

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
EMP **TW600**

Een ware bioscoopervaring met
alle comfort van uw eigen huis



Geniet thuis in stijl van dvd's, videogames of sportevenementen met de Epson EMP-TW600, die standaard klaar is voor hoge defintie. Tover elke lege witte wand in een mum van tijd om in een indrukwekkend scherm van 60 inch. U hoeft deze stijlvolle Epson-projector maar aan te sluiten en in te schakelen.

Stille werking (slechts 28 dB in modus voor lage helderheid)



Maak het u gemakkelijk

Met de stijlvolle Epson EMP-TW600 geniet u van home entertainment met werkelijk revolutionaire resultaten. Waarom zou u ook geen groot scherm gebruiken wanneer u bijvoorbeeld tv kijkt of videogames speelt? Met de uitgebreide multimediamogelijkheden sluit u al uw huidige apparatuur aan zodat u kunt genieten van levensgrote beelden vanaf:

- Tv
- Dvd-speler
- Digitale camera
- Digitale decoder
- Gameconsole
- Pc

Projecteren vanuit vrijwel elke hoek

Dankzij de Epson-technologie hoeft u de projector niet in het midden van de ruimte te plaatsen, of kunt u deze aan het plafond bevestigen, en toch een scherp beeld zonder beeldvervalsing projecteren. Zo geniet iedereen van wereldprestaties op de eerste rij. Of u de projector op een legplank of aan het plafond bevestigt, of hem gewoon op de salontafel plaatst, dankzij de gebruiksvriendelijke horizontale en verticale lens-shift zoekt en projecteert u in slechts enkele seconden een optimaal beeld.

Toekomstbestendig met HDMI-aansluitmogelijkheid



De toekomst licht u toe

Met de ingebouwde geavanceerde technologie definieert de Epson-thuisbioscoop de toekomst in kijkplezier. Deze voor HD geschikte projector verwerkt moeiteloos digitale tv-beelden, zodat u kunt genieten van een uitstekende beeldkwaliteit. Met de adembenemende helderheid van 1.600 ANSI lumen en een contrastverhouding van 5.000:1 kijkt u ook bij daglicht naar uw favoriete programma's.

Groot scherm, ook in kleine ruimten

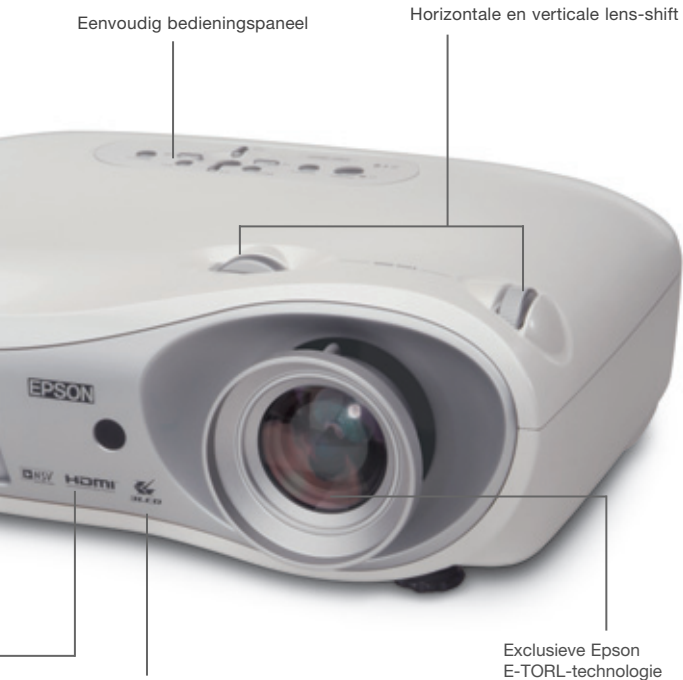
U hebt geen grote ruimte meer nodig om op een groot scherm te kunnen projecteren. U kunt reeds op 1,5 m afstand van het scherm een adembenemend beeld van 60 inch projecteren.

Heldere, natuurlijke beelden

De nieuwste 3LCD-beeldverwerkingstechnologie zorgt voor helderdere beelden, een uitzonderlijke kleurnauwkeurigheid en fijnere gradaties van grijswaarden. Een ware streling voor het oog! Dankzij de unieke Epson Cinema Filter projecteert u alle kleuren op natuurlijke wijze en in al hun glorie.

Voornaamste kenmerken

- Native 16:9-resolutie voor een ware bioscoopervaring (720 p)
- Uitstekende definitie met contrastverhouding van 5.000:1 – de beste in zijn klasse
- Toekomstbestendig en geschikt voor HD
- Kijkplezier bij daglicht met een helderheid van 1.600 ANSI lumen
- Zeven kleurenmodi die snel worden aangepast aan de belichtingsomstandigheden
- 10-bits verwerking voor uitzonderlijke kleurnauwkeurigheid
- Lichtgevende afstandsbediening, voor uw gebruiksgemak in het donker



Heldere, natuurlijke beelden en vloeiende, scherpe afgespeelde video dankzij de Epson 3LCD-technologie

Epson TW600
EMP

Model
Projectiesysteem
Projectiemethode
Specificatie van hoofdonderdelen
LCD-scherm

Projectie lens

Lamp

Afmeting scherm (projectieafstand)
Bereik lens-shift

Helderheid

Modus voor hoge helderheid

Contrast

Helderheids-uniformiteit

Kleurweergave

Kleurenmodi

Infraroodontvanger afstandsbediening

Richting ontvanger

Werkelijk scanfrequentie-

bereik (analog)

Aanpassingsfunctie

Video-ingang/uitgang

Componentenvideo-ingang

Ingangssignaal

Ingangsklem

Samengestelde video / S-video

Ingangssignaal

Ingangsklem

SCART-ingang

Ingangssignaal

Ingangsklem

Analoog-RGB

Beeldwaaiteit

Ingangssignaal

Ingangsklem

HDMI

Ingangssignaal

Ingangsklem

Control-ingang/uitgang

Seriële ingang/uitgang

Vergrendelingsfunctie

Bedrijfstemperatuur

Voeding

Stroomverbruik

Afmetingen

Ventilatorgeluid

Meegeleverde accessoires

Optionele accessoires

Epson EMP-TW600

LCD-scherm (Liquid Crystal Display) met MLA

Vooraan / achteraan / plafondbevestiging

Grootte: 0,7 inch breed; Displaytechnologie: polysilicium TFT actief rooster;

Aantal beeldelementen: 1280 x 720 pixels; Native resolutie: 720P;

Beeldverhouding: 16:9; Pixelschikking: lijnen; Vernieuwingsfrequentie:

50 Hz of 60 Hz (op basis van ingangssignaal);

Type: handmatig – zoom/focus; F nummer: 2,1 – 2,8; Brandpuntsafstand:

21,4 – 31,7 mm; Zoomverhouding: 1 – 1,5;

Type: 170 W UHE (E-TORL); Levensduur: 3.000 uren in modus Low Lamp

(Kleurenmodi: Bioscoop-zwart 1/Bioscoop-zwart 2)

1700 uren in modus High Lamp (Kleurenmodi: Dynamisch / Woonkamer /

sRGB / Natuurlijk / Bioscoop)

30 – 300 inch (0,88 – 9,16 m) (groothoek) – 30 – 300 inch (1,33 – 13,65 m) (tele)

Verticaal: 100% max. (naar boven en beneden) – Horizontaal: 50% max.

(naar links en rechts)

1600 ANSI lumen (kleurenmodi: Dynamisch)

5000:01:00

85% (standaard)

Full colour (16,7 miljoen kleuren)

Dynamisch, Woonkamer, sRGB, Natuurlijk, Bioscoop, Bioscoop-zwart 1, Bioscoop-zwart 2

Rechts / links: -30 tot +30 graden ; Boven / onder: -30 tot +30 graden

Kloksignaal pixels: 13,5 MHz tot 110 MHz; Horizontaal: 15 KHz tot 92 KHz; Verticaal: 50 Hz tot 85 Hz

Projector / afstandsbediening: keystone (verticaal) / helderheid / contrast / tint / saturatie / ingangssignaal

Kantelhoek: 0 tot 2,1 graden; Keystone-correctie: verticaal -15 tot +15 graden;

Epson Cinema Filter: automatisch geregeld met kleurenmodi (AAN: Bioscoop / Bioscoop-zwart 1 /

Bioscoop-zwart 2 / Natuurlijk / sRGB, UIT: Woonkamer / Dynamisch); Automatische iris: automatisch

geregeld aanpassen aan videobron; Epson Super White: automatisch geregeld aanpassen aan videobron;

Aangepaste gammacorrectie: instelbaar op 9 punten; Kleuraanpassing op basis van zes assen: gebruiker

kan de tint en saturatie van elke kleur (rood, groen, blauw, cyaan, magenta, geel) aanpassen

Geavanceerde aangepaste scherpte: hoge-banduitbreiding / lage-banduitbreiding /

H-scherpte / V-scherpte

Videoom: 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i; Videosignaal: componentenvideo

(analog Y-niveau 0,7 V 75 ohm / Cr Cb-niveau +/-0,35 V 75 ohm / synchr. negatief 0,3 V of 3-state +/-0,3 V op Y)

RCA (rood / groen / blauw) x 3

Videoom: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M-PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM;

Videosignaal: samengestelde video (1,0 V p-p / synchr.negatief, 75 ohm) / S-video (licht 0,714 V p-p,

chrominantie 0,286 V p-p, 75 ohm)

S-video: Mini DIN 4-pins; Video: RCA (geel) x 1

Videoom: 625i / 525i; Videosignaal: RGB-video (0,7 V p-p 75 ohm), synchr.: CVBS (1,0 V p-p /

synchr.negatief, 75 ohm)

D4 + RCA (op dezelfde manier als met D4 en samengestelde-videoeklem)

Native: 750P; Resize: 1280 x 1024 / 1360 x 768 / 1024 x 768 / 800 x 600 / 640 x 480 /

525i / 625i / 525P / 625P / 1125i

Signaaltype: afzonderlijk signaal; Videosignaal: analog (0,7 V p-p, 75 ohm) Mac 0,714 V p-p, 75 ohm);

Synchronisatiesignaal: afzonderlijk (positief en negatief, bipolariteit 2-5 V p-p) samengesteld

(positief en negatief, bipolariteit 2-5 V p-p) / synchr. t.o.v. groen (negatief, 0,3 V p-p)

Video: Mini D-sub 15-pins x 1 blue-molding

Videoom: 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i;

Videosignaal: TMDS

Video: HDMI x 1

Ingangs-/uitgangsklem: Mini D-sub 9-pins x 1; Ingangs-/uitgangssignaal: RS-232C;

Stueltvergrendeling, kinderslot

5 tot 35° C <41 tot 95° F>

100 – 240 V wisselstroom ±10%, 50/60 Hz

230 V*

Lamp aan: 250 W (lamp met hoge helderheid), 200 W (lamp met lage helderheid); Stand-by: 4,5 W

Zonder voet / maximale afmetingen: 406 x 310 x 125 mm (BxDxH) / 406 x 327 x 143 mm (BxDxH);

Gewicht: 5,2 kg.

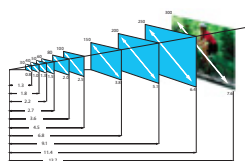
Stille modus: 26 dB (Kleurenmodi: Bioscoop-zwart 1/Bioscoop-zwart 2)

Voedingskabel: voedingskabel (3 m), afstandsbediening, batterij (LR6 <AA> x 2),

SCART-adaptor, set gebruikershandleidingen

Lamp, luchtfilter, plafondbevestigingskit, scherm, computerkabel, draagtas van zacht materiaal

Diagonaalafstand van scherm (inch)



Projectieafstand (groothoek/tele)
in meter



Epson Deutschland GmbH – Vestiging België
Belgicastraat 4 – Keiberg
B-1930 Zaventem
Infoline: 070/350120*
* (0,1735 €/min.)
www.epson.be

Epson Deutschland GmbH – Vestiging Benelux
J. Geesinkweg 501
NL-1096 AX Amsterdam-Duivendrecht
Infoline: 0900-5050808*
* (0,05 €/oproep + 0,15 €/min.)
www.epson.nl

EPSON®

EPSON® is een geregistreerd handelsmerk van SEIKO EPSON® Corporation. Alle overige product- en bedrijfsnamen die in dit document worden vermeld, worden uitsluitend gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn mogelijk handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectieve eigenaars. Afgezien van fouten en weglatingen kunnen alle specificaties zonder kennisgeving worden gewijzigd.