## NEC UM280Xi (Multi-Pen)

Codice Prodotto: 60003779

## **NEC 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 migliora l'esperienza con l'uso della funzione integrata della soluzione multipenna interattiva.

L'UM280Xi (Multi-Pen) è particolarmente adatto ad aule e sale riunione di piccole a medie dimensioni.













## **VANTAGGI**

Interattività integrata - Supporto multipenna ed autocalibrazione.

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

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

Connettività - all'avanguardia.

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

**Licenza Gratuita DisplayNote Multiuser** - presentare, condividere, collaborare con max. 5 partecipanti attraverso apparecchi multipli (disponibile fino a maggio 2015).

## NEC UM280Xi (Multi-Pen) - SPECIFICHE TECNICHE

IMMAGINE	Tecnologia di proiezione	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel con MLA
IMMAGINE	Risoluzione nativa	1024 x 768 (XGA)
	Formato schermo	4.3
	Rapporto di contrasto 1	3000:1
	Luminosità <sup>1</sup>	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 / 5000 Modo Normale / 4000 Modo Massima Luminosità
	Obiettivo	F= 1.8, f= 4.78 mm
	Rapporto di proiezione	0.36:1
	Distanza di proiezione [m]	0,11 - 0,51
	Angolo di proiezione [*]	53,1
	Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]	Massimo: 269.2 / 106"; Minimo: 160 / 63"
		<u> </u>
	zoom	1,4 x Zoom Digitale
	Focus	Manuale 1000 (MMINOA): 1000 (HDTM 1000 (KD, HDTM 1000 (KD, HDTM 1000 (KD) 1000 (HDM 1000 (MNOA)) 1000 (MNOA)) 1000 (HDM 1000 (MNOA)) 1000 (MNOA)) 1000 (MNOA)) 1000 (MNOA)) 1000 (MNOA)
	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+); 1400 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 3,5 mm Presa Microfono; 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA Stereo 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)
	Signali Video	NTSC; NTSC 3.58; NTSC443; 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]	235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 304 (Massima Luminosità)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	Dimensioni (I 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
ERGONOMIA	Sicurezza ed ergonomia	CE; Gost-R; RoHS; TUEVGS
	Altoparlanti [W]	1 x 16 (mono)
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	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; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione di spegnimento e accensione rapida; Funzione Zoom; Incluso modulo interattivo e penna; 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
GREEN FEATURES	Efficienza energetica	"Power Mangement" 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 years pan-European service
	Lampada	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); Modulo Interattivo incl. 2 pens (NP03Wi); Security Sticker; Telecomando IR (RD-448E)
ACCESSORI OPZIONALI	Accessori opzionali	DisplayNote; Lampada di ricambio (NP16LP-UM); Modulo Wireless LAN (NP02LM2/3); Ricevitore mouse (NP01MR)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Conforme alla normativa ISO21118-2005

