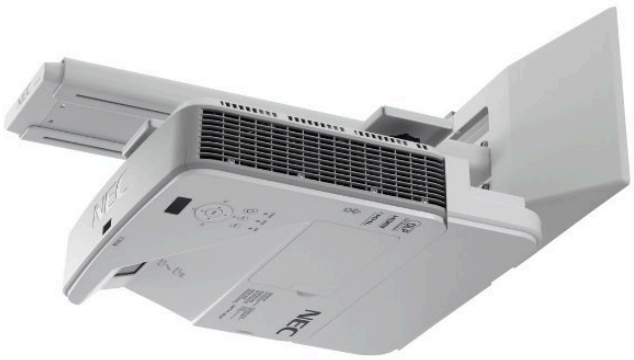
Professional Ultra-Short-Throw Projector

# NEC U321H





Con una risoluzione di 1080p e un contrasto di 10.000:1 l'U321H fornisce una qualità d'immagine perfetta per contenuti molto dettagliati così come film di alta qualità, incluso il contenuto 3D di lettori Blu-Ray, grazie al supporto HDMI 3D. Questo proiettore ultra-short throw libera spazio all'interno di aule e sale riunioni di piccole e medie dimensioni, proiettando su schermi con misure da 85-100” senza creare ombra o abbagliamento. In applicazioni esigenti nell'istruzione superiore come design ed engineering la risoluzione 1080p verrà apprezzata per l'alto livello di dettaglio raggiunto. Questo modello può essere reso interattivo anche successivamente con l'opzione multi-penna e/o multitouch.

**L'U321H è particolarmente adatto ad aule e sale riunione di piccole a medie dimensioni.**

## Vantaggi

**Ottima qualità d’immagine** – grazie ad una risoluzione di 1080p ed un contrasto di 10000:1.

**Senza ombre e riflessi sullo schermo** – grazie alla proiezione Ultra Corta.

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

**Connettività adeguata alle esigenze future** – incl. MHL e supporto di rete.

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

# Specifications

## Informazioni prodotto

**Nome prodotto**
NEC U321H

**Gruppo di prodotti**
Professional Ultra-Short-Throw Projector

**Codice Prodotto**
60003952

## Immagine

**Tecnologia di proiezione**
1-Chip - DLP™ tecnologia

**Risoluzione nativa**
1920 x 1080 (FULL-HD)

**Formato schermo**
16:9

**Rapporto di contrasto**
10000:1

**Luminosità**
3200 Lumen (approssimativo 85% Modalità eco)

**Lampada**
260 W AC (220 W AC Modalità eco)

**Durata della sorgente luminosa [ore]**
3000 (4000 Modalità eco)

**Obiettivo**
F= 2,4, f= 3,72 mm

**Offset lente [%]**
65

**Angolo di proiezione [°]**
57

**Rapporto di proiezione**
0,25 : 1

**Distanza di proiezione [m]**
0,195 – 0,306

**Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]**
Massimo: 254 / 100"; Minimo: 215 / 85"

**zoom**
Zoom digitale

**Adattamento focalizzazione**
Manuale

**Risoluzioni supportate**

1024 x 768 (XGA);
1152 x 864 (XGA);
1152 x 870 (MAC 21");
1280 x 1024 (MAC 23");
1280 x 1024 (SXGA);
1280 x 720 (HDTV 720p);
1280 x 768 (WXGA);
1280 x 800 (WXGA);
1280 x 960 (SXGA);
1360 x 768 (WXGA);
1366 x 768 (WXGA);
1400 x 1050 (SXGA+);
1440 x 900 (WXGA+);
1600 x 1200 (UXGA);
1600 x 900 (WXGA++);
1680 x 1050 (WSXGA+);
1920 x 1080 (HDTV 1080i/60;
HDTV 1080i/50);
640 x 480 (VGA/ MAC 13");
720 x 480 SDTV 576p/576i;
720 x 576 SDTV 480p/480i;
800 x 600 (SVGA);
832 x 624 (MAC 16")

**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)

**Controllo**
Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio)

**LAN**
1 x RJ45

**USB**
1 x Mini USB; 1 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)

**Signali 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]**
312 (Normal) / 264 (Eco) / 2.2 (Network Stand-by) / 0.3 (Stand-by)

## Caratteristiche Meccaniche

**Dimensioni (l x a x p) [mm]**
383 x 85 x 308 (senza piede o ottica)

**Peso [kg]**
4,7

**Rumore delle ventole [dB (A)]**
29 / 34 (Eco / Normale)

## Condizioni ambientali

**Temperatura ambiente (operativa) [°C]**
5 to 40

**Umidità ambiente (operativa) [%]**
da 20 a 80 senza condensazione

**Temperatura di stoccaggio [°C]**
-20 to 60

**Umidità di stoccaggio [%]**
da 20 a 90 senza condensazione

## Ergonomia

**Sicurezza ed ergonomia**
CE; Gost-R; RoHS; TUEV GS

**Altoparlanti [W]**
1 x 8 (mono)

## Caratteristiche Addizionali

**Caratteristiche Particolari**
3D Ready; AMX Beacon; Auto Eco Mode; Auto Power ON/OFF; Barra di Sicurezza; Blocco Tasti; Comando a distanza e gestione attraverso LAN e RS232; Correzione colori della superficie di proiezione; Correzione Keystone manuale (V= +/- 5°); Crestron RoomView; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione di spegnimento e accensione rapida; Funzione Zoom; Menu OSD in 30 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; Timer spegnimento e accensione

## Caratteristiche Ecologiche

**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; Cavo segnale Mini-D-SUB (1,8 m); Guida rapida di utilizzo l'uso; Kit per montaggio a muro NP04WK; Manuale utente; Piastra di fissaggio; Security Sticker; Telecomando IR (RD469E)

## Accessori opzionali

**Accessori opzionali**
DisplayNote; DLP-Link occhiali 3D (NP02GL, Volfoni-Fit); Lampada di ricambio (NP34LP); 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



CE




TUEV GS



Gost-R




RoHS

© Copyright 2026 Sharp 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. 24.09.2026