

# NEC UM301X

Codice Prodotto: 60003841

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 migliorano l'esperienza con lavagne interattive.

L'UM301X 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.

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



<b>IMMAGINE</b>	Tecnologia di proiezione	3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel con MLA
	Risoluzione nativa	1024 x 768 (XGA)
	Formato schermo	4:3
	Rapporto di contrasto <sup>1</sup>	4000:1
	Luminosità <sup>1</sup>	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
	Lens Offset [%]	71
	Angolo di proiezione [°]	53,1
	Rapporto di proiezione	0,36 : 1
	Distanza di proiezione [m]	0,1 – 0,51
	Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]	Massimo: 296,2 / 116"; Minimo: 156,2 / 61,5"
	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
<b>CONNETTIVITÀ</b>	Computer analogico	Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr) Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin
	HDMI™	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; NTSC443; PAL; PAL60; PALM; PALN; SECAM
<b>TELECOMANDO</b>	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
<b>CARATTERISTICHE ELETTRICHE</b>	Corrente elettrica	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
	Consumo di Energia [W]	234 (Normal) / 196 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 297 (Massima Luminosità)
<b>CARATTERISTICHE MECCANICHE</b>	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)
<b>CONDIZIONI AMBIENTALI</b>	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
<b>ERGONOMIA</b>	Sicurezza ed ergonomia	CE; Gost-R; RoHS; TUEVGS
	Altoparlanti [W]	1 x 20 (mono)
<b>CARATTERISTICHE ADDIZIONALI</b>	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 4000:1 con Iris; 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
<b>GREEN FEATURES</b>	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
<b>GARANZIA</b>	Proiettori	3 years pan-European service
	Lampada	6 mesi, max. 1000 ore.
<b>CONTENUTO DELL'IMBALLO</b>	Contenuto della fornitura	Cavo di alimentazione (1,8 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-448E)
<b>ACCESSORI OPZIONALI</b>	Accessori opzionali	DisplayNote; Lampada di ricambio (NP32LP); Modulo Wireless LAN (NP05LM2/4/5); Unità Interattiva (NP03Wi)

<sup>1</sup> Conforme alla normativa ISO21118-2005