Empowered by Innovation

NEC M353WS

Numer porządkowy: 60003975

NEC Professional Short-Throw Projector





Doskonały stosunek wydajności do ceny sprawia, że projektor ten sprawdza się szczególnie dobrze w klasach szkolnych i średniej wielkości salach konferencyjnych. Nowa konstrukcja pozbawiona filtra z zamkniętym układem DMD pozwala na bardzo długi czas eksploatacji lampy oraz stałą jakość kolorów. Różne nowatorskie funkcje ECO takie jak czujnik natężenia oświetlenia otoczenia pomagają znacząco zmniejszyć zużycie prądu. Bogaty wybór złączy sygnałowych zwiększa możliwości podłączania oraz pozwala na wykorzystywanie zaawansowanych interaktywnych multimediów.

Dzięki opcjonalnemu zestawowi interaktywnemu obsługującemu wiele stylusów oraz opcjonalnej wersji oprogramowania DisplayNote Presenter projektor staje się centralnym elementem nowoczesnego środowiska szkoleniowego i konferencyjnego.

3D PROJECTION

NEC Factory Preset DICOM SIMULATION

ImageCare

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

NaViSet Administrator 2

ZALETY

Łączenie i współdzielenie treści - z urządzeniami bezprzewodowymi (maksymalnie 40) za pomocą oprogramowania NEC Image Express Utility (Windows & MAC) oraz Wireless Image Utility (iOS & Android).

Mniej cieni i odblasków - prezenter stoi poza wiązką światła, dzięki czemu ma więcej miejsca na komunikację z widzami podczas prezentowania materiału.

Opcjonalna interaktywność z obsługą wielu pisaków - z rzeczywistą obsługą gestów na dowolnej powierzchni.

Solidność i odporność na kurz - dzięki uszczelnionemu silnikowi oświetlenia DLP.

Doskonałe możliwości podłączania - dzięki licznym złączom analogowym i cyfrowym oraz obsłudze sieci.

Niskie koszty ponoszone przez właściciela - okres trwałości lampy do 8000 godz., niskie zużycie energii.

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2015 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. 22.09.2015

NEC M353WS - Dane techniczne

PARAMETRY OPTYCZNE	Technologia projekcji	1-chip DLP™ Technology
	Rozdzielczość natywna	1280 x 800 (WXGA)
	Proporcje obrazu	16:10
	Kontrast [1]	10000:1
	Jasność [1]	3500 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco)
	Moc lampy	270 W AC (162 W AC Tryb Eco)
	Żywotność lampy [godz]	8000 w trybie eko / 5500 w trybie normalnym / 3500 w trybie wysokiej jasności
	Obiektyw	F= 2.4, f= 6.5 mm
	Kąt projekcji [°]	40.7 - 40.9
	Współczynnik projekcji	0.45 : 1
	Odległość projekcji [m]	0.56 – 1.48
	Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	152.4 / 60" - 381 / 150"
	Zoom	Zoom cyfrowy
	Ustawienie ostrości	Ręczne
	Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (Maximum resolution of digital input); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p); 640 x 480 (VGA/MAC 13")
	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
	HDMI™	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)
	Mikrofon	Wejście: 1 x 3.5 mm Monaural Mini Jack (Dynamic mic / Condenser mic)
	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
	3D Sync	Wyjście: 1 x Mini DIN (złącze 3-pinowe)
	Video	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL60; SECAM
FUNKCJE PILOTA	Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Automatyczne dostosowanie obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; Kontrola audio; Kontrola trybu lampy; Korekcja efektu trapezowego; Numer ID; Opcjonalna kontrola myszy i prezentacji; Proporcje obrazu; Tryb Help Eco; Wybór źródła sygnału; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
	Pobór mocy [W]	278 (Normal) / 246 (ECO) / 2,9 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 335 (tryb wysokiej jasności)
PARAMETRY MECHANICZNE	Wymiary [mm]	368 x 97 x 286 (bez nóżek i obiektywu)
	Waga [kg]	3.6
	Poziom szumu [dB (A)]	30 / 30 / 36 (w eko / normal / w wysokiej jasności)
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; Gost-R; RoHS; TÜV GS
	Głośniki [W]	1 x 20 (mono)
DODATKOWE FUNKCJE	Cechy Specjalne	Automatyczna i ręczna korekcja efektu trapezowego (V=+/-30°); Automatyczny start i automatyczne wyłączanie; Automatyczny tryb ECO; Blokada klawiszy OSD; Crestron RoomView; Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia; Funkcja Direct Power-Off; Funkcja lupy; Funkcja wirtualnego pilota; Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot; Korekcja koloru ściany; Licznik Carbon savings; Menu OSD w 29 językach; NaViSet Administrator 2; Obsługa technologii Full 3D DLP® LINK; Opcjalane logo użytkownika; Opcjonalne złącze WLAN; przeglądarka na USB dla plików JPEG; Simple Access Point; Symulacja standardu DICOM; Szybki start; Timer czasu wyłączenia; Transmisja kontentu przez sieć; Tryb High-altitude; Tryb stałej jasności; Zabezpieczenie hasłem; Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem; Zarządzanie kolorem; Zdalne sterowanie i zarządzanie przez LAN i interfejs RS232
GREEN FEATURES	Wydajność energetyczna	Automatyczny tryb ECO; Dłuższa żywotność lampy; Funkcja 75 % AV Mute; ImageCare® Technology; Inteligente system zarządzania energią; Oprogramowanie do planowania trybu pracy; Terminarz ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W 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	3 lata (gwarancja europejska)
	Źródło światła	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	Zawartość opakowania	Kabel Sygnałowy Mini D-SUB; Kabel zasilający (3 m); Krótka instrukcja obsługi; Pilot (RD-469E); Podręcznik użytkownika na płycie CD; Security Sticker; Zaślepka obiektywu
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	Dostępne akcesoria	bezprzewodowy moduł LAN (NP05LM); DisplayNote; Lampa (NP30LP); Moduł interaktywny (NP03Wi); Okulary DLP-Link 3D (NP02GL, VolfoniFit); Osłona na przewód (NP05CV); Zestaw do montażu naściennego (NP05WK); Zestaw startowy 3D (PJ02SK3D)

[1] Zgodność z ISO21118-2005

Empowered by Innovation NEC