UNIKOMP.pl
Nowe Technologie IT
ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl
Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

MC342X
profesjonalny projektor desktopowy

Karta produktu





Wysoka wydajność projekcji przy niskich kosztach TCO

Dzięki technologii LCD kompaktowa, wielozadaniowa seria MC zapewnia wyrazisty obraz i naturalne barwy na potrzeby sal edukacyjnych i konferencyjnych, wspierając wizualną stronę skutecznych wykładów i prezentacji. Urządzenia drugiej generacji są wyposażone w zasilane złącza USB 1,0 A w celu zasilania sprzętu zewnętrznego bez potrzeby stosowania dodatkowych wtyków zasilania. Wszechstronne opcje podłączeń z przetwarzaniem sygnałów wejściowych 4K przy 30 Hz i opcjonalna obsługa WiFi przekładają się na maksymalną elastyczność i oszczędność czasu potrzebnego na obsługę. Fabrycznie zainstalowana, usprawniona funkcja MultiPresenter umożliwia równoczesne bezprzewodowe prezentowanie i współdzielenie treści dla maksymalnie 16 urządzeń po wybraniu opcjonalnej sieci WiFi. W drugiej generacji wydłużono żywotność lamp aż do 10 tys. godzin w trybie normalnym, aby zagwarantować bezproblemową pracę przez ponad 9 lat*. Dzięki temu usprawnieniu ograniczono prace konserwacyjne, oszczędzając cenny czas i koszty po stronie właściciela. Dodatkowo szumy na poziomie zaledwie 29 dB w trybie eko sprawiają, że nic nie zakłóca prezentacji.

* przy pracy 8 godzin na dobę, 200 dni w roku

Korzyści

Minimalizacja kosztów ponoszonych przez właściciela – dzięki długiemu okresowi eksploatacji lamp i długim odstępom między wymianami filtrów.

Wszechstronność i mobilność – kompaktowy i lekki model z HDMI i zintegrowanym głośnikiem o mocy 16 W.

Wyświetla treść tak, aby zwrócić uwagę – dzięki rozdzielczości XGA oraz niezwykle wysokiemu poziomowi jasności i szerokiemu zakresowi kolorów, widzowie doświadczą niezwykłych przeżyć wzrokowych.

Ekonomiczna wymiana – wcześniejszych instalacji z modelem NEC M LCD w celu poprawy jakości obrazu na potrzeby wykładów i prezentacji, bez konieczności regulowania uchwytu ściennego.

Zarządzanie przyszłościowymi wejściami – dzięki przetwarzaniu wejść 4K przy 30 Hz.

Szeroki wybór elastycznych scenariuszy zastosowań – dzięki możliwościom prowadzenia konferencji na podstawie wielu źródeł treści i efektywnej pracy na dzielonym ekranie z zastosowaniem wielu przyszłościowych złączy cyfrowych.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MC342X
Grupa produktowa	profesjonalny projektor desktopowy
Kod produktu	60004705

Parametry optyczne

Technologia projekcji	3LCD Technology
Rozdzielczość natywna	1024 x 768 (Value)
Proporcje obrazu	4:3
Kontrast [1]	16000:1
Jasność [1]	3400 ANSI Lumenów
Moc lampy	225 W AC (151 W AC Tryb Eco)
Żywotność lampy [godz]	10000 (15000 Tryb Eco)
Obiektyw	F= 2,1–2,25, f= 19,1–22,9 mm
Korekcja zniekształceń trapezowych	+/-30° w poziomie (ręcznie) / +/-30° w pionie (ręcznie)
Kąt projekcji [°]	8,6 - 10,3
Współczynnik projekcji	1.5 – 1.8 : 1
Odległość projekcji [m]	0.89 – 10.94
Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76 / 30"
Zoom	Ręczny; x1,2
Regulacja ogniskowej	Ręczne
Obsługiwane rozdzielczości	3840x2160 @ 30hz digital; 1024 x 768 (Maksymalna rozdzielczość wejścia analogowego)
Częstotliwość	Pionowa: 50 – 120 Hz; Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz)

Możliwości podłączania

Komputer (analogowe)	Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr) Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
Cyfrowe	Wejście: 2 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku)
Sygnał video	Wejście: 1 x RCA
Audio	Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 1 x RCA Stereo Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
Control	Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)
LAN	1 x RJ45; Opcjonalne złącze WLAN
USB	1 x Type A (USB 2.0 high speed); 1 x Type B
Video	NTSC; PAL; PAL60; SECAM

Funkcje pilota

Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; Kontrola audio; Numer ID; Opcjonalna kontrola myszy i prezentacji; Proporcje obrazu; Tryb Help Eco; Tryb obrazu; Wybór żródła sygnału; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy

Parametry elektryczne

Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	288 (tryb wysokiej jasności) / 196 (tryb eko) / 1,5 (tryb czuwania z obsługą sieci) / 0,5 (tryb czuwania)

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]	345 x 104,6 x 261 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	3.1
Poziom szumu [dB (A)]	29 / 37 (Eco / Normal)

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	5 do 40
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80
Temperatura przy przechowywaniu [°C]	-10 do 50
Wilgotność przy przechowywaniu [%]	20 do 80

Ergonomia

Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved; WEEE
Głośniki [W]	1 x 16 (mono)

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	Automatyczny start i automatyczne wyłączanie; Automatyczny tryb ECO; Blokada klawiszy OSD; Crestron RoomView; Funkcja Direct Power-Off; Funkcja lupy; Funkcja wirtualnego pilota; Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot; Keystone Correction (H=±30°, V=±30°); kontrola przez RS232; Korekcja koloru ściany; Licznik Carbon savings; Menu OSD w 29 językach; NaViSet Administrator 2; Opcjalane logo użytkownika; Opcjonalne złącze WLAN; osłona obiektywu; przeglądarka na USB dla plików JPEG; Symulacja standardu DICOM; Szybki start i szybkie wyłączanie; Timer czasu wyłączenia; Transmisja kontentu przez sieć; Tryb High-altitude; wyświetlacz USB; Zabezpieczenie hasłem; Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem; Zarządzanie kolorem

Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Automatyczny tryb ECO; Dłuższa żywotność lampy; Funkcja 75 % AV Mute; Inteligente system zarządzania energią; Oprogramowanie do planowania trybu pracy; Terminarz ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,45W w trybie stand-by
Materiały ekologiczne	Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej; Opakowania Eko; Opakowania w 100% recyklowalne
Normy ekologiczne	WEEE; Zgodność z ErP; Zgodność z RoHs

Gwarancja

Na projektor	Serwis w całej Europie przez 3 lata
Źródło światła	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin

Zawartość opakowania

Zawartość opakowania	Kabel Sygnałowy Mini D-SUB (1,8 m); Krótka instrukcja obsługi; Oprogramowanie narzędziowe; Pilot (RD-469E); Podręcznik użytkownika na płycie CD; Security Sticker

Wyposażenie dodatkowe

Dostępne akcesoria	Lampa (NP47LP); Moduł sieci bezprzewodowej WLAN NP05LM2 (Europa) / NP05LM4 (Rosja); MultiPresenter Stick; Uniwersalne uchwyty sufitowe (PJ01UCM)

[1] Zgodność z ISO21118-2012



TUEV Type Approved



CE



ErP



RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2019 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 23.05.2019