

Panasonic versterkt aanbod 4K-displays met tien nieuwe panelen

Panasonic versterkt zijn aanbod 4K-displays met de uitbreiding van de hoogwaardige SQ1-serie en de gloednieuwe CQ1-serie met instapmodellen. Hiermee is het assortiment digitale 4K-oplossingen van het bedrijf compleet en wordt er in alle behoeften op de markt voorzien.

De SQ1-serie wordt uitgebreid met vier kleinere panelen, variërend van 43 tot 65 inch (TH-655SQ1/TH-555SQ1/TH49SQ1/TH43SQ1). Die zijn uitgerust met dezelfde functies van hoge kwaliteit van de bestaande panelen van 98 en 86 inch. Dankzij het slanke en stijlvolle design is deze reeks inzetbaar voor digitale weergave in winkels, vergaderruimten, uitzendstudio's en controlekamers.

De serie is 24/7 zonder onderbreking te gebruiken, heeft een helderheid van 500 cd/m² en is uitgerust met In-Plane Switching-technologie (IPS). Ook hebben de displays een anti-reflectielaag, waardoor een hoge mate van zichtbaarheid vanuit iedere kijkhoek wordt gegarandeerd. De serie is HDR-compatibel en beschikt over een kleurbeheer met 12 assen, waardoor kleuren perfect kunnen worden weergegeven.

De modellen zijn eenvoudig in te stellen met de door Panasonic gepatenteerde 4K DIGITAL LINK. Deze is gebaseerd op de HDBaseTTM-standaard, die video-, audio- en besturingssignalen via één LAN-kabel verbindt met externe apparaten. Door de ingebouwde 4K USB-mediaspeler is er geen externe mediaspeler meer nodig. Bovendien kunnen de displays worden geïntegreerd in een videowandconfiguratie op basis van serieschakeling.

“Wij zijn een van de eersten die de nieuwe Intel® SDM-sleuf (Smart Display Module) introduceren in de SQ1-serie”, aldus Hartmut Kulesa, marketingmanager bij Panasonic. “SDM-kaarten kunnen een Intel®-CPU of interfaces zoals SDI, NDI of VoIP herbergen. Hierdoor is het mogelijk om de display en de connectiviteit perfect af te stemmen op de toepassing. In combinatie met het brede kleurengamma van de ITU-R BT.2020-standaard, HDR en actief kleurbeheer zijn deze schermen onverslaanbaar op het gebied van zichtbaarheid en connectiviteit.”

Daarnaast heeft Panasonic de publicatie aangekondigd van de commerciële CQ1-serie, bestaande uit zes nieuwe modellen met een helderheid van 400 cd/m² en 4K-resolutie (3840 x 2160), geschikt voor het ondersteunen van 4K-/60p-signalen. Net als de modellen uit de SQ1-serie zijn de twee grotere displays van 86 en 75 inch voorzien van In Plane Switching-technologie (TH-86CQ1/TH-75CQ1). De kleinere displays, beschikbaar in 43, 50, 55 en 65 inch, zijn voorzien van verticale uitlijningstechnologie (TH-65CQ1/TH-55CQ1/TH-50CQ1/TH-43CQ1).

De CQ1-serie is ontworpen voor 16 uur onafgebroken dagelijks gebruik en beschikt over alle basisaansluitingen die HDMI-CEC ondersteunen, waardoor de serie te gebruiken is voor in vergaderruimten en klaslokalen.

Hartmut Kulesa voegt hieraan toe: “De CQ1-serie voorziet in de behoefte van de overgrote meerderheid van organisaties die op zoek zijn naar 4K-displays voor het delen van informatie en hierbij geen ultrahoge helderheid en 24/7-werking nodig hebben.”

De CQ1- en SQ1-series sluiten aan bij de bestaande professionele instapmodellen van de EQ1-serie van Panasonic, waarmee het hele aanbod aan 4K-displays nu bestaat uit 18 modellen.

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 projectors, en biedt professionals in de audiovisuele sector de vrijheid die zij nodig hebben om te creëren. De divisie domineert de Europese markt voor projectors 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>