

08.07.2016

Epson lanceert nieuwe projectoren en zorgt met 4K-enhancement, HDR en UHD Blu-ray ondersteuning voor meeslepende home cinema-ervaring

Zaventem, 6 juli 2016 - Film liefhebbers kunnen dankzij de nieuwste state-of-the-art projectoren van Epson thuis beschikken over buitengewone beeldkwaliteit. Epson introduceert de EH-TW7300, EH-TW9300 en EH-TW9300W, die zijn ontworpen voor de ultieme home cinema-ervaring. De nieuwe projectoren zijn uitgevoerd met 4K-enhancement, UHD Blu-ray en high dynamic range ondersteuning, gemotoriseerde lenzen en lens position memory.

**EH-TW7300**

De projectoren maken gebruik van de nieuwste beeldtechnologieën en brengen films gedetailleerd tot leven. De 4K-enhancement zorgt voor een nieuw niveau van finesse in textuur en resolutie van het geprojecteerde beeld, of het nou gaat om native 4K content of digitale upscale van Full HD 1080p content. De projectoren ondersteunen de meest geavanceerde beeldtechnieken, zoals HDR en UHD Blu-ray discs met 4K-content. Dat zorgt voor een optimale visuele ervaring met meer diepte, detail en intense maar natuurlijke kleuren. De projectoren tonen het volledige sRGB en DCI-kleurenspectrum.

Elke projector zorgt voor ongelooflijke scherpheid, helderheid en het diepste zwart, dankzij de uitzonderlijk hoge contrast ratio tot wel 1,000,000:1 (EH-TW9300/ EH-TW9300W) en een zestiendelige glazen lens. De kleuren zijn rijk en levendig dankzij Epson's 3LCD panelen, die zorgen voor een gelijke output van wit en gekleurd licht van 2,300 (EH-TW7300) tot 2,500 lumen (EH-TW9300/ EH-TW9300W). Daarbij zorgen frame interpolatie en Detail Enhancement voor scherp en soepel bewegend beeld.

De projectorlamp gaat bijzonder lang mee: gebruikers kunnen er zeven jaar lang elke dag een film mee projecteren^[1]. Het opstellen is eenvoudig dankzij de gemotoriseerde lens met aangedreven 2.1x optische zoom, aangedreven focus en een nieuw aangedreven lens shift van $\pm 96.3\%$ verticaal en $\pm 47.1\%$ horizontaal. Wisselen tussen verschillende aspect ratio's gaat moeiteloos, omdat de projectoren tot tien verschillende lensposities kunnen onthouden. Daardoor is het eenvoudig om de film precies zo te kijken als de regisseur bedoelde.

Met de EH-TW9300W 4K WirelessHD projector is het streamen van content vanaf bijvoorbeeld een smartphone, console of Blu-rayspeler een fluitje van een cent. Door de 4K WiHD-zender treedt bovendien geen kwaliteitsverlies op bij het streamen van 4K-content.

Paul White, productmanager Epson Europe: "Wij vinden dat klanten thuis van de best mogelijk filmervaring moeten kunnen genieten, dus we zijn heel blij om de EH-TW7300, EH-TW9300 en EH-TW9300W aan te kunnen bieden. De nieuwste technologieën die in deze modellen verwerkt zijn, zoals de 4K-enhancement, UHD Blu-ray en HDR-ondersteuning, zorgen voor een significante verbetering van de beeldkwaliteit en de algemene gebruikerservaring. Maar het mooiste is nog wel dat ze, door de gemotoriseerde lens en de mogelijkheid om de lenspositie op te slaan, heel eenvoudig en prettig in het gebruik zijn."

De EH-TW7300, EH-TW9300, EH-TW9300W worden vanaf september 2016 verkocht. Adviesprijzen zijn respectievelijk € 2.599, € 3.299 en € 3.699 (incl. BTW).

Belangrijkste eigenschappen	EH-TW7300	EH-TW9300	EH-TW9300W
Met 4K-enhancement en HDR big-screen beleving	●	●	●
UHD Blu-ray ondersteuning	●	●	●
Aangedreven lens shift van $\pm 96.3\%$ verticaal en $\pm 47.1\%$ horizontaal	●	●	●
Gelijke output van wit (WLO) en gekleurd (CLO) licht	2,300lm	2,500lm	2,500lm

Hoge contrast ratio voor dieper zwart	160,000:1	1,000,000:1	1,000,000:1
Gemotoriseerde focus en zoom (2.1x)	●	●	●
HDMI x2 (1x HDCP2.2 & 1x HDCP1.4), RJ45, RS232c en Trigger Out	●	●	●
4k WiHD zender – 4K over WiHD met 4x HDMI die HDCP2.2 ondersteunt	-	-	●
Zowel in staat tot 2D als 3D	●	●	●
Uitzonderlijke beeldkwaliteit dankzij Epson's 3LCD technologie	●	●	●

Over Epson

Epson is wereldwijd toonaangevend op het gebied van innovatie en toegewijd om de visie en verwachtingen van klanten op het gebied van printing, visuele communicatie, kwaliteit van leven en productie te overtreffen. Het productassortiment van Epson bestaat uit inkjetprinters, printsystemen, 3LCD-projectoren, industriële robots, multimedibrillen en sensorsystemen die zijn gebaseerd op compacte, energiebesparende en nauwkeurige technologieën.

De Epson-groep, geleid door het in Japan gevestigde Seiko Epson Corporation, telt wereldwijd bijna 70.000 werknemers in 94 bedrijven en is trots op zijn bijdrage aan de gemeenschappen waarin de groep actief is en zijn voortdurende inspanningen om de milieubelasting te beperken.

<http://global.epson.com/>

Environmental Vision 2050

<http://eco.epson.com/>

[1] Als de films gemiddeld 1u45m duren en de lamp staat ingesteld op eco-modus