

PANASONIC POSZERZA GAMĘ PROJEKTORÓW LASEROWYCH Z 1- CHIPOWYM PROCESOREM DLP™ OFERUJĄCYCH WYSOKĄ JASNOŚĆ I NIEZRÓWNANĄ ELASTYCZNOŚĆ

Na targach ISE 2020 zapowiedzieliśmy dwie nowe, ekonomiczne linie produktów: serię PT-RZ790 do wydarzeń i wystaw oraz serię PT-FRZ60 dla szkół wyższych.

Wiesbaden (Niemcy), 11 lutego 2020 roku — Panasonic poszerza swoją ofertę projektorów laserowych z 1-chipowym procesorem DLP™ o serię PT-RZ790 przeznaczoną dla muzeów i obiektów wystawowych oraz serię PT-FRZ60 do zastosowania w salach wykładowych i lekcyjnych. Jasny i wyraźny obraz w dobrze oświetlonej sali oraz cicha praca urządzeń mają kluczowe znaczenie dla stworzenia idealnego środowiska edukacyjnego. Osoby projektujące wystawy potrzebują natomiast naturalnego lub specjalnie dobranego oświetlenia w celu uwydatnienia eksponatów. Wymagają też cichych projektorów, by zwiedzający mogli podziwiać wystawy w spokojnej atmosferze. Projektory laserowe Panasonic z serii PT-RZ790 i PT-FRZ60 z 1-chipowym procesorem DLP™ opracowaliśmy specjalnie z myślą o tych środowiskach. Praktycznie bezgłośnie wyświetlają doskonale widoczne obrazy, nawet przy intensywnym oświetleniu. Będą dostępne w sprzedaży od jesieni 2020 roku.

Jasne i bogate w kolory obrazy w dobrze oświetlonych pomieszczeniach

Projektory z obu serii mają kompaktowe konstrukcje oraz wykorzystują laser SOLID SHINE z procesorem DLP™, który generuje wysokiej jakości obraz w rozdzielczości WUXGA. Koło kolorów Quartet Colour

Harmoniser poszerza zakres barw poprzez regulację synchronizacji koła i parametrów filtra kolorów w celu uzyskania bardziej precyzyjnego balansu bieli oraz żywszych barw.

Lekkie, ciche, kompaktowe i łatwe w instalacji projektory

Wydajny system chłodzenia redukuje natężenie dźwięku projektorów PT-RZ790 do 36 dB (tryb standardowy) oraz projektorów PT-FRZ60 do 27 dB[1] (tryb cichy), dzięki czemu nie rozpraszają niczyjej uwagi. Obudowy tych urządzeń ważą odpowiednio 23,2 kg (PT-RZ790 wraz z obiektywami standardowymi) oraz 16,3 kg[2] (PT-FRZ60), co ułatwia ich przenoszenie. Projektory z serii PT-FRZ60 mają dwukrotny zoom optyczny, więc można je zainstalować praktycznie w dowolnym miejscu pod sufitem.

Wszystkie modele obsługują sygnał wejściowy 4K[3] za pośrednictwem złącza HDMI® (w serii PT-FRZ60 dostępne są dwa gniazda wejściowe) oraz łączność DIGITAL LINK. Natomiast seria PT-FRZ60 dodatkowo obsługuje protokół komend sterujących CEC przez HDMI oraz ma zasilane gniazdo USB do adapterów umożliwiających strumieniowanie treści na żywo lub komputerów typu „PC on stick”. Bogate opcje w zakresie łączności sprawiają, że wymiana projektora jest bardzo prosta. Dodatkowo umożliwiają transmitowanie treści multimedialnych wysokiej jakości oraz wyświetlanie ich na różnych urządzeniach. Seria PT-RZ790 obsługuje nową aplikację Panasonic Smart Projector Control dla systemów iOS i Android™[4], która pozwala sterować projektorami pojedynczo lub grupowo. Aplikacja nie jest jednak tylko alternatywnym rozwiązaniem do sterowania w podczerwieni. Pozwala na intuicyjną obsługę menu ekranowego i ma funkcję automatycznego ustawiania ostrości projektora za pomocą wbudowanego aparatu urządzenia przenośnego[5].

Legendarnie niezawodne lasery SOLID SHINE

Urządzenia z serii PT-RZ790 i PT-FRZ60 są wyposażone w opracowany przez firmę Panasonic system chłodzenia bez filtra, hermetycznie zamknięte moduły DMD oraz ekranowane lasery. Dzięki temu projektory mogą pracować przez 20 000 godzin[6] bez potrzeby konserwacji. Charakteryzują się liniowym spadkiem jasności oraz zachowują dużą intensywność kolorów. Oprogramowanie Multi Monitoring & Control Software obejmuje opcjonalne funkcje Early Warning[7], które zapobiegają nieoczekiwanym przestojom, ostrzegając operatora jeszcze przed wystąpieniem problemu. Modele z serii PT-RZ790 obsługują też zapasowy sygnał wejściowy[8], na który mogą się przełączyć, jeśli wystąpią problemy z sygnałem podstawowym. Jest to dodatkowa warstwa zabezpieczeń, przydatna podczas wystaw publicznych, gdzie projekcje nie mogą być przerywane.

Urządzenia z serii PT-RZ790 i PT-FRZ60 będą dostępne w sprzedaży od jesieni 2020 roku. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź nas na targach ISE 2020 w dniach od 11 do 14 lutego (stoisko 1-H20, hala 1, Centrum Konferencyjne RAI). Możesz też odwiedzić stronę internetową <https://business.panasonic.eu/ISE2020> lub <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/>.

[1] Tylko FRZ50. Natężenie dźwięku modelu FRZ60 w trybie cichym wynosi 30 dB.

[2] Tylko FRZ50. FRZ60 waży 16,6 kg.

[3] Sygnał 4K jest skalowany do rozdzielczości 1920 × 1200 pikseli z chwilą wyświetlenia obrazu.

[4] Minimalne wymagania sprzętowe oraz dotyczące systemu operacyjnego można znaleźć w App Store lub Sklepie Google Play.

[5] Niektóre urządzenia mogą nie obsługiwać funkcji automatycznego ustawiania ostrości.

[6] Do tego czasu natężenie generowanego światła spadnie o około 50%. Standard IEC62087 z 2008 roku dotyczący emitowanych treści, tryb NORMAL, kontrast dynamiczny [Wł.], temperatura 35°C (95°F), wysokość 700 m n.p.m. oraz 0,15 mg/m³ cząstek stałych na metr sześcienny. Szacowany czas, w jakim jasność spadnie do 50%, zależy od środowiska i warunków użytkowania. Wymiana elementów innych niż źródło światła może być konieczna w czasie krótszym niż 20 000 godzin. Ponadto po tym czasie zalecane jest wykonanie przeglądu projektora.

[7] Funkcje Early Warning (ET-SWA100) są udostępniane bezpłatnie wraz z oprogramowaniem Multi Monitoring & Control Software w wersji 2.0 lub nowszej (do pobrania bezpłatnie), ale gdy użytkownik wykorzysta 90-dniową wersję próbną, będą wymagały płatnego klucza licencyjnego oraz aktywacji w witrynie internetowej PASS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie panasonic.net/cns/projector/products/mmcs.

[8] Kombinacji gniazd sygnału podstawowego/zapasowego nie da się zmienić. Funkcja sygnału zapasowego jest włączona, gdy do gniazda podstawowego i zapasowego przesyłany jest ten sam sygnał wejściowy.

Krzysztof Węgiel
Account Director
tel. +48 (0) 22 845 24 50 ext. 108
mobile + 48 663 111 217
e-mail: k.wegier@unitedpr.pl

Emilia Szarawska
Assistant Account Manager
tel. +48 22 845 24 50 ex. 106
e-mail: e.szarawska@unitedpr.pl

Kontakt dla mediów:
United PR:

Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

PSCEU jest europejskim oddziałem firmy Panasonic Systems Communications Company, który w ramach Panasonic dostarcza rozwiązania dla biznesu. Celem PSCEU jest usprawnienie działania przedsiębiorców oraz podniesienie efektywności i wydajności ich organizacji. PSCEU pomaga w rejestracji, przetwarzaniu i przesyłaniu danych wszelkiego typu: obrazu, głosu oraz tekstu. Oferta produktów obejmuje m.in. centrale abonenckie PBX, drukarki dokumentów, profesjonalne kamery, projektory, wielkoformatowe monitory, wytrzymałe komputery przenośne i alarmy przeciwpożarowe. Zatrudniając ok. 400 osób, dysponując wiedzą inżynierską oraz możliwościami globalnego zarządzania projektami, PSCEU oferuje szereg możliwości na rynkach, na których działa.

PSCEU składa się z czterech działów produktowych:

- Dział rozwiązań komunikacyjnych, obejmujący m.in. profesjonalne skanery, drukarki wielofunkcyjne, systemy telefonii i terminale SIP.
- Dział rozwiązań wizualnych, który obejmuje projektory i monitory profesjonalne. Panasonic oferuje najszerszą gamę produktów wizualnych i jest liderem na rynku europejskim z 28-procentowy udziałem pod względem uzyskanych przychodów (Futuresource, monitorowanie rynku B2B, I kwartał 2014 r.).
- Dział profesjonalnych rozwiązań audiowizualnych, oferujący m.in. sprzęt emisyjny i audiowizualny, systemy zabezpieczeń, alarmy przeciwpożarowe oraz medyczne rozwiązania wizyjne (IMV). Panasonic jest jednym z dwóch wiodących dostawców kamer profesjonalnych w Europie.
- Computer Product Solutions, który dzięki notebookom Toughbook serii rugged, tabletom biznesowym Toughpad oraz systemom EPOS (ang. Electronic Point of Sale) pomaga pracownikom mobilnym w podniesieniu wydajności ich pracy. Jako jeden z liderów rynku europejskiego, Panasonic w 2013 roku osiągnął 66,4 proc. udział pod względem uzyskanych przychodów i 50,4 proc. udział na rynku wzmocnionych tabletów (VDC, marzec 2014 r.).

O Panasonic

Panasonic Corporation jest światowym liderem w rozwoju i inżynierii technologii elektronicznej oraz rozwiązań do zastosowania domowego, biznesowego, mobilnego i osobistego. Od czasu powstania w 1918 roku firma rozszerzyła swoją obecność na całym świecie i obecnie zarządza ponad 500 połączonymi spółkami, które w roku finansowym zakończonym 31 marca 2014 r., zanotowały skonsolidowaną sprzedaż netto w wysokości 7,70 bilionów jenów (71,5 miliarda euro). Firma oddana jest tworzeniu nowych wartości poprzez innowacje we wszystkich grupach produktowych, aby zapewnić lepsze życie i lepszy świat dla swoich klientów. Więcej informacji o firmie i marce Panasonic znajduje się pod adresem <http://panasonic.net/> lub <http://panasonic.pl/>.

