

NEC UM280W

Codice Prodotto: 60003390

NEC UM280W Professional Ultra-Short-Throw Projector

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'UM280W è particolarmente adatto ad aule e sale riunione di piccole a medie dimensioni.



VANTAGGI REALI

Ottenere performance eccezionali - senza compromettere la qualità e la versatilità di utilizzo.

Uso Intuitivo - della più recente tecnologia Eco.

Senza ombre e riflessi - immagini di grande impatto visivo che coinvolgono l'audience

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

Proteggere l'Ambiente - con la più recente tecnologia Eco per ridurre drasticamente i consumi di energia e i materiali di consumo.

Funziona con vari NEC Software Tools - Include Image Express Utility Lite (WIN,MAC,iOS), Virtual Remote Tool (WIN /iOS), PC Control Utility Pro 4 / 5, Viewer PPT Converter e DisplayNote.

Licenza gratuita DisplayNote Presenter - presentare, condividere, collaborare con partecipanti multipli attraverso apparecchi multipli (disponibile fino a marzo 2014). Visita il sito www.displaynote-nec.com.



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Proiezione Estremamente Corta** con 0.36:1 throw ratio
- **Costo di Proprietà Ridotto al Minimo** grazie a lampada a lunga durata e lunghi intervalli di pulizia filtro
- **Funzioni ECO Innovative** per ridurre il consumo d'energia
- **Connettività Molto Buona** grazie a numerosi morsetti di connessione analoghi e digitali, capacità di rete ed anche collegamento senza fili opzionale



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, Correzione Keystone manuale (V= +/- 10°), Crestron RoomView, Display USB, Fattore di Contrasto 3000:1 con Iris, FREE DisplayNote Presenter, Funzione di spegnimento alimentazione, Funzione di spegnimento e accensione rapida, Funzione Zoom, Menu OSD in 29 lingue, Modalità High Altitude, Modello Test, 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



Efficienza energetica Auto ECO Mode; Pulsante Green one touch ECO e AV; funzione AV mute 75%; Timer ECO; "Power Mangement" intelligente; Vita di lampada più lunga; Consumo di energia ridotto, 0,4W in standby; Timer

Materiali ecologici Imballaggi riciclabili al 100%; Manuali scaricabili in pdf; Imballo ECO

Standard ecologici compatibile RoHs; ErP compatibile

SPECIFICHE TECNICHE NEC UM280W	
IMMAGINE	
Tecnologia proiettore	3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel con MLA
Risoluzione nativa	1280 x 800 (WXGA)
Formato schermo	16:10
Rapporto di contrasto ¹	3000:1
Luminosità ¹	2800 ANSI Lumen (ca. 75% in Modo Normale, 60% in Modo Eco)
Lampada	230 W Modo Massima Luminosità / 170 W Modo Normale / 140 W Modo Eco
Durata lampade [ore]	8000 Modo Eco / 4000 Modo Normale / 5000 Modo Massima Luminosità
Obiettivo	F= 1,8, f= 4,78 mm
Rapporto di proiezione	0,36 : 1
Distanza di proiezione [m]	0,14 – 0,47
Angolo di proiezione [°]	49
Dimensioni Schermo (diagonale) [cm]	Minimo: 147 / 58"; Massimo: 279 / 110"
zoom	1,4 x Zoom Digitale
Focus	Manuale
Risoluzioni supportate	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")
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
HDMI™	Ingresso: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Ingresso: 1 x RCA
S-Video	Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Ingresso: 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA Stereo Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)
Controllo da PC	Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)
Segnali Video	PAL; PAL60; NTSC; NTSC 3.58; SECAM; NTSC443; PALN; PALM
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]	304 (Massima Luminosità); 235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni (l x a x p) [mm]	378 x 112 x 428 (senza piede o ottica)
Peso [kg]	5,6
Rumore delle ventole [dB (A)]	28 / 28 / 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
ACCESSORI OPZIONALI	
Accessori opzionali	DisplayNote; Lampada di ricambio (NP16LP-UM); Modulo Wireless LAN (NP02LM2/3); Ricevitore mouse (NP01MR); Unità Interattiva (NP02WI)
ERGONOMIA	
Sicurezza ed ergonomia	CE; TUEVGS; RoHS; Gost-R
Altoparlanti [W]	1 x 16 (mono)
GARANZIA	
Proiettori	3 years pan-European service
Lampada	6 mesi, max. 1000 ore.
CONTENUTO DELL'IMBALLO	
Contenuto della fornitura	Telecomando IR (RD-448E); Cavo segnale Mini-D-SUB; Cavo di alimentazione (3 m); Security Sticker; Kit per montaggio a muro NP04WK; Manuale (CD-ROM); Guida rapida di utilizzo l'uso

¹ Conforme alla normativa ISO21118-2005