

## PANASONIC PRESENTERER KRAFTIGE OPPDATERINGER FOR PRODUKSJONSPLATTFORMEN KAIROS PÅ ISE 2024

***Nye kraftige og stillegående Kairos Core-servere demonstrert med SDI I/O-kort som gjør 48 innganger/utganger mulige, samt ny fastvarefunksjonalitet.***

**Oslo, NO. 30. januar 2024** – Panasonic Connect Europe presenterte i dag en rekke kraftige forbedringer for sin toppmoderne produksjonsplattform KAIROS, som vises på ISE 2024, i Barcelona, Spania. For å bygge videre på systemets fleksibilitet har SDI I/O-kort (AT-KC20M1) blitt introdusert for de tre nyeste Kairos Core-serverene, AT-KC200 og AT-KC2000/KC2000S1. Med muligheten til å legge til opptil 4 stykk AT-KC20M1-enheter<sup>1</sup> til hver Kairos Core, øker disse høyt ytende og pålitelige SDI I/O-kortene kapasiteten og tilbyr maksimalt 48 innganger/utganger (32 inn og 16 ut) med 3G SDI og 4-kort, noe som støtter større og mer komplekse produksjoner enn noen gang før.

I løpet av første kvartal 2024 kommer i tillegg ny firmware (V1.6) for KAIROS, som vil fortsette å levere forbedret funksjonalitet. Den har nye filtre for mer kreativitet, inklusive fargekorrigering. Uavhengige funksjoner for brukeradministrasjon vil også bli introdusert. I tillegg kommer en ny Still Image Store med spilleliste- og overgangsfunksjonalitet for enklere og raskere produksjon. Ny valgfri programvare for Kairos Core Manager (AT-SFCM10) vil låses opp for å gi brukerne et Core backup-system, mediejenoppretting og synkronisering. 16:10 opprinnelig oppløsning i ST 2110, som vil bli støttet i fremtiden, vil også bli vist fram på ISE.

To av de tre nye Kairos Core-stormaskinene som ble lansert i 2023, AT-KC200 og AT-KC2000, vil også bli vist fram for første gang på Panasonics stand på ISE 2024. Begge modellenes nye 4RU-chassis har høy luftgjennomstrømming ved lavere viftehastigheter, noe som reduserer støyen betydelig og gjør at plattformen kan plasseres rett ved siden av der ting skjer.

KAIROS-plattformen har innebygd støtte for overgang til IP-arbeidsflyt, med støtte for SDI, ST 2110 og streaming samtidig. Støtten for ST 2110 effektiviserer tilkoblingen til Panasonics nyeste ST 2110-kompatible kameraer, AW-UE160 PTZ og studiokameraet AK-PLV100GJ PL-studiokameraet, perfekt for flerkameraproduksjoner.

KAIROS er ideell for produksjoner som spenner fra kringkastingsstudioer til ekstern produksjon og streaming av live sports- og konsertarrangementer. Plattformen virtualiserer tradisjonelle svitsjfunksjoner som eliminerer mange eldre maskinvarebegrensninger for svitsjer, med nyskapende CPU/GPU-arkitektur og bruker en Agile I/O-funksjon med flere formater for å fjerne en-til-en-begrensningene til svitsjer med kun SDI.

"Etter å ha revolusjonert liveproduksjon med introduksjonen av KAIROS, fortsetter vi å legge til viktige nye funksjoner for våre kringkastings- og mediebrukere, samt leie- og iscenesettelsesmarkedet, som gjør plattformen til de facto-standard", sier Andre Meterian, direktør for profesjonelle videosystemer for Panasonic Connect Europe. KAIROS er den ideelle løsningen for alle som ønsker å ta steget inn i neste generasjons IT/IP-sentriske plattform, for ubegrenset produksjonskreativitet, uavhengig av format eller innholdsdestinasjon, sier Andre Meterian, direktør for profesjonelle videosystemer hos Panasonic Connect Europe.

<sup>1</sup> AT-KC200S1 gjør det mulig å legge til opptil 2 enheter.

Pressekontakt:

Allan Priess Poulsen  
Digital PR  
allan@digitalpr.dk  
+45 6118 0808

Panasonic-pressekontakt:

Torbjorn Mahler  
Product & Marketing Manager  
torbjorn.mahler@eu.panasonic.com

### Om Panasonic Group

Panasonic-gruppen ble grunnlagt i 1918 og er i dag verdensledende innen utvikling av innovative teknologier og løsninger for omfattende anvendelser innen forbrukerelektronikk, boliger, bilindustri, kommunikasjon og energisektorer over hele verden, og byttet til et driftsselskapssystem 1. april 2022, med Panasonic Holdings Corporation som holdingselskap og åtte selskaper under sin paraply. Konsernet rapporterte en konsolidert nettoomsättning på 8 378,9 milliarder yen (cirka. 59,4 milliarder euro) for regnskapsåret som ble avsluttet 31. mars 2023. For mer informasjon om Panasonic-gruppen, besøk: <https://holdings.panasonic/global/>

### Om Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Connect Europe startet sin virksomhet 1. oktober 2021, og etablerte med det en ny business-to-business-fokusert og smidig organisasjon. Med mer enn 400 ansatte og under ledelse av administrerende direktør Hiroyuki Nishiuma, har virksomheten som mål å bidra til suksessen til sine kunder med innovative produkter og integrerte systemer og tjenester – alt designet for å levere på visjonen "Change Work, Advance Society og Connect to Tomorrow".

Panasonic Connect Europe har hovedkontor i Wiesbaden, og består av følgende forretningsenheter:

- **Mobile Solutions Business Division** hjelper mobilt personell med å forbedre produktiviteten med sitt utvalg av robuste Toughbook bærbare PC-er, nettbrett og håndholdte PC-er for bedrifter.
- **Media Entertainment Business Division** inklusive **Visual System Solutions**, tilbyr en rekke lyssterke og pålitelige projektorer samt skjermer av høy kvalitet. **Broadcast & ProAV** tilbyr Smart Live Production-løsninger fra en ende-til-ende-portefølje som består av PTZ- og systemkameraer, videokameraer, Kairos IT/IP-plattform, svitsjer og robotløsninger som er mye brukt til opptak av direkte sendte arrangementer, sportsproduksjoner og TV, i tillegg til i xR-studioer.
- **Business and Industry Solutions** leverer skreddersydde teknologiløsninger med fokus på detaljhandel, logistikk og produksjon, ved hjelp av sin unike Gemba Process Innovation-tilnærming. Formålet er å øke driftssikkerheten og forbedre kundeopplevelsen, noe som hjelper virksomheter med å yte sitt beste, hver eneste dag.
- **Panasonic Factory Solutions Europe** bidrar til å gjøre smarte fabrikker til virkelighet med sitt brede utvalg av automatiserte løsninger, inkludert løsninger for elektronikkproduksjon, robot- og sveisesystemer og programvareløsningsutvikling.

Mer informasjon er tilgjengelig på: <https://eu.connect.panasonic.com/gb/en/products/broadcast-proav/itip-centric-video-platform-kairos>

Besøk Panasonic Connect Europes LinkedIn-side: <https://www.linkedin.com/company/panasonic-connect-europe/>