUP	
Počítač	1 x RCA (biely/červený)
Video	1 x RCA (biely/červený)
Digitálny	1 x HDMI
Mikrofón	1 x Stereo minikonektor
ZVUKOVÝ VYSTUP	
Jednotka DVD	1 x Digitálny SPDIF (koaxiálny), 1 x Analogové slúchadlá
KOPATIBILNÝ FORMÁT OBRAZU	
	MPEG 1/2/4, DivX 3/4/5/6 Ultra, MP3, WMA, JPEG
VSTAVANÝ REPRODUKTOR	
	2 x 10 W Stereo
POKROČILÉ FUNKCIE	
	Automatická optimalizácia farieb, vypnutie A/V, rýchle vyhľadanie zdroja, časovač uspania, detská poistka
BEZPEČNOSŤ	
	Otvor na zámok a bezpečnostný kábel, zámok Kensington, ochrana heslom
POŽIADAVKY NA NAPÁJANIE	
Napájanie	100 - 240 V AC ±10%, 50/60 Hz
Spotreba so zapnutou lampou	292 W / 246 W (normálny / ekonomický režim)
Spotreba v pohotovostnom režime	0,4 W
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA / NADMORSKÁ VÝŠKA	
	5°C do 35°C / 0 m do 2286 m (režim vysokých výšok nad 1500 m)
VÁHA A ROZMERY	
Váha	4,3 kg
Rozmery (H x Š x V)	Okrem podložiek: 239 x 335 x 127 mm
Hlučnosť ventilátora	33 dB / 29 dB (normálny/ekonomický režim)
PONUKA NA OBRAZOVKE	
	21 jazykov: anglicky / francúzsky / nemecky / taliansky / španielsky / holandsky / portugalsky / rusky / švédsky / nórsky / fínsky / dánsky / poľsky / maďarsky / česky / grécky / turecky / japonsky / zjednodušený čínsky / tradičný čínsky / kórejsky
BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY	
	IEC 60950-1 1. vydanie (označenie CE) smernice EMC (89/336/EHS) o recyklácii
DODÁVANÉ PRÍSLUŠENSTVO	
	Napájací kábel (3m), počítačový kábel 1,8m D-sub 15pin (samec/samec), diaľkové ovládanie s batériami 2 x AA, mäkké puzdro na prenášanie, nálepka ochrany heslo, používateľská príručka
ZÁRUKA**	
	2 roky na hlavnú jednotku - 1 rok na lampu

* Podľa štandardu ISO 21118

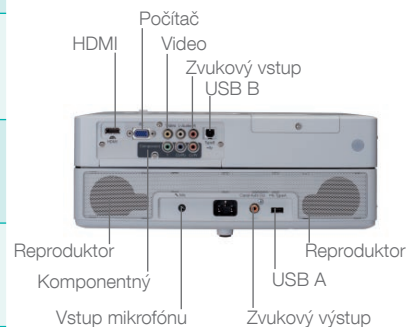
**Ponuky záruk nie sú dostupné vo všetkých krajinách. Podrobnejšie informácie získate v miestnej pobočke Epson.

EPSON EB-W8D

Pohľad spredu



Pohľad zo zadu



Voliteľné príslušenstvo

Náhradná lampka	ELPLP55
Vzduchový filter	ELPAF26
Dokumentačná kamera Epson	ELPDC06
80" prenosné plátno 16:9	ELPSC21
80" pantografové plátno 16:10	ELPSC24
Mnohostranné plátno 65"/74"/80"	ELPSC26

Voliteľný vizualizér Epson (ELP DC-06)



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Better Products
for a Better Future

EPSON EUROPE B.V.
Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Infoline: 0850 111 429

www.epson.sk

Organizační složka
Slavičkova 1a
638 00 Brno
Česká republika

EPSON EB-W8D

MULTIMEDIÁLNE VYUČOVANIE



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

ODPOVEDE PRE TRIEDU

Urobte vyučovanie na veľkej projekčnej ploche jednoduchšou a dostupnejšou s multifunkčným projektorom Epson EB-W8D. Podporený skúsenosťami spoločnosti Epson vo výuke a unikátnym konštrukčným know-how, predstavuje riešenie pre väčšie prístupnenie multimédií v školách.



Zdrojom je spoločnosť Futuresource Consulting Ltd.

Širšie zdieľanie multimédií

Epson EB-W8D je samostatný kompaktný projektor zahŕňajúci čítačku DVD/Divx a reproduktory. Takže nepotrebujete vozík alebo mnoho ďalšieho vybavenia. Keď má obraz cenu tisíce slov, Epson EB-W8D Vám umožňuje predstaviť v učebnom programe videá a vizuálny materiál. Dokonca si môžete prezerať trojrozmerné objekty a zdieľať vytlačené materiály s voliteľným vizualizérom spoločnosti Epson. Vďaka jeho zabudovaným reproduktorom a pripojeniu pre mikrofón je Epson EB-W8D taktiež ideálnym pre vyučovanie hudby, jazykov, alebo len zabezpečenie toho, aby mal každý slovo v diskusiách v triede.



Technológia 3LCD

Technológia 3LCD, odporúčaná pre využitie vo vzdelávaní, zaisťuje skvelú kvalitu obrazu a jemnú a prirodzenú reprodukciu farieb.

Obrázky vo vysokom rozlíšení v živých farbách

Pre umelecké, prírodovedecké štúdiá alebo geografiu zobrazuje Epson EB-W8D filmy, fotografie, maľby a obrázky vo verných farbách s rovnakou širokouhlou premietacou plochou, vo formáte s vysokým rozlíšením WXGA, ako najnovšie prenosné počítače. Vďaka technológií spoločnosti Epson 3LCD sú presne reprodukované primárne farby, mimoriadne dôležité napríklad pre určenie zástav štátov.



Ekologický a finančne úsporný

Epson EB-W8D predstavuje svoju vlastnú triedu, poskytujúc vynikajúci výstup farebného svetla 2 500 lúmenov vďaka lampou s dlhou životnosťou a nízkou spotrebou E-TORL, ktorá Vám umožňuje šetriť energiou a dbať na životné prostredie. Vlastníctvo projektoru, ktorý je sa jednoducho inštaluje, používa a udržiava, taktiež šetrí ďalší cenný zdroj - čas pre výuku.

X	X	X
X	X	X
X	X	X

Jas (teda biely svetelný výstup) udáva celkový tok bieleho svetla v lúmenoch premietaný na mriežku s deviatimi bodmi



Farebný svetelný výstup používa tri konfigurácie deväťbodovej mriežky na meranie primárnych farieb červenej, zelenej a modrej

Farebný svetelný výstup - nová hodnota jasů projektorov

Spoločnosť Epson uvádza v technických údajoch hodnotu farebného svetelného výstupu. Farebný svetelný výstup vystihuje schopnosť projektoru vytvárať farby. Farebný svetelný výstup udáva schopnosť podania farieb projektoru a poskytuje používateľom jednoduchý, presný a ľahký spôsob posúdenia farebného výstupu projektoru.

VAŠA MULTIFUNKČNÁ MULTIMEDIÁLNA SÚPRAVA

Univerzálnosť: pracujte s výukovým softvérom na vašom prenosnom počítači, internetovým obsahom alebo videom z diskovej jednotky alebo kľúča USB.

Vylepšená bezpečnosť: vďaka zámku Kensington, ochrane heslom a svorke vodičov.

Rozhranie USB 2 v 1: najjednoduchší spôsob prezentácie priamym pripojením k počítaču s použitím kábla USB.

Rýchle spustenie/okamžité vypnutie: projektor EB-W8D je pripravený k spusteniu do niekoľkých sekúnd a môže byť vypnutý ihneď po skončení vyučovania.

Výkonné vstavané reproduktory 2 x 10 W: prehrávajte stereofónny zvuk, živý mikrofón (voliteľné).

Vypnutie A/V: zastavte pre pritiahnutie pozornosti, potom posuňte otvorenie uzávierky pre obnovenie obrazu a zvuku.



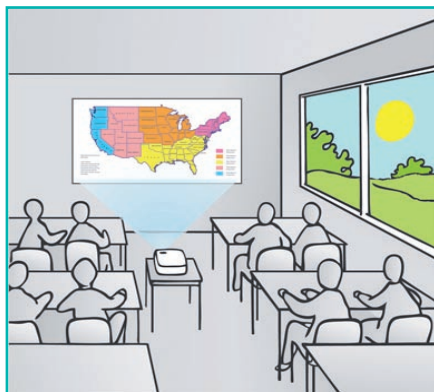
Presne do rámčeka: automatická korekcia skreslenia zabezpečuje, že obraz je neskreslený.



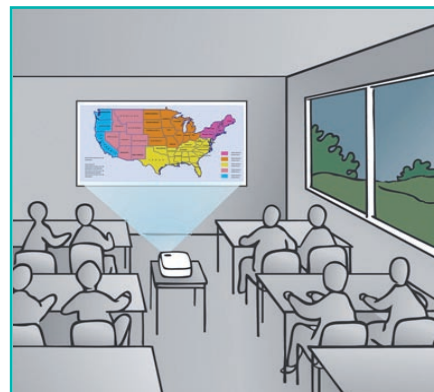
Ľahko prenosný: rukoväť a mäkké prenosné puzdro umožňujú jednoducho prenášať váš projektor kdekoľvek.

Automatická optimalizácia farieb

Pre zabezpečenie toho, že získate optimálnu farbu, detekuje Epson EB-W8D okolité svetlo a automaticky prispôsobí jas.



Plný jas: jasný a sýty obraz v dennom svetle



Menej jas: príjemné pre oči v tmavšom okolitom svetle