

NEC ME403U

Profesjonalny projektor klasy biznesowej

Karta produktu



Nowa generacja urządzeń z serii ME zapewnia wysoką jakość oraz długą żywotność lamp w salach wykładowych i niewielkich salach konferencyjnych. Dzięki nim klasyczna projekcja z małej odległości oferuje ponadstandardowe rezultaty. Ze względu na brak kosztów związanych z lampą, użytkownicy mogą utrzymać koszty eksploatacji urządzenia na minimalnym poziomie i korzystać z nawet 20 000 godzin bezproblemowej eksploatacji.

Dzięki szerokiemu zoomowi optycznemu na poziomie 1,6x projektor można z łatwością umieścić w pomieszczeniu, a istniejące miejsca montażu sufitowego można wykorzystać bez konieczności zmiany położenia.

Aby zapewnić bezproblemowe przełączanie obrazu między prezenterami, projektor oferuje zaawansowane funkcje bezprzewodowe wraz z wbudowaną funkcją MultiPresenter. Dzięki niej wielu użytkowników może nawiązać połączenie i współdzielić treści bez konieczności podłączania przewodów.

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 WUXGA oraz niezwykle wysokiemu poziomowi jasności i szerokiemu zakresowi kolorów, widzowie doświadczą niezwykłych przeżyć wzrokowych.

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	NEC ME403U
Grupa produktowa	Profesjonalny projektor klasy biznesowej
Kod produktu	60005221

Parametry optyczne

Technologia projekcji	3LCD Technology
Rozdzielczość natywna	1920 x 1200 (WUXGA)
Proporcje obrazu	16:10
Kontrast ¹	16000:1
Jasność ¹	3700 ANSI lumenów w trybie normalnym / 3000 w trybie eko; 4200 w trybie centre
Jasność (tryb doładowania)	4000 ANSI Lumen
Moc lampy	225 W AC (151 W AC Tryb Eco)
Żywotność źródła światła [godz.]	10000 (20000 tryb eko)
Obiektyw	F= 1,5-2,08, f= 17,2-27,7 mm
Korekcja zniekształceń trapezowych	+/- 30° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical
Kąt projekcji [°]	6,9 - 11,1
Współczynnik projekcji	1.2 - 2 : 1
Odległość projekcji [m]	0.75 - 12.88
Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76 / 30"
Zoom	Ręczny; x1,6
Regulacja ogniskowej	Ręczne
Obsługiwane rozdzielczości	3840x2160 @ 30hz digital; 1920 x 1200 (Maksymalna rozdzielczość wejścia analogowego)
Częstotliwość	Pionowa: 24 - 85 Hz; Pozioma: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz- 100 kHz)

Możliwości podłączenia

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™ (głęboka koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku)
Sygnal 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 B; 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 1.5 Power Supply
Video	NTSC; PAL; PAL60; SECAM

Funkcje pilota

Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Numer ID; Opcjonalna kontrola myszy i prezentacji; Proporcje obrazu; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy
----------------	--

Parametry elektryczne

Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	295 (tryb wysokiej jasności) / 207 (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]	3.5
Poziom szumu [dB (A)]	29 / 37 (Eco / Normal)
Wersje kolorystyczne	Biały

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas 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 wyłączenie; Automatyczny tryb ECO; Blokada klawiszy OSD; Crestron RoomView; Funkcja Direct Power-Off; Funkcja lupy; Funkcja wirtualnego pilota; Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot; kontrola przez RS232; Korekcja koloru ściany; Licznik Carbon savings; Menu OSD w 29 językach; NaViSet Administrator 2; Opcjonalne logo użytkownika; Opcjonalne złącze WLAN; osłona obiektywu; przeglądarka na USB dla plików JPEG; Symulacja standardu DICOM; Szybki start i szybkie wyłączenie; 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 źródła światła; Funkcja 75 % AV Mute; Inteligentne system zarządzania energią; Oprogramowanie do planowania trybu pracy; Terminarz ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute
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	2x AAA Batteries; 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



RoHS



TUEV Type
Approved



CE



ErP

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2021 Sharp 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. 07.07.2021