

UM301W

Professional Ultra-Short-Throw Projector

Scheda tecnica



Ottenere alte prestazioni mentre l'ambiente viene salvaguardato. Funzioni Eco Avanzate aiutano ad abbassare notevolmente i Suoi costi d'esercizio senza compromettere la qualità e la flessibilità. Meno ombra ed abbagliamento danno più spazio al presentatore per coinvolgere il Suo pubblico e migliorano l'esperienza con lavagne interattive.

L'UM301W è particolarmente adatto ad aule e sale riunione di piccole a medie dimensioni.

Vantaggi

Senza Abbagliamento ed Ombra grazie a proiezione estremamente corta – per una migliore esperienza interattiva con il whiteboard e più spazio per coinvolgere il Suo pubblico durante la presentazione.

Costo Totale di Proprietà Ridotto al Minimo – grazie a lampada a lunga durata e minore consumo d'energia.

Nuove ed innovative funzioni Eco – per ridurre il consumo d'energia.

Interattività Multi-pen Opzionale – con un vero supporto gestuale su qualsiasi tipo di superficie.

Connettività adeguata alle esigenze future – grazie a numerosi morsetti di connessione analoghi e digitali con supporto MHL, capacità di rete ed anche collegamento senza fili opzionale.

Lavagna software gratuita DisplayNote – con l'opzione di trasformazione della classe in un'esperienza completamente collaborativa che collega i dispositivi mobili.

Staffe di montaggio incluse – installazione facile e compatibile con vari carrelli di altezza regolabile.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	UM301W
Gruppo di prodotti	Professional Ultra-Short-Throw Projector
Codice Prodotto	60003840

Immagine

Tecnologia di proiezione	3LCD tecnologia
Risoluzione nativa	1280 x 800 (WXGA)
Formato schermo	16:10
Rapporto di contrasto ¹	4000:1
Luminosità ¹	3000 ANSI Lumen (ca. 75% in Modo Normale, 60% in Modo Eco)
Lampada	235 W Modo Massima Luminosità / 170 W Modo Normale / 140 W Modo Eco
Durata lampade [ore]	8000 Modo Eco / 5000 Modo Normale / 4000 Modo Massima Luminosità
Obiettivo	F= 1,8, f= 4,78 mm
Offset lente [%]	81
Correzione trapezoidale	+/- 10° manuale orizzontale / +/- 10° manuale verticale
Angolo di proiezione [°]	49,2
Rapporto di proiezione	0,36 : 1
Distanza di proiezione [m]	0,1 – 0,51
Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]	Massimo: 279,4 / 110"; Minimo: 147,3 / 58"
zoom	1,4 x Zoom Digitale
Adattamento focalizzazione	Manuale
Risoluzioni supportate	1920 x 1200 (WUXGA); 1400 x 1050 (SXGA+); 1280 x 720 (HDTV 720p); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60); 1366 x 768 (WXGA); 1152 x 870 (MAC 21"); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 1080i/60; 1360 x 768 (WXGA); 1152 x 864 (XGA); 640 x 480 (VGA/MAC 576i); HDTV 1080i/50); 1280 x 1024 (SXGA); 1024 x 768 (XGA); 640 x 480 (VGA/MAC 576i); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1280 x 1024 (MAC 23"); 832 x 624 (MAC 16"); 13") 1600 x 1200 (UXGA); 1280 x 960 (SXGA); 800 x 600 (SVGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1280 x 800 (WXGA); 1440 x 900 (WXGA+); 1280 x 768 (WXGA);
Frequenza	Orizzontale: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Verticale: 50 – 120 Hz

Connettività

Computer analogico	Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr) Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin
Connettori Digitali	Ingresso: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync); 1 x HDMI™ con supporto MHL
Video	Ingresso: 1 x RCA
Audio	Ingresso: 1 x RCA Stereo; 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)
Microfono	Ingresso: 1 x 3,5 mm Stereo Mini Jack (Dynamic mic)
Controllo	Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio)
LAN	1 x RJ45; WLAN opzionale
USB	1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)
Segnali Video	NTSC; NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL60; PALM; PALN; SECAM

Telecomando

Telecomando	Auto Adjust; AV Mute; Controllo mouse opzionale e funzione Viewer; Fermoimmagine; Formato immagine; Funzione help; Help Eco Mode; ID set; Regolazione dell'immagine; Regolazione volume; Selezione Fonte Diretta; Zoom Digitale
-------------	---

Caratteristiche Elettriche

Corrente elettrica	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo di Energia [W]	227 (Normal) / 190 (Eco) / 3 (Network Stand-by) / 0.5 (Stand-by); 285 (Massima Luminosità)

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (l x a x p) [mm]	378 x 112 x 428 (senza piede o ottica)
Peso [kg]	5,5
Rumore delle ventole [dB (A)]	27 / 27 / 35 (Eco / Normale / Massima Luminosità)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	5 to 40
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80 senza condensazione
Temperatura di stoccaggio [°C]	-10 to 50
Umidità di stoccaggio [%]	da 20 a 80 senza condensazione

Ergonomia

Sicurezza ed ergonomia	CE; Gost-R; RoHS; TUEV GS
Altoparlanti [W]	1 x 20 (mono)

Caratteristiche Aggiuntive

Caratteristiche Particolari	AMX Beacon; Auto Eco Mode; Auto Power ON/OFF; Barra di Sicurezza; Blocco Tasti; Carbon Savings Meter; Colour management; Comando a distanza e gestione attraverso LAN e RS232; Correzione colori della superficie di proiezione; Crestron RoomView; Display USB; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione di spegnimento e accensione rapida; Funzione Zoom; Menu OSD in 29 lingue; Modalità High Altitude; Modello Test; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; PJ LINK; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password; Slot di protezione Kensington con password; Telecomando Virtuale; Timer spegnimento e accensione; Trasmissione Dati via LAN; USB Viewer per file JPEG; WLAN opzionale
-----------------------------	---

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	"Power Management" intelligente; Auto ECO Mode; Consumo di energia ridotto, 0,4W in standby; funzione AV mute 75 %; Pulsante Green one touch ECO e AV; Timer; Timer ECO; Vita di lampada più lunga
Materiali ecologici	Imballaggi riciclabili al 100%; Imballo ECO; Manuali scaricabili in pdf
Standard ecologici	compatibile RoHs; ErP compatibile

Garanzia

Proiettori	3 anni di garanzia paneuropea
Sorgente di Luce	6 mesi, max. 1000 ore.

Contenuto dell'imballo

Contenuto della fornitura	Cavo di alimentazione (3 m); Cavo segnale Mini-D-SUB; Guida rapida di utilizzo l'uso; Kit per montaggio a muro NP04WK; Manuale (CD-ROM); Security Sticker; Telecomando IR (RD-469E)
---------------------------	---

Accessori opzionali

Accessori opzionali	DisplayNote; Lampada di ricambio (NP32LP); Modulo Wireless LAN (NP05LM2/4/5); Supporto a Muro, Manuale e Regolabile in Altezza PJ03WHM; Supporto a Muro, Mobile e Motorizzato NP02HM; PJ03MHA; Supporto a Muro, Motorizzato e Regolabile in Altezza PJ03WHA; Unità Interattiva (NP04Wi)
---------------------	---

¹ Conforme alla normativa ISO21118-2012



CE



Gost-R



RoHS



TUEV GS

© Copyright 2018 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 25.05.2018