

Panasonic lanceert HDR camera voor electronic news gathering

Panasonic heeft van IBC 2018 in Amsterdam gebruik gemaakt om een nieuwe ENG-camera voor te stellen, die meer connectiviteit biedt, makkelijker te bedienen is en duidelijker beeld geeft.

De AJ-PX5100, het nieuwste model in de succesvolle PX5000-reeks, is een B4 P2HD videocamera die op de schouder wordt gedragen. Met zijn uitgebreide opnamemogelijkheden en uitzonderlijke beeldkwaliteit, richt de PX5100 zich zowel op nieuwsprogramma's, documentaires, hoogwaardige bedrijfs- en sportproducties als op de verhuurmarkt.

Met dezelfde Full HD 2/3 type 3 MOS-sensor in een lichtgewicht behuizing van 3,4 kg, is dit de eerste Panasonic ENG-camera, die ook HDR (HLG)-content en een opnameresolutie van 1080/50p biedt.

Bovendien heeft Panasonic de connectiviteit van de camera verbeterd door standaard RTMP-communicatie van korte wachttijden te voorzien. Dat betekent dat de camera vloeiende streaming kan leveren en nieuwsworkflows kan verbeteren door informatie sneller uit te wisselen tussen camera en nieuwsredactie. De AJ-PX5100 beschikt ook over functies voor draadloze en bekabelde connectiviteit met wifi, USB en gigabit ethernet. Bovendien kan hij worden verbonden met de LiveU- en TVU-netwerken. De AJ-PX5100 ondersteunt ook P2 Cast, het cloud-gebaseerde montagesysteem van Panasonic.

De camera beschikt over een Quad HD LCD-monitor met verbeterde zichtbaarheid en vier keer het aantal pixels van een monitor met standaardresolutie.

Stefan Hofmann, Sales Engineering Manager van Professional Video Systems Business bij Panasonic zei: "Bij Panasonic heerst een cultuur van kaizen-engineering. Dat betekent dat er onafgebroken bijkomende verbeteringen worden gerealiseerd. Voor de AJ-PX5100 betekent dit dat we een zeer succesvol product nog beter hebben gemaakt: betere gebruiksvriendelijkheid, betere beelden en betere workflows."

Panasonic is op IBC te bezoeken in hal 11, stand C45.

Voor meer informatie over Panasonic op IBC 2018, kunt u kijken op:
<https://nl.business.panasonic.be/professional-camera/panasonic-ibc-2018>

Bezoek voor meer informatie over Panasonic Broadcast & ProAV naar
<https://nl.business.panasonic.be/professional-camera/>

Hans Karperien
PR Consultant
hans@insticom.be
02 627 06 00

Cedric de Ruelle
Marketing Manager Benelux
cedric.deruelle@eu.panasonic.com
02 481 04 33

Over Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

Wij streven ernaar om technologieën onzichtbaar met elkaar te laten samenwerken waardoor bedrijven zich kunnen focussen op hun succes. Wij geloven dat technologie gewoon moet werken.

A Better Life, A Better World

Dat bedrijven succesvol zijn als ze zich kunnen richten op hun klanten, in de wetenschap dat alle technologieën die hen hierbij ondersteunen perfect op elkaar zijn afgestemd. Daarom zijn wij toegewijd aan het ontwikkelen van producten en oplossingen die zo geïntegreerd zijn in de werkwijze van onze klanten, dat ze bijna onzichtbaar zijn. De drijvende kracht achter het succes van elk bedrijf.

PSCEU bestaat uit zes divisies:

- **Broadcast & ProAV** laat u uw verhaal vertellen met producten en oplossingen van hoge kwaliteit met soepele bediening en een uitstekende prijs-prestatieverhouding aan eindgebruikers op het gebied van externe-cameraoplossingen, switchers, studiocameraoplossingen en ENG P2. De professionele digitale videocamera's uit het VariCam-assortiment en de EVA 1 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** levert communicatieoplossingen van wereldklasse, waaronder telefoonsystemen, SIP-terminalapparaten en professionele scanners. Hierdoor kunt u zich richten op de communicatie in plaats van de verbinding.
- **Computer Product Solutions** helpt mobiele professionals productiever te werken met zijn assortiment robuuste Toughbook-notebooks, professionele tablets, handhelds en elektronische Point-of-Sales (EPOS)-systemen. Als Europese marktleider had Panasonic een omzetaandeel van 57% van de rugged en duurzame notebooks en tablets in 2017 (VDC Research, maart 2018).
- **Industrial Medical Vision** levert toepassingen voor verschillende sectoren, zoals geneeskunde, biowetenschappen, ProAV en de industrie. Het productportfolio omvat complete en OEM-microcameraoplossingen en biedt de mogelijkheid om te bekijken wat niet gezien kan worden.
- **Security Solutions**, gebaseerd op een erfgoed van het leveren van kwalitatief CCTV-beeldmateriaal. Ervaar de hoogste beeldkwaliteit onder elke omstandigheid dankzij zeer betrouwbare geavanceerde videobewakingscamera's en -recorders. Beleef de vrijheid van veiligheid.
- **Visual System Solutions**: biedt een breed assortiment van projectoren en professionele displays voor creatieve AV-professionals. Panasonic is Europees marktleider voor projectors met hoge helderheid, met een marktaandeel in omzet van 39% (Futuresource >5klm fiscaal jaar 2017 Q3, excl. 4K en digitale film).

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: <https://www.panasonic.com/nl/>