



# NIEUWE PANASONIC 4K PL MOUNT STUDIOCAMERA

**Panasonic komt met een nieuwe 4K PL mount studiocamera voor hoogwaardige live-beelden met shallow depth of field (DOF). De AK-PLV100GJ studiocamera is ontworpen om streamingproductieteams te ondersteunen bij het produceren van pakkende content.**

**T**erwijl de vraag naar videocontent van hoge kwaliteit voor streamingplatforms blijft groeien, heeft Panasonic Connect Europe aangekondigd dat zijn nieuwe AK-PLV100GJ 4K-studiocamera, die ontworpen is om productieteams te ondersteunen bij het maken van aantrekkelijkere en spannendere content, in het eerste kwartaal van 2023 op de markt komt. Met een Super 35mm 5.7K MOS-sensor en PL mount van de VariCam-camera brengt Panasonic zijn baanbrekende cine live-technologie naar zijn studiocamera-line-up, waardoor ook hier krachtige, expressieve video met een geringe scherptediepte mogelijk wordt die de visie van de regisseur nog sterker benadrukt.

## IP-GEBASEERDE LIVE PRODUCTIE

Om productiestudio's te ondersteunen bij de overgang naar meer verbonden,

IP-gebaseerde workflows, is de camera voorzien van SMPTE ST 2110-compatibiliteit. Dit maakt een meer gestroomlijnde verbinding met het KAIROS IT/IP-platform mogelijk. Dit platform, dat is uitgebracht in mei 2020, geeft professionals onbeperkte controle om content op meerdere schermen en streams te verspreiden.

SMPTE ST 2110 input/output is rechtstreeks vanaf de AK-PLV100GJ camerakop mogelijk zonder verbinding te maken met een CCU, waardoor IP-gebaseerde live-productie met alleen de camera mogelijk is en gecompliceerde systemen tot het verleden behoren. Het is ook mogelijk om 12G-SDI-signalen rechtstreeks vanaf de camera te verzenden, waardoor flexibele systeemconstructies en uitgebreide bewerkingen mogelijk zijn.

## WISSELBARE CAMERAKOP

De camerakop is volledig compatibel met de accessoires voor Panasonic's 2/3-typ studio-camera line-up. Door de huidige camerakop simpelweg te vervuilen voor de AK-PLV100GJ kan een video met filmkwaliteit worden gecreëerd met de bestaande CCU (AK-UCU600 of AK-HCU250). "De AK-PLV100GJ biedt media- en entertainmentprofessionals flexibiliteit en controle die niet ten koste gaat van de productiekwaliteit", aldus Andre Meterian, Director of Professional Video Systems voor Panasonic Connect Europe. "Het systeem biedt een innovatieve combinatie van de functies en mogelijkheden van een studiocamera die naadloos integreren met de AK-UCU600 of AK-HCU250 voor systematische camerabesturing en filmische kwaliteit. We zullen doorgaan met het verbeteren van live-uitzendingen van muziek- en sportevenementen met innovatieve oplossingen voor productie op locatie, waaronder IP-gebaseerde studiocamera's voor geavanceerde producties en flexibele systeemconstructies." <

