

4K TO INSPIRE: PANASONIC VERSTERKT POSITIE ALS LEIDER IN 4K MET NIEUWE PRODUCTEN OP ISE 2023

Panasonic introduceert 4K-innovaties voor zakelijk samenwerken, onderwijs en entertainment

Panasonic Connect Europe heeft vandaag op ISE 2023 vier nieuwe oplossingen aangekondigd die zijn ontworpen voor zakelijk samenwerken, onderwijs en entertainment en versterkt daarmee haar leidende positie in 4K voor Visual en ProAV. Deze nieuwste producten onderstrepen de positie van Panasonic als fabrikant met het meest uitgebreide assortiment van 4K-projectoren tot 50.000lm en professionele displays tot 98 inch, naast een complete 4K Glass-to-Glass-oplossing voor het maken, produceren en leveren van content.

1. Nieuwe meeslepende productiemogelijkheden met de nieuwste 1-chip DLP-projectoren - Beschikbaar Q2/3 2023

De nieuwe PT-REQ12-serie (4K) en PT-REZ12-serie (WUXGA) 1-chip DLP™-laserprojectoren zijn ontworpen om nieuwe productiemogelijkheden te bieden en de workflow voor de LBE-industrie (Location-Based Entertainment) te vereenvoudigen. Met een helderheid tot 12.000lm, 4K-resolutie en 240Hz projectiemogelijkheden¹ met minimale latentie van 6ms² of minder, zijn de twee nieuwe series ideaal voor musea, immersieve ervaringen en tijdelijke installaties in rental & staging.

Als eerste 1-chip DLP-projector™ met Quad Pixel Drive, de technologie van Panasonic met 2-assige pixelverschuiving, reproduceert de REQ12-serie authentieke 4K-beelden die diep, vloeiend en gedetailleerd zijn. Ontworpen voor content met een hoge framesnelheid, kunnen de projectoren ook worden gecombineerd met het optionele Real-Time Tracking Projection Mapping System voor projectie op snel bewegende objecten, het verrijken van interactieve toepassingen en podiumprestaties.

2. Premium Displays blinken uit in helderheid, betrouwbaarheid en schaalbaarheid van het systeem – beschikbaar vanaf december 2023

De SQ2H-serie, de nieuwste reeks 4K UHD LCD-schermen, is ontworpen om te voldoen aan de groeiende vraag naar hoogwaardige, professionele zakelijke displays voor heldere lichtomstandigheden. Deze betrouwbare 24/7 displays met hoge helderheid en een anti-glaze haze behandeling om reflectie te verminderen zullen verkrijgbaar zijn in zeven schermformaten, van 43 tot 98 inch. Ze zijn ideaal voor boardrooms, vergader- en leerruimtes, evenals voor narrowcasting in winkel- en openbare ruimtes.

Voor ultieme flexibiliteit en schaalbaarheid is de SQ2H-serie standaard uitgerust met een Intel® Smart Display Module (Intel® SDM) specifiek slot voor een breed scala aan toepassingen, zoals digital signage, video-uitzendingen, gebruik van een ingebouwde PC, inputkaarten of een draadloos presentatiesysteem.

3. Nieuwe best-in-class touchscreen displays - beschikbaar Q2 2023.

Om tegemoet te komen aan de behoefte aan intuïtieve technologie om vlot samen te werken, heeft Panasonic zijn assortiment 4K-touchscreens uitgebreid met de introductie van de EQ2-PCAP-serie. Met zes schermformaten, variërend van 43 tot 86 inch, maken deze premium interactieve multi-touch professionele displays met Capacitieve Touch-technologie samenwerking in vergaderingen, brainstormsessies en klaslokalen eenvoudig en productief. De zeer hoge touch-nauwkeurigheid met tot 10-punts multi-touch met blote handen of met handschoenen, gecombineerd met de 500cd/m² helderheid van het scherm met antireflectiebehandeling voor goed zichtbare 4K-weergave, maakt het

¹ Alleen de REQ12-serie heeft 4K en 240Hz. Wanneer 240Hz-inhoud wordt geprojecteerd, is de resolutie FHD.

² Alleen voor 1980x1080-signalen, zonder geometrische aanpassingen. Andere beperkingen zijn van toepassing.

assortiment perfect voor groepswork.

4. De nieuwste KAIROS, het state-of-the-art live productieplatform – beschikbaar in 2023.

Panasonic breidt het KAIROS-ecosysteem uit door twee nieuwe krachtige en stille Core-mainframes toe te voegen, de AT-KC200 en AT-KC2000. Daarmee wordt de toch al innovatieve GPU-verwerking uitgebreid en kan het platform grotere en complexere producties ondersteunen en rich content leveren aan meer en grotere schermen.

De nieuwe KC200 breidt de connectiviteitsopties en verwerkingskracht uit ten opzichte van de KC100. De KC2000 biedt de meeste capaciteit tot nu toe met een verdubbeling ten opzichte van de KC1000 van het aantal bronnen en uitgangen. De verwerkingsprestaties worden verhoogd met minimaal 30% en de clip player capacity met 500% tot in totaal 900 GB. Het nieuwe 4RU-chassis voor beide modellen heeft een hoge luchtcirculatie bij lagere ventilatorsnelheden, waardoor het geluid aanzienlijk wordt verminderd en het platform direct op of direct naast de productielocatie kan worden geplaatst.

Eerste kans om te zien

Ook te zien op ISE 2023 zijn een reeks andere onlangs aangekondigde Panasonic-producten:

De **Ultra Short Throw CMZ50 Series LCD Projectoren** is bij uitstek geschikt voor toepassingen die een kosteneffectieve oplossing met een ultra short throw ratio lens vereisen. De CMZ50 heeft een vaste UST-lens en biedt minimale schaduwvorming met projectie op korte afstand voor meeslepende ervaringen en musea, evenals voor vergaderruimtes en klaslokalen.

's Werelds kleinste en lichtste projectoren van 20.000lm - de **RQ25K 3-Chip DLP™** en de **MZ20K LCD Projector Series - Solid Shine Laser** projectoren.

De nieuwste generatie **SQE2- en CQE2-serie 4K UHD Professional LCD-schermen** ontworpen voor elke locatie en toepassing in openbare ruimtes, bedrijven en het onderwijs.

Voor meer informatie:

PT-REQ12 Series: <https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/pt-req12-series>

PT-REZ12 Series: <https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/pt-rez12-series>

SQ2H Series: <https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/sq2h-series>

EQ2 PCAP Series: <https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/eq2-pcap-series>

PT-CMZ50 Series: <https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/pt-cmz50>

RQ25K: <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/pt-rq25k-series-4k-laser-projectors>

PT-MZ20K Series: <https://nl.business.panasonic.be/visual-system/pt-mz20kl-meet-the-worlds-smallest-lightest-and-quietest-20000-lm-projector>

SQE2 Series: <https://business.panasonic.nl/visual-system/sqe2-series-4k-displays-for-corporate-meetingrooms-education-signage>

CQE2 Series: <https://business.panasonic.nl/visual-system/cqe2-series-4k-entry-displays-for-corporate-and-education>

EindeContact voor de pers

Voor meer informatie, additioneel beeldmateriaal of het aanvragen van een interview met Panasonic

Serge Beckers

PR-consultant

serge.beckers@wisse-worldcom.nl

+31 (0)26 443 15 23

Karl Everaert

Country Manager Benelux

Karl.everaert@eu.panasonic.com

+32 2 481 04 33

Over de Panasonic Groep

Als wereldleider in het ontwikkelen van innovatieve technologieën en oplossingen voor uiteenlopende toepassingen in de consumentenelektronica, huisvesting, automotive, industrie, communicatie en energiesector wereldwijd, is de Panasonic Groep op 1

april 2022 overgestapt op een operationele bedrijfsvoering, waarbij Panasonic Holdings Corporation als holding fungeert en acht bedrijven onder zijn paraplu zijn gepositioneerd. Oppericht in 1918, is de Groep toegewijd aan het verbeteren van het welzijn van mensen en de samenleving en voert haar activiteiten uit op basis van de basisprincipes die worden toegepast om nieuwe waarde te genereren en duurzame oplossingen te bieden voor de wereld van vandaag. De Groep rapporteerde een geconsolideerde netto-omzet van Euro 56,40 miljard (7.388,8 miljard yen) voor het jaar eindigend op 31 maart 2022. Toegewijd aan het verbeteren van het welzijn van mensen, is de Panasonic Groep verenigd in het leveren van superieure producten en diensten om u te helpen het beste leven te leiden. Ga voor meer informatie over de Panasonic Groep naar: <https://holdings.panasonic/global/>

Over Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Connect Europe is op 1 oktober 2021 van start gegaan als een nieuwe, wendbare organisatie met een business-to-business focus. Onder leiding van Hiroyuki Nishiuma wil het bedrijf, met meer dan 400 werknemers, bijdragen aan het succes van zijn klanten met innovatieve producten en geïntegreerde systemen en diensten - allemaal ontworpen om de visie 'Change Work, Advance Society and Connect to Tomorrow' te ondersteunen.

Panasonic Connect Europe heeft zijn hoofdkantoor in Wiesbaden en omvat de volgende divisies:

- De **Mobile Solutions Business Division** helpt mobiele werknemers de productiviteit te verbeteren met een gamma robuuste Toughbook notebooks, zakelijke tablets en handhelds.
- De **Media Entertainment Business Division** omvat **Visual System Solutions** dat een gamma betrouwbare projectoren met hoge helderheid en hoogwaardige beeldschermen aanbiedt; en **Broadcast & ProAV** dat Smart Live Production-oplossingen aanbiedt met een end-to-end portfolio bestaande uit PTZ- en systeemcamera's, camcorders, het Kairos IT / IP-platform, switchers en robotoplossingen die op grote schaal worden ingezet voor het vastleggen van live-evenementen, sportproducties, televisie en xR-studio's.
- De **Business and Industry Solutions Division** dat technologische oplossingen op maat levert voor de retail, logistiek en productie, op basis van de unieke Gemba Process Innovation-aanpak. Deze oplossingen zijn ontworpen om operationele efficiëntie te verhogen en de klantervaring te verbeteren, zodat bedrijven elke dag optimaal kunnen presteren.
- De **Panasonic Factory Solutions Europe Division** dat smart factories helpt realiseren met zijn brede scala aan geautomatiseerde oplossingen, waaronder electronics manufacturing solutions, robot and welding systems en software solutions engineering.

Ga voor meer informatie naar: <https://eu.connect.panasonic.com/be/nl>

Ga naar de LinkedIn-pagina van Panasonic Connect Europe: <https://www.linkedin.com/company/panasonic-connect-europe/>