

Panasonic presenteert revolutionaire serie zero-offsetlenzen

Panasonic heeft details bekendgemaakt rondom drie nieuwe zero-offsetlenzen voor de 1- en 3-Chip DLP™-projectorseries. Eén hiervan is 's werelds eerste UST-lens met een aangedreven optische zoomlens.

De ET-DLE020 is ontworpen voor alle Panasonic 1-Chip DLP™-projectoren. Deze ultra-short-throw-zoomlens is de eerste op de markt die over een aangedreven optische zoom beschikt. Daarnaast zijn twee lenzen ontwikkeld voor de Panasonic 3-Chip DLP™-laserprojectoren. De ET-D3LEW200 short-throw-zoomlens en de ET-D3LEU100 ultra-short-throw-lens zijn geschikt voor WUXGA- en 4K+-projectoren en projectoren van 20.000 en 30.000 lumen.

De lenzen voor 3-Chip DLP™-projectoren zijn voorzien van een nieuw L-vormig ontwerp, zodat schermoffset tot het verleden behoort. Hierdoor worden problemen met beeldprojectie van korte afstanden in kleine ruimten voorkomen, vooral in ruimten met lage plafonds. Dankzij het innovatieve ontwerp is ook de visuele belemmering die wordt veroorzaakt door uitstekende UST-lenzen verdwenen. Dit betekent bovendien dat de projectoren kunnen worden gestapeld als er een aantal niet wordt gebruikt of wanneer helderheid op een enkel oppervlak vermenigvuldigd moeten worden.

Hartmut Kulesa, European Marketing Manager voor Panasonic, zei: “Deze innovatie maakt installaties mogelijk waarbij elke centimeter van het beschikbare schermoppervlak wordt gebruikt op plaatsen waar dat voorheen onmogelijk was. Denk aan etalages, museumgangen, pretparkattracties en in tentoonstellingsruimten. Dit is een revolutie als het gaat om het bereik van de installaties die onze trouwe klanten kunnen realiseren.”

Alle drie de lenzen worden in september 2019 op de markt gebracht. Zij hebben een aangedreven lensverschuiving met volledig bereik om een grotere flexibiliteit bij het aanpassen mogelijk te maken. Bij de twee modellen met aangedreven zoom is aanpassing van de beeldgrootte en de positie na installatie vereenvoudigd.

De ET-D3LEU100 ultra-short-throw-lens ondersteunt een throw-verhouding van 0.37:1 (4K+) voor grote projectie op zeer korte afstanden en de ET-D3LEW200 short-throw-zoomlens heeft een aangedreven zoom met een throw-verhouding van 0.70–0.91:1 (4K+). Beide elimineren offset zonder de projectieafstand te vergroten. Aangedreven ±59% (verticale) lensverschuiving maakt een groot aantal aanpassingen mogelijk na installatie van de projector. De Panasonic-lensgeheugenfunctie zorgt voor een nog snellere kalibratie.

De ET-DLE020 ultra-short-throw-lens ondersteunt een throw-verhouding van 0.28–0.30:1 (WUXGA) en een aangedreven lensverschuiving van +50% tot -16% (V) en +23% tot -10 % (H). Dit vergroot de vrijheid om schermen in alle vier de richtingen aan te passen

Voor meer informatie kun je een bezoek brengen aan onze stand 1-H20, hal 1, ISE2019, Amsterdam RAI, 5–8 februari, of meer lezen over projectoren en professionele beeldscherm-oplossingen van Panasonic op <https://business.panasonic.nl/visual-system/>

EINDE

Tessa van Lienden
PR Consultant
tessa.van.lienden@wisse-worldcom.nl
+31 (0)26 443 1523

Cedric de Ruelle
Marketing Manager Benelux
cedric.deruelle@eu.panasonic.com
+32 (0)2 481 04 33

Over Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

Het is ons doel om technologie onzichtbaar te laten werken, zodat bedrijven succes kunnen hebben. We zijn van mening dat technologie gewoon moet werken. Dat bedrijven succesvol kunnen zijn als ze zich op hun klanten kunnen concentreren en erop kunnen vertrouwen dat alle technologieën, die hun werkzaamheden ondersteunen, in harmonie werken. Daarom streven wij ernaar producten en oplossingen te ontwikkelen die zo zijn afgestemd op de manier waarop onze klanten werken, dat zij bijna onzichtbaar zijn. Het zijn werkpaarden die op de achtergrond het succes van het bedrijf mogelijk maken.

PSCEU bestaat uit zes divisies:

- **Broadcast & ProAV** biedt u de vrijheid uw verhaal te vertellen met hoogwaardige producten en oplossingen die een soepele werking en buitengewoon goede prijs-kwaliteitverhouding garanderen in een assortiment op afstand bedienbare camera's, switchers, studiocamera's en ENG P2HD. De VariCam-modellen uit het assortiment filmcamera's en de EVA1 zijn geschikt voor true 4K en HDR (High Dynamic Range), waardoor ze de ideale oplossing zijn voor de productie van film, televisie, documentaires en live evenementen.
- **Communication Solutions** biedt 's werelds meest toonaangevende telefoonsystemen, SIP-eindapparatuur en professionele "netwerkscanners" die ervoor zorgen dat u zich volledig op de communicatie kan richten in plaats van op de verbinding.
- **Computer Product Solutions** helpt mobiele professionals productiever te werken met zijn assortiment rugged Toughbook-notebooks, tablets voor bedrijven, handheld-apparaten en elektronische Point-of-Sales (EPOS)-systemen. Als Europese marktleider had Panasonic in 2017 een omzetaandeel van 57% voor rugged en duurzame notebooks en van 56% voor rugged zakelijke tablets (VDC Research, maart 2018).
- **Industrial Medical Vision** vervaardigt toepassingen voor verschillende sectoren, zoals geneeskunde, biowetenschappen, ProAV en de industrie. Het productportfolio bevat volledige en OEM-camerasystemen die het mogelijk maken te zien wat onzichtbaar is.
- **Security Solutions** kan dankzij jarenlange ervaring kwalitatief hoogwaardig CCTV-materiaal leveren dat als bewijsmateriaal kan worden gebruikt. De systemen zorgen voor optimale afbeeldingskwaliteit, ongeacht de omgevingsfactoren, dankzij de buitengewoon betrouwbare, geavanceerde technologie van onze camera's en opnamesystemen en zorgen ervoor dat u zich veilig kunt voelen.
- **Visual System Solutions** biedt het meest uitgebreide assortiment professionele schermen en projectoren, en biedt professionals in de audiovisuele sector de vrijheid die zij nodig hebben om te creëren. De divisie domineert de Europese markt voor projectoren met een hoge helderheid met een omzetaandeel van 39% (Futuresource >5klm boekjaar 2017, 3e kwartaal, excl. 4K & digitale cinema).

Over Panasonic

Panasonic Corporation is wereldwijd leider in het ontwikkelen van diverse elektronische producten en oplossingen voor klanten op het gebied van consumentenelektronica, wonen, auto's en B2B. Het bedrijf, dat in 2018 100 jaar bestond, heeft zich internationaal uitgebreid tot een conglomeraat met wereldwijd 591 vestigingen en 88 gelieerde ondernemingen, met een totale netto-omzet van 61,4 miljard euro in het boekjaar dat afliep op 31 maart 2018. Panasonic Corporation gebruikt zijn technologieën voor het creëren van nieuwe waarde door middel van innovatie in alle divisies, voor een beter leven en een betere wereld voor zijn klanten. Meer informatie over Panasonic: <http://www.panasonic.com/global>