

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
EMP X3

De ideale projector - op het werk,
in een klaslokaal, onderweg of thuis



Stijlvol, licht, compact en gebruiksvriendelijk! De Epson EMP-X3 multifunctionele projector is ideaal voor gebruik bij u thuis of onderweg. Met een opwarmtijd van slechts 4 seconden is deze projector een van de snelste projectoren op de markt.

Veelzijdig, betaalbaar en uitgerust met de nieuwste Epson-technologie

De multifunctionele projector Epson EMP-X3 combineert prestaties van hoge kwaliteit met de nieuwste Epson-technologie in een gestroomlijnde, stijlvolle en gebruiksvriendelijke projector. Dankzij het compacte ontwerp van de nieuwe Epson EMP-X3 beschikt u over een eenvoudig te transporteren projector, die wordt geleverd met een aangepaste draagtas. En met een gewicht van minder dan 3 kg is hij bovendien een van de lichtste projectoren in zijn klasse. Naast de mogelijkheden voor desktop- en mobiel gebruik, heeft Epson EMP-X3 uitgebreide installatiemogelijkheden, zodat hij ook uitstekend geschikt is als vaste projector in vergader- of opleidingsruimten.

Snel opstarten en onmiddellijk uitschakelen

Als een verhoogde tijdsdruk uw dagelijkse prestaties op het werk ondermijnt, kunt u weer gerust ademen. Met de Epson EMP-X3-projector kunt u de informatie al weergeven in 4 seconden. Bovendien kan hij onmiddellijk worden uitgeschakeld, zodat u meteen weer kunt vertrekken.

Handig bedieningspaneel



Compact en licht - neem hem overal mee

Multimediamogelijkheden

De Epson EMP-X3 ondersteunt SXGA-signalen van uw pc, maar is ook HD-compatibel, zodat u beelden en films met hogere resoluties kunt weergeven. Met optionele kabels kunt u overige media, zoals een dvd-speler en digitale camera, aansluiten en uw presentaties tot leven brengen met rijke multimediaformaten.

E-TORL-technologie

Met onze gepatenteerde E-TORL-lamp bent u zeker van heldere beelden, zelfs in ruimten met veel licht, zodat geen helderheidsverlies (van 30%) optreedt zoals bij andere projectoren met standaardlampen. Met de kleinere, helderdere, energiebesparende E-TORL-lamp beschikt u vandaag al over de lamp van de toekomst.

De bioscoopervaring bij u thuis

Wat ook uw favoriete films zijn, u zult versteld staan van de manier waarop de

Epson EMP-X3 u de scherpste, helderste en natuurlijkste beelden geeft. Onze gepatenteerde 3LCD-technologie biedt u de helderste, rijkste kleuren en vloeiend afgespeelde video.

Dankzij een 16:9-beeldverhouding en groothoeklens behaalt u zelfs bij een korte projectieafstand fantastische effecten op groot scherm.

Onmiddellijk uitschakelen



Optische zoom

Achteraan:



5 1 3 2 2 2 4

Alles wat u nodig hebt om uw pc, tv, dvd-speler of gameconsole aan te sluiten.

1. RGB in voor pc-invoer
2. RCA voor digitale camera
3. S-video voor dvd-lezer
4. USB (B) voor pc-bediening op afstand (met optionele kabel)
5. RGB uit voor externe monitor

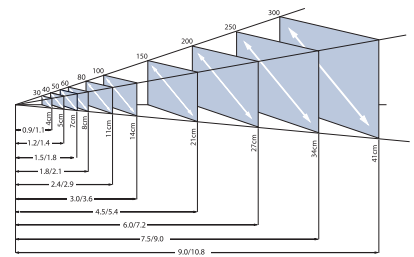
Veelzijdig, betaalbaar en compact - geschikt voor kantoor, klas of woonkamer

- Licht (< 3 kg) en draagbaar
- Uitzonderlijke beeldkwaliteit dankzij de 3LCD-technologie van Epson
- Functionaliteit voor snel opstarten en onmiddellijk uitschakelen
- Handig, intuïtief bedieningspaneel plus afstandsbediening
- Geavanceerd beveiligingsniveau met wachtwoordbeveiliging
- Stille werking van slechts 30 dB in de modus voor lage helderheid
- Helderder beeld en efficiënter energieverbruik dankzij de Epson E-TORL-lamp
- Compatibel met meerdere media en adembenemend entertainment op groot scherm

Epson
EMP X3

Model	Epson EMP-X3
Projectiesysteem	RGB vloeikristal sluiters projectiesysteem
Projectiemethode	Vooraan / achteraan / plafondbevestiging
Specificatie van hoofdonderdelen	Grootte: 0,6 inch zonder MLA; Displaytechnologie: polysilicium TFT actief rooster; Aantal pixels: 786.432
LCD-scherm	punten (1.024 x 768) x 3; Native resolutie: XGA; Beeldverhouding: 4:3; Pixelschikking: lijnen; Vernieuwingsfrequentie: 50 Hz - 72 Hz
Projectielens	Type: handmatige zoom/focus; F nummer: 1,60-1,74; Brandpuntsafstand: 18,4 -22,12 mm; Zoomverhouding: 1 - 1,2; Lenskap: meegeleverd
Lamp	Type: 170 W UHE; Levensduur: 2.000 uren (hoge helderheid) / 3.000 uren (lage helderheid)
Projectieformaat (Projectieafstand)	30 tot 300 inch [1,1 tot 11 m] (zoom: tele)
Offset	30 tot 300 inch [0,9 tot 9,0 m] (zoom: groothoek) / 60 inch scherm 1,8 - 2,1 m
Modus voor hoge helderheid	10:01
Modus voor lage helderheid	2.000 ANSI lumen (kleurenmodus: Games; zoom: groothoek)
Contrast	1.500 ANSI lumen (kleurenmodus: Games; zoom: groothoek)
Helderheids-uniformiteit	400:1 (kleurenmodus: Games, modus voor hoge helderheid)
Kleurweergave	85% (standaard) 70% (min.)
Geluidsuitgang	Full colour (16,77 miljoen kleuren)
Functie	1 W monauraal
Infraroodontvanger	Effect, gebruikerslogo, AV-mute, freeze
afstandsbediening	
Richting ontvanger	Rechts / links: -30 tot +30 graden ; Boven / onder: -15 tot +15 graden
Werkelijk scan-frequentiebereik (analoog)	Kloksignaal pixels: 13,5 MHz tot 162 MHz; Horizontaal: 15 kHz tot 92 kHz / Verticaal: 50 Hz tot 85 Hz
Aanpassingsfunctie	Projector / afstandsbediening: Keystone (verticaal) / helderheid / contrast / tint / saturatie / geluid / ingangssignaal, enzovoort; Regelbare voetsteun: midden vooraan; Kantelhoek: 0 tot 10 graden; Keystone-correctie: verticaal -30 tot +30 graden (zoom: tele); Bron zoeken; Automatische detectie van RGB/YCbCr; Beveiligingsfunctie voor bedieningspaneel; 'Wachtwoordbeveiligingsfunctie; (Beveiligings-functie); Kleurenmodus: 'pc: Fotomodus, Presentatie, Bioscoop, Games, sRGB, Schoolbord; Video: Sport, Presentatie, Bioscoop, Games, sRGB, Schoolbord'; Direct Power On
Analoge RGB-ingang/uitgang	
Beeldkwaliteit	Native: 1.024 x 768 punten
Ingangssignaal	Signaaltype: afzonderlijk signaal; Videosignaal: analoog (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); Audiosignaal 500 mVrms / 47 Kohm
Ingangsklem	Video: Mini D-sub 15-pins x 1 blue-molding; Audio: -
Uitgangssignaal	Videosignaal: analoog (0,7 V p-p, 75 ohm / Mac 0,714 V p-p, 75 ohm); Synchronisatiesignaal: afzonderlijk (positief en negatief, TTL) / samengesteld (positief en negatief, TTL) / synchr. t.o.v. groen (negatief 0,2 - 0,4 V p-p)
Uitgangsklem	Video: Mini D-sub 15-pins x 1 black-molding
Video-ingang/uitgang	
Beeldkwaliteit	NTSC: 560 lijnen; PAL: 560 lijnen (afhankelijk van de waarneming van het Multi Burst-patroon)
Ingangssignaal	Videonorm: 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) / componentenvideo (analoog 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) / Video-RGB (0,7 V p-p, 75 ohm/ Mac 0,714; Audiosignaal: 500 mVrms / 47 Kohm
Ingangsklem	Video: samengestelde video: RCA (geel) x 1; S-video: Mini DIN; 'Componentenvideo: Mini D-sub 15-pins blue-molding (op dezelfde manier als met analoge RGB-aansluiting); Video-RGB: Mini D-sub 15-pins blue-molding (op dezelfde manier als met analoge RGB-aansluiting)
Control-ingang/uitgang	USB-ingang/uitgang: ingangs-/uitgangsklem: 1 x USB-aansluiting serie B (voor muis, toetsenbord, controle)
Bedrijfstemperatuur	5 tot 35°C <41 tot 5°F> (vochtigheid 20 - 80% RV) / thermale uitschakeling > 45°C
Opwarmtijd	ongeveer 4 seconden
Afkoeltijd	0 seconden (Instant Off)
Voeding	100 - 240 V ± 10%, 50/60 Hz wisselstroom
Stroomverbruik	230 V gebied (Europa): lamp aan: 240 W; Stand-by: 5 W
Nominale spanning en stroom	100 - 240 V wisselstroom 2,9 - 1,2 A 50/60 Hz
Afmetingen	Zonder voet (DxBxH): 246 x 327 x 86 mm (DxBxH); Maximale afmetingen (DxBxH): 246 x 327 x 98 mm (DxBxH)
Gewicht	2,6 kg
Ventilatorgeluid	Modus voor lage helderheid: 30 dB
Accessoires	Voedingskabel: 1,8 m; Computerkabel: 1,8 m, dunne kabel met blauwe connectoren, Mini D-sub 15-pins (manneljesstekker) - Mini D-sub 15 pins (manneljesstekker); Afstandsbediening; Batterij AAA alkaline batterij x2; Draagtas van zacht materiaal; Luchtfilter; Zelfklevende wachtwoordbeveiliging; Gebruikershandleiding
Opties	Reservelamp: ELPLP34; Luchtfilterset: ELPAF08; Draagtas van zacht materiaal: ELPKS16; Plafondbevestiging (zilverkleurig): ELPMB18

Diagonaalafstand van scherm (inch)



Projectieafstand (groothoek/tele) in meter



E-TORL

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
Entrada 701
NL-1096 EJ Amsterdam
Infoline: 0900-5050808*
* (0.05 €/oproep + 0.15 €/min.)
www.epson.nl

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