

PARAMETRY OPTYCZNE

Technologia projekcji

3LCD Technology

Rozdzielczość natywna

1280 x 800 (WXGA)

Proporcje obrazu

16:10

Kontrast ¹

4000:1

Jasność ¹

3000 ANSI lumenów (ok. 75% w trybie normalnym i 60% w trybie eko)

Moc lampy

235 W w trybie wysokiej jasności / 170 W w trybie normalnym / 140 W w trybie eko

Żywotność lampy [godz]

8000 w trybie eko / 5000 w trybie normalnym / 4000 w trybie wysokiej jasności

Obiektyw

F= 1.8, f= 4.78 mm

Przesunięcie obiektywu [%]

81

Korekcja zniekształceń trapezowych

+/-10° w poziomie (ręcznie) / +/-10° w pionie (ręcznie)

Kąt projekcji [°]

49,2

Współczynnik projekcji

0.36 : 1

Odległość projekcji [m]

0.1 – 0.51

Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]

Maksymalnie: 279,4 / 110"; Minimalnie: 147,3 / 58"

Zoom

Zoom cyfrowy 1,4x

Regulacja ogniskowej

Ręczne

Ręczne

Obsługiwane rozdzielczości

1920 x 1200 (WUXGA); 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 (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 480 SDTV 576p/576i; 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

Cyfrowe

Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku); 1 x HDMI™ z obsługą MHL

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: Stereofoniczne złącze „mini jack” 1 x 3,5 mm (mikrofon dynamiczny)

Control

Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)

LAN

1 x RJ45; Opcjonalne złącze WLAN

USB

1 x Type B; 2 x Type A (USB 2.0 high speed)

Video

NTSC; NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

FUNKCJE PILOTA

Funkcje pilota

Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Bezpośredni wybór wejścia sygnału; Dostosowanie obrazu; Help-function; Kontrola audio; Numer ID; Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Tryb Help Eco; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zasilanie

100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Pobór mocy [W]

227 (Normal) / 190 (ECO) / 3 (Network Stand-by) / 0,5 (Stand-by); 285 (tryb wysokiej jasności)

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary [mm]

378 x 112 x 428 (bez nóżek i obiektywu)

Waga [kg]

5.5

Poziom szumu [dB (A)]

27 / 27 / 35 (w eko / normal / w wysokiej jasności)

WARUNKI OTOCZENIA

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

5 do 40

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 do 80 non-condensing

Temperatura przy przechowywaniu [°C]

-10 do 50

Wilgotność przy przechowywaniu [%]

20 do 80 non-condensing

ERGONOMIA

Bezpieczeństwo i ergonomia

CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS

Głośniki [W]

1 x 20 (mono)

DODATKOWE FUNKCJE

Cechy Specjalne

AMX Beacon; 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; Korekcja koloru ściany; Licznik Carbon savings; Menu OSD w 29 językach; NaViSet Administrator 2; Opcjonalne logo użytkownika; Opcjonalne złącze WLAN; PJ LINK; Plansza kontrolna; przeglądarka na USB dla plików JPEG; Symulacja standardu DICOM; Szybki start i szybkie wyłączenie; Timer czasu wyłączenia; Transmisja kontentu przez sieć; Tryb High

użytkownika; Opcjonalne złącze WLAN; PJ LINK; Plansza kontrolna; 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; Zdalne sterowanie i zarządzanie przez LAN i interfejs RS232

FUNKCJE EKO

Wydajność energetyczna

Automatyczny tryb ECO; Dłuższa żywotność lampy; Funkcja 75 % AV Mute; Inteligentne 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

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; Kabel zasilający (3 m); Krótka instrukcja obsługi; Pilot (RD-469E); Podręcznik użytkownika na płycie CD; Security Sticker; Zestaw do montażu na ścianie NP04WK

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Dostępne akcesoria

Automatyczny Uchwyt Naścienny PJ03WHA z Regulacją Wysokości; bezprzewodowy moduł LAN (NP05LM2/4/5); DisplayNote; Lampa (NP32LP); Mobilny Automatyczny Uchwyt Naścienny NP02HM; PJ03MHA; Moduł interaktywny (NP04Wi); Uchwyt Naścienny PJ03WHM z Regulacją Wysokości

¹ Zgodność z ISO21118-2012

Złącza

12

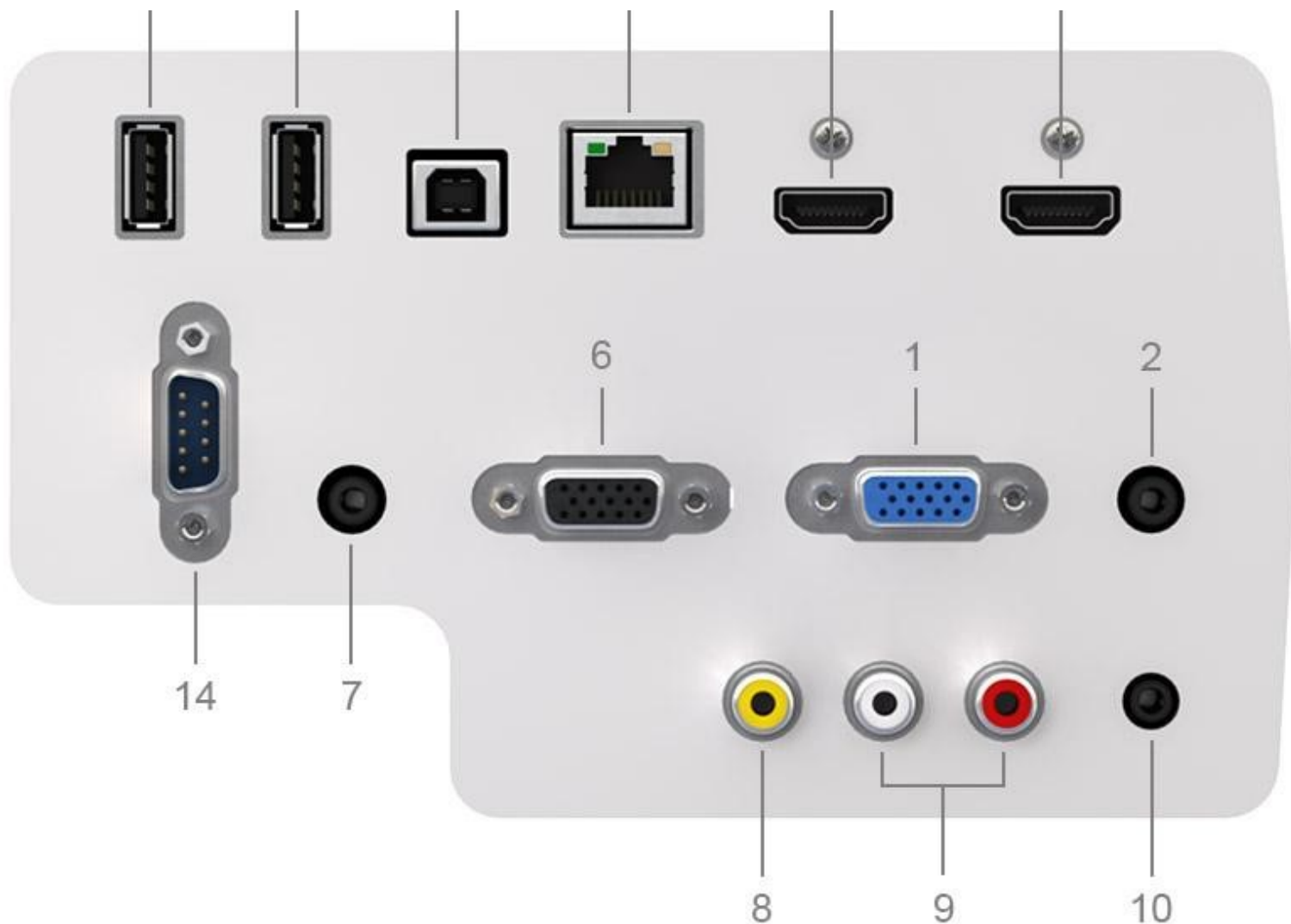
13

5

11

4

3



1. COMPUTER 1 IN (mini D-Sub 15 pin)
2. COMPUTER AUDIO IN (Stereo Mini Jack)
3. HDMI 1 IN
4. HDMI 2 IN
5. USB (Type B)
6. MONITOR OUT (mini D-Sub 15 pin)
7. AUDIO OUT (Stereo Mini Jack)
8. VIDEO IN connector (RCA)
9. VIDEO/S-VIDEO AUDIO IN L/MONO, R (RCA)
10. MIC Input Jack (Monaural Mini)
11. LAN (RJ-45)
12. USB Wireless LAN unit
13. USB (Type A)
14. PC CONTROL (D-Sub 9 pin)