

Projektory

PJ WX4240N

RICOH
imagine. change.

Projektory
krótkoogniskowe



Projektory krótkoogniskowe zapewniają maksymalną swobodę

Zaawansowane możliwości interakcyjne podczas prezentacji są możliwe dzięki małej odległości projektora od ściany - tylko 60 cm. Jest to korzystne zarówno dla słuchaczy jak i prowadzącego prezentację. Prezenter nie zostanie oświetlony przez światło z projektora, a uczestnicy spotkania mogą oglądać projektowany ekran o przekątnej do 140 cali bez jakichkolwiek zniekształceń oraz cieni. Opcjonalny zestaw interaktywny daje jeszcze więcej możliwości. Zestaw ten jest łatwy w konfiguracji i instalacji, przekształca praktycznie każdą powierzchnię w interaktywną tablicę. Można korzystać z bezprzewodowego cyfrowego pióra pisząc na ekranie - bezpośrednio lub zdalnie. Projektory Ricoh PJ X4240N oraz PJ WX4240N oferują możliwość podłączenia do sieci LAN, a model PJ WX4240N również do sieci bezprzewodowej Wi-Fi. Dodatkowo można zdalnie zarządzać projektorami podłączonymi do sieci komputerowej oraz wyświetlać prezentacje bezpośrednio z projektora bez udziału komputera.

CECHY OGÓLNE

- Żywe kolory i czystość obrazu bez poświaty i hałasu podniosą jakość Twojej prezentacji.

- Projektor RICOH PJ WX4240N dysponuje technologią DLP, lampą o natężeniu światła 3000 lm, charakteryzuje się też współczynnikiem kontrastu 5000:1 i wysoką rozdzielczością. Dzięki temu może pracować optymalnie w niemal każdych warunkach oświetleniowych.

- Poziom hałasu ograniczony jest do 38 dB.

- Projektor wyposażony jest w 10-watowe głośniki, aby zapewnić słuchaczom dobry odbiór Twojej prezentacji, nie słysząc pracy urządzenia.

FUNKCJE OBSŁUGI

- Projektor można łatwo zamontować na ścianie czy suficie, a dzięki obiektywowi ultra-high definition prowadzący prezentację może stanąć bliżej ekranu i wskazywać poszczególne jej elementy bez tworzenia cieni czy blokowania projekcji.

- Projektor ustawiony w bliskiej odległości wyświetla ostry i wyraźny obraz w rozmiarze do 140 cali.

- Z odległości 60 cm projektor jest w stanie wyświetlić obraz wielkości 60 cali.

- Trwały montaż eliminuje potrzebę codziennej konfiguracji, zmniejsza ilość kabli, zniechęca do kradzieży i pozwala przedłużyć żywotność projektora.

- Dzięki funkcji Presentation Timer użytkownik może przećwiczyć swoją prezentację, tak by wygłaszając ją zmieścić się w czasie.

FUNKCJE PREZENTACJI

- Autoregulacja projektora pozwala wyświetlać każdy obraz wyraziście i w żywych kolorach w prawie każdym otoczeniu.

- Autoregulacja jasności ułatwia konfigurację i przedłuża żywotność lampy poprzez wykrywanie ilości światła w pomieszczeniu.

- Panel sterowania umieszczony jest w górnej części projektora, a pilot zapewnia łatwy dostęp do zaawansowanych funkcji poprzez menu na ekranie.

- Dzięki funkcji Multi-screen jedna prezentacja może być wyświetlana na czterech projektorach jednocześnie. Projektor w sieci łatwo odnaleźć dzięki programowi Quick Projection.

- Prosta instalacja za pomocą aplikacji Network Utility (dołączonej na płycie CD-ROM) zapewnia szybki dostęp do wszystkich projektorów w sieci.

- Zwykła tablica czy ściana mogą stać się interaktywnym wyświetlaczem za pomocą technologii eBeam® firmy Luidia®.

- Specjalne piórko przechwytyuje ręczne pismo prezentera, a także oferuje szereg innych możliwości takich jak np. wyświetlanie wstępnie zapisanych szablonów nauczania czy map.

- Podczas korzystania z funkcji Tryb Koloru Ściany projektor PJ WX4240N dostosowuje kolory wyświetlanego obrazu, by zoptymalizować jakość wyświetlanej prezentacji na tle innym niż białe.

FUNKCJE SIECIOWE

- Projektor PJ WX4240N ma możliwość podłączenia do sieci komputerowej Ethernet i jest kompatybilny z komputerami PC i Mac, z tego powodu wyświetlanie filmów i materiałów wideo nie stanowi problemu.

- Prezentacja może być wyświetlana z nośnika pamięci USB lub urządzenia kompatybilnego. Port HDMI umożliwia podłączenie odtwarzacza DVD czy Blu-ray, by odtwarzać filmy nawet w formacie 3D.

- Administratorzy mają możliwość konfiguracji ustawień projektora i monitorowania użytkownika tak, aby usprawnić pracę i poprawić efektywność.

- Projektor RICOH PJ WX4240N wspierany jest przez oprogramowanie PLink i Ricoh@Remote Service, dzięki którym administratorzy mogą zdalnie włączać i wyłączać urządzenia, konfigurować je z dowolnego miejsca, generować stan i raportowanie błędów. W ten sposób zapewniają optymalną wydajność i zwiększają żywotność projektora.

AKCESORIA

Kable CD-ROM	Kabel RGB (3m); 3-stykowy kabel zasilający Network Utility, JPEG Conversion Tool, Projector Management Utility, Instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi (Projector Management Utility)
Pilot	Tak

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Specyfikacja systemu

Numer wymiennej lampy	308991
Typ okularów 3D	512511 (okulary 3D jako opcja)
Zastosowany chip	Single Chip Digital Light Processing (DLP)
Rozdzielczość	WXGA – 1280 x 800 (1 024 000 pikseli)
Natężenie światła białego (jasność)	3000 lm (Ogólne wartości produktu w trakcie transportu podane są zgodnie z normą JIS X6911-2003.)
Odwzorowanie kolorów	1 073 000 000 kolorów
Kontrast	5000:1
Wymiary Ekranu/ Długość Rzutu	Od 60 cali do 140 cali Od 0.61 metra do 1.48 metra
Typ Lampy	High Pressure Mercury (230W)
Żywotność Lampy	Tryb Standardowy: 3500 godzin; Tryb Eco: 5000 godzin
Kompatybilne Sygnały Video	NTSC, PAL, SECAM, HDMI, PAL-M, PAL-60, NTSC 4.43, 60 Hz (Mono), 50 Hz (Mono)
Obsługiwane formaty plików z pamięci USB	JPG/MPEG2 (Podczas używania złącza USB obrazy mogą nie być wyświetlane z powodu nieobsługiwanego formatu pliku).
Tryby Projekcji	Front (Standard), Rear, Rear Ceiling, Front Ceiling
Automatyczne dostosowywanie jasności	Tak
Eco Mode	Tak
Automatyczna Korekcja Zniekształceń Trapezowych	Tak
Obsługa 3D	Blu-ray 3D Projection
Inne główne funkcje	AV Mute (Blank), Freeze, Re-size (Magnify), Digital Zoom (80% - 100% Reduction), Password Protection, Wall Color Mode, Key Lock, Security Bar, Kensington Lock, User Logo, Eco Mode, Carbon Meter, Closed Captioning, Presentation Timer, Multi-screen Projection (1 PC to 4 Projectors), Digital Camera, PLink, PC Free Presentation (JPEG/MPEG2 via USB), @Remote
Obsługiwane Języki	Arabski, Chiński (Uproszczony), Chiński (Tradycyjny) Czeski, Duński, Holenderski, Angielski, Fiński, Francuski, Niemiecki, Grecki, Węgierski, Indonezyjski, Włoski, Japoński, Koreański, Norweski, Polski, Portugalski, Rumuński, Rosyjski, Hiszpański, Szwedzki, Tajski, Turecki
Wbudowany głośnik	10W Mono
Wymiary (W x D x H)	297 x 235 x 100 mm
Waga	3,0 kg
Zasilanie	100 V – 240 V, 50/60 Hz
Wyświetlacz	
Rozmiar	0.65"
Proporcje obrazu	16:10
Częstotliwość	
Pozioma	15 – 100 kHz
Pionowa	23 – 85 Hz
Zużycie energii	
Podczas Pracy	Mniej niż 316W
Tryb Eco	204W
Tryb Uśpienia	Mniej niż 0.30W (Nie dotyczy funkcji sieciowych)
Interfejs	
Wejście RGB	Mini D-sub 15 pin x 2
Wyjście RGB	Mini D-sub 15 pin x 1 (input and change over)
Wejście Video	RCA 1 pin x 1
Wejście Audio	3.5 mm diameter stereo mini jack x 1
Wyjście Audio	3.5 mm diameter stereo mini jack x 1
Sieć przewodowa LAN	10/100/1000Base-TX Ethernet x 1 (RJ45)
Bezprzewodowa sieć Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n compliant
USB	USB 2.0 Type A x 1 (JPEG/MPEG)
HDMI	Gniazdo HDMI™ x 1