

NEC P547UL

Profesjonalny laserowy projektor LCD

Karta produktu



Widoczne, a bezszelestne urządzenia wnoszą spokój w przestrzenie konferencyjne

Po raz pierwszy skalowalne wizualizacje mogą być tak ciche. Model P547UL jest cichszy niż tykanie zegarka — poziom szumów wynosi zaledwie 22 dB (w trybie ECO).

Dzięki całkowitemu uszczelnieniu silnika w tym projektorze laserowym wyeliminowano filtry, co umożliwia pracę bez konserwacji przez 20 tysięcy godzin. Wszechstronne opcje połączeń i opcjonalna obsługa WiFi przekładają się na maksymalną elastyczność i oszczędność czasu potrzebnego na obsługę. Rozszerzona wbudowana funkcja MultiPresenter umożliwia bezprzewodowe współdzielenie prezentacji i ekranu na nawet 16 urządzeniach równocześnie w sali konferencyjnej (w standardzie). Technologia ta jest gotowa na wyzwania przyszłości, ponieważ pozwala na przetwarzanie wejściowych sygnałów 4K przy częstotliwości 30 Hz. Prosto i cicho – tak NEC P547UL wprowadza projekcje przyszłości do sal konferencyjnych, jednocześnie dbając o ograniczenie koniecznych prac konserwacyjnych.

Korzyści

Brak konieczności serwisowania filtra – całkowicie szczelny laserowy silnik optyczny LCD umożliwia zastosowanie konstrukcji bezfiltrowej. Produkt oferuje doskonałą jasność kolorów i pozwala zapomnieć o kosztach serwisowania.

Niski poziom szumów – cicha technologia (poziom szumów 22 dB) nie będzie przeszkadzać w prowadzeniu spotkań.

Koniec z wymianą lamp – aż do 20.000 godzin bezobsługowego działania dzięki laserowemu źródłu światła.

Grupy Ryzyka 2 – ze względu na zgodność z wymogami Grupy Ryzyka 2 nie obowiązują żadne środki ostrożności.

Profesjonalna, która dostosowuje się do potrzeb użytkownika – uniwersalne parametry projekcji pozwalają na ustawienie projektora w prosty sposób, ułatwiając w ten sposób instalację i potencjalnie redukując koszty konfiguracji.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	NEC P547UL
Grupa produktowa	Profesjonalny laserowy projektor LCD
Kod produktu	60005761

Parametry optyczne

Technologia projekcji	3LCD Technology		
Rozdzielczość natywna	1920 x 1200 (WUXGA)		
Proporcje obrazu	16:10		
Kontrast	3000000:1		
Jasność	5400 lumenów w trybie normalnym / 3240 w trybie eko; 5700 w trybie centre; zgodność z ISO21118-2020		
Moc lampy	Laserowe źródło światła		
Żywotność źródła światła [godz.]	20000 ¹		
Obiektyw	F= 1,5-2,1, f= 17,2-27,7 mm		
Przesuwanie obiektywu	Maks. ±29 w poziomie, +60/-0 w pionie		
Korekcja zniekształceń trapezowych	+/-30° w poziomie (ręcznie) / +/-30° w pionie (ręcznie)		
Współczynnik projekcji	1.23 – 2 : 1		
Odległość projekcji [m]	0.8 – 12.9		
Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76,2 / 30"		
Zoom	Ręczny; x1,6		
Regulacja ogniskowej	Ręczne		
Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1200 (Maksymalna rozdzielczość wejścia analogowego);	3840 x 2160 (Maximum resolution of digital input);	3840x2160 @ 30hz digital

Możliwości podłączania

Komputer (analogowe)	Wejście: 1 x Mini D-sub 15 pin
Cyfrowe	Wejście: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ z obsługą HDCP
Audio	Wejście: 1 x 3,5 mm wejście Stereo Mini Jack; 2 x HDMI audio 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 Typ B (serwisowe); 1x Typ A (W-LAN Dongle); 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 2.0A Power Supply

Video	NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL60
-------	---

Funkcje pilota

Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; Help-function; Kontrola audio; Nawigacja (górze, dół, lewy, prawy); Numer ID; Picture Mute; Power (On-OFF); Proporcje obrazu; Sterowanie trybem ECO; Strona (następna, poprzednia); Wybór źródła sygnału
----------------	--

Parametry elektryczne

Pobór mocy [W]	293 (Normal) / 220 (ECO) / 1,6 (Network Stand-by) / 0,3 (Stand-by)
----------------	--

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]	480 x 122 x 407 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	9.7
Poziom szumu [dB (A)]	22 / 26 (Eco / Normal)
Wersje kolorystyczne	Białe

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
Głośniki [W]	1 x 20 (mono)

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	Automatyczny start i automatyczne wyłączanie; Blokada klawiszy OSD; Funkcja Direct Power-Off; Funkcja identyfikatora sterowania (Control ID); Funkcja lupy; Funkcja MultiPresenter; Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot; HDBaseT; Help Function; Licznik Carbon savings; Menu OSD w 30 językach; Możliwość wyświetlania plików bezpośrednio z pamięci FLASH; NaViSet Administrator 2; Opcjonalna sieć W-LAN typu Plug&Play; Plansza kontrolna; Regulacja źródła światła; Sterowanie przez przeglądarkę WWW; Swobodnie wychylany; Symulacja standardu DICOM; Szybki start; Tryb stałej jasności; Unikalne funkcje ograniczenia poboru energii; Wybór wejścia sygnału
-----------------	---

Funkcje eko

Materiały ekologiczne	Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej; Opakowania Eko
Normy ekologiczne	Zgodność z ErP; Zgodność z RoHS

Gwarancja

Na projektor	Serwis w całej Europie przez 3 lata
Źródło światła	3 lat lub 10000 h (w zależności od tego, co nastąpi wcześniej)

Zawartość opakowania

Zawartość opakowania	2x AAA Batteries; Kabel zasilający (1,8 m); Krótka instrukcja obsługi; Oprogramowanie narzędziowe; Pilot (477E); Projektor; Security Sticker; Users Manual; Zaślepka obiektywu
----------------------	--

Wyposażenie dodatkowe

Dostępne akcesoria	beprzewodowy moduł LAN (NP05LM2; NP05LM4; NP05LM5); Uniwersalne uchwyty sufitowe (PJ01UCM, PJ02UCMPF)
--------------------	---

¹ Jasność na koniec podanego okresu eksploatacji lasera równa 50% początkowej wartości przy zachowaniu temperatury otoczenia 25°C



ErP



RoHS



CE



TUEV Type Approved

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2025 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. 08.05.2025