

## NOVÁ VÝKONNÁ VYLEPŠENÍ PLATFORMY KAIROS PRO ŽIVOU PRODUKCI MAJÍ PREMIÉRU NA VELETRHU ISE 2024

**Nejnovější výkonné a tiché sálové počítače Kairos Core s deskami SDI I/O umožňují 48 vstupů/výstupů spolu s novými funkcemi firmwaru.**

**Praha 30. ledna 2024** – Společnost Panasonic Connect Europe dnes oznámila řadu výkonných vylepšení své nejmodernější platformy KAIROS pro živou produkci, která jsou k vidění na veletrhu ISE 2024 ve španělské Barceloně. Na základě flexibility systému byly představeny SDI I/O desky (AT-KC20M1) pro tři nejnovější mainframy Kairos Core, AT-KC200 a AT-KC2000/KC2000S1. Díky možnosti přidat ke každému jádru Kairos až 4 jednotky AT-KC20M1<sup>1</sup> tyto vysoce výkonné a spolehlivé SDI I/O desky zvyšují kapacitu a nabízejí maximálně 48 vstupů/výstupů (32 palců x 16 výstupů) s 3G SDI a 4 deskami, které podporují větší a složitější produkce než kdykoli předtím.

Kromě toho bude nový firmware (V1.6) pro KAIROS, který bude k dispozici v 1. čtvrtletí CY2024, i nadále poskytovat vylepšené funkce. Přináší nové filtry pro větší kreativitu, včetně korekce barev. Budou zavedeny funkce nezávislé správy uživatelů. Kromě toho bude k dispozici nový Still Image Store s funkcí playlistu a přechodu pro jednodušší a rychlejší produkci. K dispozici bude také nový volitelný software pro Kairos Core Manager (AT-SFCM10), který uživatelům poskytne zálohovací systém Core, obnovu médií a synchronizaci. Nativní rozlišení 16:10 v ST 2110, které bude v budoucnu podporováno, bude také vystaveno na ISE.

Dva ze tří nových mainframů Kairos Core oznámených v roce 2023, AT-KC200 a AT-KC2000, budou poprvé k vidění v akci na stánku společnosti Panasonic na veletrhu ISE 2024. Nové 4RU šasi pro oba modely se vyznačuje vysokým průtokem vzduchu při nižších otáčkách ventilátoru, což výrazně snižuje hluk a umožňuje umístit platformu přímo do středu akce.

Platforma KAIROS nativně podporuje přechod na pracovní postupy IP se současnou podporou SDI, ST 2110 a streamování. Podpora ST 2110 zjednodušuje připojení k nejnovějším kamerám Panasonic kompatibilním s ST 2110, AW-UE160 PTZ a studiové kameře AK-PLV100GJ PL, které jsou ideální pro produkci z více kamer.

Systém KAIROS je ideální pro různorodou produkci od vysílacích studií až po vzdálenou produkci a streamování živých sportovních utkání a koncertů. Systém virtualizuje tradiční funkce přepínačů a odstraňuje mnohá hardwarová omezení starších přepínačů díky inovativní architektuře CPU/GPU a využívá multiformátovou funkci Agile I/O, která odstraňuje vstupní omezení "jeden k jednomu" u přepínačů pouze SDI.

"Po revoluci v živé produkci, kterou bylo zavedení KAIROS, pokračujeme v přidávání důležitých nových možností a funkcí pro naše uživatele vysílání a médií, stejně jako pro trh s pronájmy a inscenacemi, díky nimž se platforma stává de facto standardem," říká Andre Meterian, ředitel profesionálních video systémů společnosti Panasonic Connect Europe.

"KAIROS je ideálním řešením pro ty, kdo chtějí přejít na platformu příští generace zaměřenou na IT/IP pro neomezenou produkční kreativitu, bez ohledu na formát nebo cíl."

<sup>1</sup> AT-KC200S1 umožňuje přidat až 2 jednotky.

Fotografie stahujte [ZDE](#).

**Panasonic Kontakt pro média:**  
Jan Potůček  
PR agentura společnosti Panasonic  
[jan.potucek@pram.cz](mailto:jan.potucek@pram.cz)

## O skupině Panasonic

Společnost Panasonic Group, která byla založena v roce 1918 a dnes je celosvětovým lídrem ve vývoji inovativních technologií a řešení pro nejrůznější aplikace v oblasti spotřební elektroniky, bydlení, automobilového průmyslu, průmyslu, komunikací a energetiky, přešla 1. dubna 2022 na systém provozních společností, kdy Panasonic Holdings Corporation slouží jako holdingová společnost a pod její hlavičku spadá osm společností. Skupina vykázala konsolidované čisté tržby ve výši 8 378,9 miliardy jenů (cca 59,4 miliardy eur) za rok končící 31. března 2023. Chcete-li se dozvědět více o skupině Panasonic, navštivte:

<https://holdings.panasonic/global/>

## O společnosti Panasonic Connect Europe

Společnost Panasonic Connect Europe zahájila činnost 1. října 2021 a vytvořila novou agilní organizaci zaměřenou na B2B. Společnost s více než 400 zaměstnanci pod vedením generálního ředitele Hiroyuki Nishiuma si klade za cíl přispívat k úspěchu svých zákazníků inovativními produkty a integrovanými systémy a službami - to vše s cílem naplnit svou vizi měnit práci, rozvíjet společnost a propojit se s budoucností.

Panasonic Connect Europe má sídlo ve Wiesbadenu a skládá se z následujících obchodních divizí:

- **Divize Mobile Solutions Business** pomáhá mobilním pracovníkům zvyšovat produktivitu díky řadě odolných notebooků Toughbook, firemních tabletů a handheldů.
- **Divize Media Entertainment Business** zahrnuje **vizuální systémy (Visual System Solutions)**, která nabízí řadu spolehlivých projektorů s vysokým jasnem a kvalitních displejů; a **vysílací a profesionální audiovizuální techniku (Broadcast & ProAV)**, která nabízí inteligentní řešení pro živou produkci z komplexního portfolia zahrnujícího PTZ a systémové kamery, videokamery, IT/IP platformu Kairos, přepínače a robotická řešení, která jsou široce využívána pro živé snímání událostí a sportu a televizní a xR studia.
- **Business and Industry Solutions** poskytuje technologická řešení na míru zaměřená na maloobchod, logistiku a průmyslovou výrobu s využitím svého jedinečného přístupu Gemba Process Innovation. Jejím cílem je zvyšovat provozní efektivitu a zlepšovat zkušenosti zákazníků a pomáhat podnikům dosahovat co nejlepších výsledků každý den.
- **Panasonic Factory Solutions Europe** pomáhá realizovat inteligentní továrny díky široké škále automatizovaných řešení, včetně řešení pro výrobu elektroniky, robotických a svařovacích systémů a inženýrství softwarových řešení.

Pro více informací navštivte: <https://eu.connect.panasonic.com>

Navštivte stránku Panasonic Connect Europe na LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/panasonic-connect-europe/>