Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Projektor Panasonic PT-DX810ELS (bez obiektywu)**
Cena	**32 999,00 zł**
Producent	**Panasonic**

OPIS PRODUKTU

Projektor multimedialny Panasonic PT-DX810 to urządzenie o rozdzielczości XGA (1024x768) i jasności 8200 ANSI. Wysoka jasność lampy oraz funkcja Daylight View 2 czyni ten model idealnym do pomieszczeń o dużym stopniu nasłonecznienia. Natomiast wspomaganie RGB zapewnia wspaniałą jakość obrazu gwarantując wysoki poziom odzwierciedlenia koloru dający obraz nawet do 145% lepszy od standardowych modeli.
W projekotrze zastosowano kilka patentów Panasonic: technologię sterowania żywymi kolorami polegającego na optymalizacji użycia segmetów barw z koła kolorów oraz nowy jednochipowy systemu zarządzania modulacją lampy dzięki któremu projektor reguluje lampę do każdej barwy z osobna. Dużą zaletą modelu jest łatwość jego obsługi oraz niezawodność.
System dwóch lamp pozwala na nieprzerwaną prezentacje nawet w przypadku uszkodzenia jednej lampy. Co więcej model ten przeznaczony jest do użytkowania w aplikacjach w których konieczna jest praca ciągła- 24/7. Oryginalny system chłodzenia cieczą wspomaga długą pracę projektora oraz pozwala na pracę w środowiskach o dużej temperaturze nawet do 45°C. System samoczyszczącego się filtra oraz hermetyczny blok optyczny ułatwiają eksploatację projektora i zapewniają bezawaryjność.
Model Panasonic PT-DX810 cechuje system elastycznego dostosowania obrazu do nierównych płaszczyzn, tzw. korekcji geometrycznej. Pozwala on na projektowanie obrazu na powierzchniach/ekranach kulitsych, cylindrycznych lub o innych kształtach. Obraz może być regulowany łatwo za pomocą pilota. Model PT-DX810 posiada funkcję wieloekranową pozwalajacą na projekcję jednolitego choć złożonego z wielu projektorów obrazu tzw. bezszwowego.
Wbudowany procesor wieloekranowy pozwala na projekcję obrazu złożonego nawet ze stu jednostek (10x10). Całość może być zarządzana z sieci za pośrednictwem sieci LAN. Projektor PT-DX810 posiada wejście DVI do sygnałów używanych powszechnie przy transmisjach obrazów wysokiej jakości.
Podwójny elektryczny lens-shift w pionie oraz boczny filtr ułatwiają montaż i eksploatację a oferowane wymienne obiektywy rozszerzają spektrum jego użycia.Główne zalety
Wspomaganie RGB - gwarantujące wysoki poziom odzwierciedlenia koloru
Rozdzielczość -XGA 1024x768
Funkcja Daylight View 2 pozwala na używanie modelu przy dużym nasłonecznieniu otoczenia
Bardzo duża jasność - 8200 ANSI lumenów
System dwulampowy

Vivid Color Control - ta unikalna technologia sterowania optymalizuje wykorzystanie koła barw, aby osiągnąć prawdziwie żywy koloryt.
RGB Booster - osiąga wysoką jakość obrazu z poziomu reprodukcji kolorów i jasności, które czynią każdy kolor wyróżniającym się. Łączy on w sobie opatentowaną technologią Vivid Color Control Panasonic z Lamp Modulation Drive System dla jasnych i żywych kolorów.
Lamp Modulation Drive System - Dzięki zaawansowanej technologii modulacji światła, projektor jest w stanie kontrolować intensywność lampy dla każdego czerwonego, zielonego, niebieskiego i białego segmentu koła kolorów osobno. Ponieważ rzeczywista moc świetlna jest kontrolowane w odniesieniu do każdego segmentu koloru, wykorzystanie światła jest zoptymalizowane i balans kolorów uzyskuje się bez obniżania jasności. Zapewnia to jasne żywe obrazy o zwiększonej wierności kolorów.
Detail Clarity Procesor
Naturalna czystość nawet najdrobniejszych detali dzięki Detail Clarity Procesor. Ten zaawansowany procesor wprowadza większą przejrzystość i ostrość detalom zawartym w obrazie. Po analizie częstotliwości sygnału wideo w każdej scenie, układ optymalizuje ostrość dla każdej części obrazu, bazując na przeanalizowanych danych. Wynikowy obraz, 3D oraz 2D, jest bardziej naturalny i żywszy niż ten uzyskiwany za pomocą poprzednich technologii przetwarzania.
System Daylight View 2Detale obrazu są mniej wyraźne, jeśli projektor jest używany w pomieszczeniu z zapalonym światłem. System Daylight View 2 firmy Panasonic, zwiększa wrażenie jasności poprzez regulację ostrości, krzywą gamma i usprawnienie kolorów. To zapewnia wyraźniejszy, piękny obraz z żywymi kolorami nawet w jasnych warunkach oświetleniowych.
Elastyczna instalacjaSzeroki zakres regulacji poziomego / pionowego przesunięcia obiektywu zapewnia wygodę i uniwersalność podczas montażu. To pozwala w prosty sposób dokonać regulacji za pomocą pilota.Urządzenie może być również obrócony o 360 stopni w pionie. Oznacza to, że można go zainstalować pod dowolnym kątem, który chcesz, aby dostosować się do różnych warunków instalacji.
Szeroki zakres opcjonalnych obiektywów - dodatkowe obiektywy sprawiają, że łatwo dostosować projektor do miejsca instalacji.
Lens-centered design - symetryczna konstrukcja zapewnia łatwość instalacji, co eliminuje konieczność stosowania specjalnych miejsc instalacji.
System Wsparcia Multi-Screen Support System - bezproblemowo podłączenie wielu scen, optymalnie dostosowuje wiele ekranów: mieszanie krawędzi, dopasowywanie kolorów i procesora multi-screen.
Mieszanie krawędzi - krawędzie sąsiednich ekranach mogą być mieszane i ich luminancje kontrolowane.
Dopasowanie koloru - Ta funkcja koryguje niewielkie odchylenia w zakresie reprodukcji kolorów poszczególnych projektorów.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**PT-DX810ELS**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**XGA**
Format Obrazu	**4:3**
Jasność	**8200**
Kontrast (...:1)	**2000**
Źródło Światła	**LAMPA**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**1500**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**0.8**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**8.9**