

SPOLEČNOST PANASONIC NA VELETRHU ISE 2024 ZEFEKTIVŇUJE PRACOVNÍ POSTUPY POMOCÍ ŘADY NOVÝCH PRODUKTŮ

Produkty s podporou AVoIP nebo® Intel Smart Display Module (SDM) pro zábavu, vzdělávání a obchodní spolupráci

Praha 30. ledna 2024 – Společnost Panasonic Connect Europe dnes na veletrhu ISE 2024 představila řadu produktů nové generace, které jsou navrženy tak, aby zákazníkům ze světa zábavy, vzdělávání a podnikání umožnily snadné sdílení obsahu odkudkoli a odkudkoli pomocí AVoIP.

Představení novinek divize Visual zahrnovalo nejnovější **produkty podporující AVoIP a Intel Smart Display Module (SDM)**, další informace o **nové řadě mediálních procesorů** Panasonic pro multiprojekci a ® nejnovější vývoj v oblasti **udržitelných projektorů**. Oznámení společnosti Panasonic ProAV se soustředila na její převratnou novou sadu **Media Production Suite** spolu s **nejnovějšími aktualizacemi KAIROS**, které jsou srdcem kompletního pracovního postupu společnosti Panasonic v oblasti duševního vlastnictví a řešení typu "sklo na sklo".

1. Nové mediální procesory nově definují multiprojekci pro pohlcující zážitky – k dispozici od 2. čtvrtletí 2024¹

Řada ET-FMP50 společnosti Panasonic Connect Europe se skládá ze tří mediálních procesorů, které zjednodušují pracovní postupy a vylepšují zážitky z více projekcí v pohlcujících prostředích. Tato řada obsahuje dvě skříňová zařízení (ET-FMP50/FMP20) a funkční desku kompatibilní se specifikací Intel® SDM (ET-SBFMP10). Tato řada je exkluzivně navržena pro multiprojekci a je vybavena manuálním nebo kamerovým automatickým zkreslením a prolínáním, stejně jako funkcemi přehrávání médií, což zefektivňuje pracovní postupy pomocí různých uživatelsky přívětivých funkcí a zároveň zvyšuje spolehlivost v rámci multiprojekčního ekosystému Panasonic.

Vzhledem k tomu, že integrátoři vytvářejí pohlcující atrakce s časovými a rozpočtovými omezeními, řada FMP50 řeší potřebu jednoduchosti a spolehlivosti ve složitých prostředích s více projektory a poskytuje holistické řešení distribuce médií pro projekční ekosystémy Panasonic. Snižuje potřebu špičkového mediálního serveru, zjednodušuje kabeláž a složitost instalace, zlepšuje interoperabilitu a zvyšuje vizuální zážitek pro hosty.

2. Nejudržitelnější LCD projektor Panasonic – k dispozici od 2. čtvrtletí roku 2024

Představujeme dosud nejudržitelnější projektor společnosti Panasonic: řadu LCD projektorů MZ882. Díky dosaženému jasů až 8 200 lm nastavuje řada MZ882 nový standard vizuální kvality v oblasti vzdělávacích institucí a na pracovištích a zároveň klade velký důraz na udržitelnost a nákladovou výkonnost.

Jedná se o milník ve snaze společnosti snížit uhlíkovou stopu svých produktů, poprvé včetně recyklovaných pryskyřic (10 %) v hlavní projektorové jednotce a recyklovatelných komponent. Projektor, který minimalizuje odpad díky menšímu množství obalů a souvisejícího příslušenství, přináší energeticky úsporné inovace a zároveň poskytuje jasný a ostrý obraz v dobře osvětlených místnostech, který zákazníci očekávají. Přechodem na tento flexibilní projektor mohou organizace snížit spotřebu energie, odpad a uhlíkovou stopu v souladu se svými cíli udržitelného rozvoje.

3. Pohlcující zážitky přístupné všem s novou řadou 1čipových DLP projektorů RQ7 – k dispozici ve 3. čtvrtletí

¹ ET-SBFMP10 k dispozici od 4. čtvrtletí 2024.

2024

Jednočipový DLP® projektor řady RQ7 zpřístupňuje pohlcující vizuální zážitky v rozlišení 4K všem díky této rozšířené řadě 4K. Řada RQ7 (7 500 lm), která produktově náleží mezi řady FRQ60 (6 000 lm) a REQ12 (12 000 lm), nabízí větší flexibilitu a širší výběr řešení pro projekci a mapování pro galerie, muzea a atrakce založené na zábavě založené na poloze (LBE). Je to také první projektor Panasonic se lm pod 8 000 lm, který podporuje Intel® SDM pro snadnou integraci do stávající infrastruktury a AVoIP.

4. Rozšiřuje řadu produktů Intel® SDM pro maximální flexibilitu zákazníků

Společnost Panasonic Connect Europe dnes oznámila rozšíření své řady® produktů Intel SDM kompatibilních se sloty, čímž potvrdila svůj závazek k flexibilitě a možnosti volby prostřednictvím svých vizuálních řešení. Díky specifikaci Intel® SDM se vizuální systémy společnosti Panasonic mohou vyvíjet s potřebami zákazníků, což uživatelům umožňuje přijímat nové trendy a zároveň zvyšovat flexibilitu, efektivitu a udržitelnost.

Vzhledem k tomu, že se dominantní standard AVoIP teprve začne zavádět, kompatibilita Intel® SDM poskytuje několik výhod, protože průmysl přechází na multicast N-to-N prostřednictvím AVoIP. Volba desek kompatibilních se specifikací Intel® SDM umožňuje zákazníkům vybrat si standard AVoIP, který nejlépe vyhovuje jejich případu použití, snižuje počet konverzních zařízení, zjednodušuje složitost systému a umožňuje přenos mediálního obsahu na velké vzdálenosti prostřednictvím cenově výhodného kabelu CAT5/6.

Vizí Panasonic Connect je budoucnost, ve které se vizuální řešení transformují na vysoce výkonné terminály Edge, které zlepšují funkčnost a zároveň minimalizují složitost systému. Projektory a displeje Panasonic kompatibilní se specifikací Intel® SDM pracují s širokou škálou proprietárních funkčních desek a desek třetích stran. Přísné interní ověřování těchto desek potvrzuje interoperabilitu a vzbuzuje důvěru a klid u zákazníků.

5. Vzdáleně spravovaná služba optimalizuje složitá projekční prostředí

Nová cloudová služba Remotely Managed Service (RMS) společnosti Panasonic je navržena tak, aby pomáhala partnerům spravovat a optimalizovat složitá prostředí s více projekcemi v rychle rostoucích oblastech, jako jsou imerzivní zážitky. Služba RMS, která je přizpůsobena IT manažerům v oblasti zábavy založené na poloze, produkce akcí, zábavně-vzdělávacích aktivit, školství a firem, pomáhá zajistit spolehlivost systému, dlouhou životnost zařízení a konzistenci obrazu pro podporu stabilního dlouhodobého provozu.

Služba RMS přináší zákazníkům centrální monitorovací centrum Panasonic prostřednictvím cloudové platformy pro vzdálenou údržbu, která umožňuje načítání dat v reálném čase z libovolného projektoru v síti. Umožňuje uživatelům vzdáleně monitorovat projektory, reagovat na výstrahy a varování, formulovat plány preventivní údržby a zajišťovat konzistenci obrazu prostřednictvím sady spravovaných služeb. Toto řešení je vybaveno nástroji pro podporu a prodloužení životnosti, zachování kvality obrazu a zefektivnění údržby a posouvá komplexní správu instalace více projektorů na novou úroveň.

6. Nová softwarová sada Media Production Suite pro intuitivní a efektivní produkci videa – k dispozici okamžitě

Tým ProAV představil svou novou softwarovou sadu Media Production Suite, která konsoliduje počítačový software pro profesionální kamerové systémy Panasonic do jedné praktické platformy. Poskytuje přístup k více funkcím na jedné obrazovce GUI pro vysoce intuitivní a efektivní produkci videa na místě. Media Production Suite, který je k dispozici zdarma, nabízí také různé placené zásuvné moduly, které budou v budoucnu dále rozšiřovány.

Například zásuvný modul Video Mixer, který bude brzy přidán, bude využívat technologii umělé inteligence s funkcí klíčování pomocí umělé inteligence, aby při komponování pozadí eliminoval potřebu zeleného pozadí, a to i při natáčení v exteriéru. Základní funkce Device View a PTZ Control jsou součástí sady Media Production Suite zdarma. Mezi další placené zásuvné moduly budou patřit Směšovač videa, Visual Preset a Automatické sledování.

7. Nová výkonná vylepšení pro platformu KAIROS pro živou produkci

Byla oznámena řada výkonných vylepšení pro nejmodernější platformu KAIROS pro živou produkci. 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-KC20M1² 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 2024, 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.

Spolu s KAIROS bude na veletrhu k vidění také 4K PTZ kamera Panasonic UR100, 4K CCU UCU700/710 s vylepšenou IP konektivitou a Corporate Studio s kompletním pracovním postupem IP, který přináší skutečné řešení "sklo na sklo".

Fotografie stahujte [ZDE](#).

Kontakt pro média:
Jan Potůček
PR agentura společnosti Panasonic
jan.potucek@pram.cz
+420 606 222 928

O skupině Panasonic

Skupina Panasonic, která je celosvětovým lídrem ve vývoji inovativních technologií a řešení pro široké využití v oblasti spotřební elektroniky, bydlení, automobilového a jiného průmyslu, komunikací a energetiky, přešla od 1. dubna 2022 na systém zastřešující společnosti, kde Panasonic Holdings Corporation slouží jako holdingová společnost, pod níž spadá osm dalších obchodních společností. Skupina založená v roce 1918 si klade za cíl zvyšování blaha jednotlivců i společnosti a svoji obchodní činnost řídí podle základních principů, na jejichž základě vytváří nové hodnoty a nabízí udržitelná řešení pro moderní svět. Za účetní rok končící 31. března 2022 skupina vykázala konsolidované čisté výnosy ve výši 56,40 miliardy eur (7 388,8 miliardy jenů). Skupina Panasonic jako celek je oddána myšlence zvyšování blahobytu a poskytuje špičkové výrobky a služby, které vám pomohou žít kvalitnější život. 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 firemní zákazníky. Společnost s více než 400 zaměstnanci se zaměřuje především na B2B řešení zvané "Gemba Process Innovation", podporované širokou škálou obchodních produktů.

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 jasem 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>

² AT-KC2000S1 umožňuje přidat až 2 jednotky.

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