

---

EPSON EB-W8D

---

# MULTIMEEDIUMKOOITUSED



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

---

# AJAKOHANE LAHENDUS KOOLITUSRUUMIDE TARBEKS

Õppematerjalide kuvamine suurel ekraanil muutub mitmeotstarbelise projektori Epson EB-W8D abil lihtsamaks ja taskukohasemaks. Epsoni kogemus haridusvallas ja ainulaadne tootearendusalane oskusteave on võimaldanud luua koolides hõlpsasti kasutatava multimeediumiseadme.



Source Futuresource Consulting Ltd.

## Multimeediumide laialdasem kasutamine

Projektor Epson EB-W8D on sisseehitatud DVD/Divx-lugeja ja kõlaritega kompaktne seade. Seega ei vaja te rataslauda ega muid lisaseadmeid. Olukordades, kus üks pilt räägib rohkem kui tuhat sõna, saate projektori Epson EB-W8D abil esitada õppetööd ilmestavaid videoid ja pildimaterjali. Saate uurida isegi ruumilisi kujutisi ja anda printitud materjale juurdeostetava dokumendikaamera abil ühiskasutusse. Tänu sisemistele kõlaritele ja mikrofoniühendusele sobib projektor Epson EB-W8D suurepäraselt ka muusika ja keelte õpetamiseks ning hoolitseb selle eest, et igaüks saaks aruteludes kaasa lüüa.

## Suure eraldusvõimega erksavärvilised pildid

Kunsti-, loodusõpetuse ja geograafiatundides saab projektori Epson EB-W8D abil näidata filme, fotosid, maale ja pilte sama elutruude värvidega nagu laiekraani ja suure WXGA-eraldusvõimega uuemates sülearvutites. Tänu Epsoni 3LCD-tehnoloogiale kuvatakse põhivärvid, mis on olulised näiteks riigilippude määramisel, tõetruult.

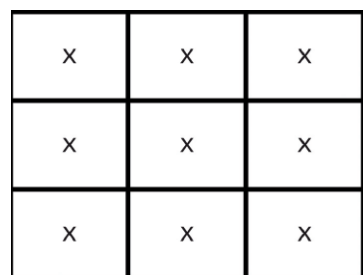
## Keskkonnasäästlik ja ökonoomne

Kvaliteetne projektor Epson EB-W8D tekitab suurepärase 2500-luumenilise värvilise valgusvoo tänu pika tööeaga ökonoomsele E-TORL-lambile, mille abil säästate energiat ja hoiate loodust. Kui teil on projektor, mida on lihtne üles seada, kasutada ja hooldada, saate kokku hoida ka tehniliste probleemide lahendamisele kuluvat aega ning pühenduda rohkem õpetamisele.

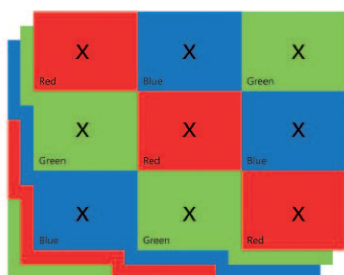


## 3LCD-tehnoloogia

Koolituste jaoks soovitatav 3LCD-tehnoloogia pakub suurepärase kvaliteediga ekraanipilti ja sujuvat ning loomulikku värviesitust.



Valgustugevusega (ehk valge valgusvoo tugevusega) mõõdetakse projitseeritava valge valguse kogust luumenites üheksapunktilisel skaalal.



Värvilise valgusvoo tugevuse määramisel kasutatakse põhivärvide (punane, roheline ja sinine) mõõtmiseks 3 üheksapunktilist skaalat.

## Värvilise valgusvoo tugevus (Colour Light Output) on projektori valgustugevuse uus parameeter.

Epson esitab värvilise valgusvoo tugevuse tehnilised andmed. Värvilise valgusvoo tugevuse väljendab projektori värviesitusvõimet. Värvilise valgusvoo tugevus võimaldab kasutajal lihtsamalt ja selgemalt hinnata projektori värviesitust.



# MITMEOTSTARBE LINE MULTIMEEDIUMIKOMPLEKT

**Mitmekülgus:** saate töötada oma sülearvutis oleva koolitustarkvaraga, veebisuga, kettale või USB-mälupulgale salvestatud videoga.

**Täiustatud turvalisus:** Kensingtoni lukk, paroolkaitse ja eriline pistikupesa muudavad seadme turvalisemaks.

**Kaks-ühes USB-liides:** lihtsaim viis esitluse läbiviimiseks on ühendada projektor arvutiga USB-kaabli abil.

**Kiire käivitus ja väljalülitamine:** projektori EB-W8D käivitamiseks kulub vaid mõni sekund ja selle saab õppetunni lõpus kohe välja lülitada.

**Kaks võimsat sisseehitatud 10 W kõlarit:** saate esitada stereoheli ja kasutada reaaliajase mikrofone (juurdeostetav).

**Heli ja pildi esituse katkestamine:** katkestage esitus tähelepanu koondamiseks, seejärel avage katik pildi ja heli esituse jätkamiseks.

**Kaadrise sobitamine:** automaatne trapetsmoonutuse korrigeerimine tagab moonutamata kujutise.



**Kaasaskantav:** käepidemega pehme kaitsva kandekoti abil saate projektori hõlpsalt kõikjale kaasa võtta.



WXGA



2500 lm



2 x 10 W



DVD  
VIDEO



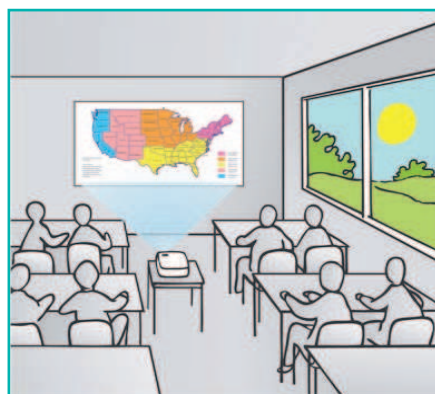
DIVX



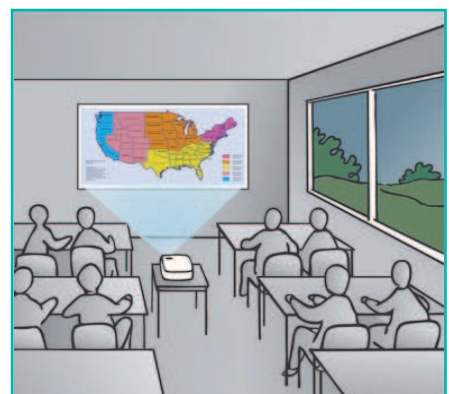
2-in-1  
USB display

## Automaatne värvioptimeerija

Optimaalse värvierksuse saavutamiseks tuvastab projektor Epson EB-W8D ümbritsevad valgusolud ja korrigeerib vastavalt heledust.



Suurim heledus: selge erksavärviline pilt päevavalguses



Vähendatud heledus: hämaramas ümbruses silmasõbralikum

## SEADME MÕÖTMED JA TEHNILISED ANDMED

<b>TEHNILISED ANDMED</b>	
Projektsioonisüsteem (3LCD)	0,59", MLA-ga (x3) polüsilikonist TFT-aktiivmaatriks
Loomulik eraldusvõime	WXGA (1280x800)
Loomulik kuvasuhe	16:10
Toetatud eraldusvõime	kuni WSXGA / 1080 px
Valge valgusvoo tugevus (heledus) *	2500 lm / 1000 lm (tavarežiimis/säästurežiimis)
Värvilise valgusvoo tugevus	2500 lm / 1000 lm (tavarežiimis/säästurežiimis)
<b>PROJEKTSIOONIOBJEKTIV</b>	
Suhteline ava	1,58-1,72
Fookuskaugus	16,9-20,28 mm
Nihe	6:1
Projektsioonikauguse ja kuva laiuse suhe	1,30 - 1,56 : 1
Suuri suhe	1,2-kordne optiline suum
<b>OBJEKTIVI KAITSE</b>	heli ja pildi esituse katkestamise funktsioon
<b>LAMP</b>	
Tüüp	200 W UHE – E-TORL
Tööaeg	4000 tundi / 5000 tundi (tavarežiimis/säästurežiimis)
<b>KUJUTIS</b>	
Värviesitus	täisvärviline (16,77 miljonit värvi)
Kontrastisuhe*	3000:1
Ekraani suurus	33-318 tolli / 60-tolline ekraan 1,68-2,02 m (projektsioonikaugus)
Trapetsmoonutuse korrigeerimine	vertikaalne: ±30° (automaatne)
<b>PILDISISEND</b>	
Arvuti	1 15-kontaktiline D-sub-pistmik (RGB), 1 USB 2.0 tüüp B
Video	1 RCA-liides, 1 komponentvideoliides
USB-mäluseade	1 USB 1.0 (tüüp A)
Digitaalne	1 HDMI-liides
<b>HELISISEND</b>	
Arvuti	1 RCA-liides (valge/punane)
Video	1 RCA-liides (valge/punane)
Digitaalne	1 HDMI-liides
Mikrofon	1 ministereopesa
<b>HELIVÄLJUND</b>	
DVD-seade	1 digitaalne SPDIF (koaksiaalväljund), 1 analoog-kõrvaklapid
<b>ÜHILDUV VIDEOVORMING</b>	MPEG 1/2/4, DivX 3/4/5/6 Ultra, MP3, WMA, JPEG
<b>SISSEHITATUD KÖLARIID</b>	2 x 10 W stereo
<b>TÄPSEMAD FUNKTSIOONID</b>	automaatne värvioptimeerija, heli ja pildi esituse katkestamise funktsioon, kiire allikaotsing, puhkerežiimitaimer, lapselukufunktsioon
<b>TURVALISUS</b>	tabalukk, turvakaabli ava, Kensingtoni lukk, paroolkaitse
<b>TOITENÕUDED</b>	
Toiteallikas	100-240 V AC (vahelduvvool) ±10%, 50/60 Hz
Energiatarve sisselülitatud lambiga	292 W / 246 W (tavarežiimis/säästurežiimis)
Energiatarve ooterežiimis	0,4 W
<b>TÖÖTEMPERatuur JA -KÕRGUS</b>	5-35 °C / 0-2286 m (kõrgustes töötamise režiimis üle 1500 m)
<b>KAAL JA MÕÖTMED</b>	
Kaal	4,3 kg
Mõõtmed (laius x pikkus x kõrgus)	ilma aluseta: 239x335x127 mm
Ventilaatori müra	33 dB / 29 dB (tavarežiimis/säästurežiimis)
<b>EKRAANIMENÜÜ</b>	21 keelt: inglise / prantsuse / saksa / itaalia / hispaania / hollandi / portugali / vene / rootsi / norra / soome / taani / poola / ungari / tšehhi / kreeka / türgi/ jaapani / lihtsustatud hiina / traditsiooniline hiina / korea
<b>OHUTUSNÕUDED</b>	IEC 60950-1 1. trükk (CE-märgis) EMC direktiiv (89/336/EEC) Ümbertöötamisnõuded
<b>TARVIKUD STANDARDVARUSTUSES</b>	toitekaabel (3 m), arvutikaabel 1,8 m, 15-kontaktiline D-sub-pistmik (isaspistik/isaspistik), kaugjuhtimispuhuti (2 AA-tüüpi patareid), pehme kandekott, paroolkaitse kleebis, kasutusjuhend
<b>GARANTII**</b>	põhiseadmel 2 aastat, lambil 1 aasta

\* Põhineb standardil ISO 21118

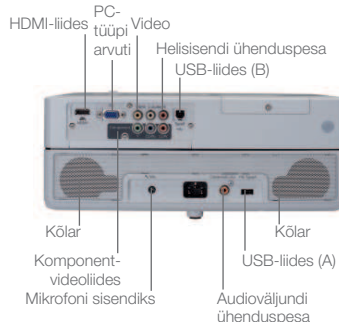
\*\* Garantiipakkumised ei kehti kõigis riikides. Lisateavet saate Epsoni kohalikest esindustest.

## EPSON EB-W8D

### Esikülg



### Tagakülg



### Tarvikud (lisavarustusena)

Varulamp	ELPLP55
Õhufilter	ELPAF26
Epsoni dokumendikaamera	ELPDC06
80" kaasaskantav ekraan 16:9	ELPSC21
80" pantograafekraan 16:10	ELPSC24
Mitme kuvasuhtega ekraan 65"/74"/80"	ELPSC26

### Epsoni juurdeostetav dokumendikaamera (ELP DC-06)



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Better Products  
for a Better Future

EPSON EUROPE B.V.  
Branch Office in Baltic Countries  
Skanstes 13/5  
LV - 1013  
LATVIA  
Tel: +371 67017800

Kaubamärgid ja registreeritud kaubamärgid kuuluvad ettevõttele Seiko Epson Corporation või nende vastavatele omanikele. Tooteavet võidakse ette teatamata muuta.

EPSON®