

NEC UM351W

Artikelnummer: 60003842

NEC Professional Ultra-Short-Throw Projector



Sie erhalten erstklassige Leistung und schonen dabei die Umwelt. Erweiterte ECO-Funktionen helfen Ihnen, die Betriebskosten deutlich zu verringern, ohne Abstriche bei Qualität und Flexibilität zu machen. Da weniger Blend- und Schatteneffekte auftreten, hat der Vortragende mehr Platz zur Interaktion mit den Teilnehmern und es lässt sich besser mit interaktiven Whiteboards arbeiten.

Der UM351W eignet sich insbesondere für Unterrichtsräume sowie kleine bis mittelgroße Tagungsräume.

KLARE VORTEILE

Keine Schatten- und Blendeffekte durch ultrakurzem Projektionsabstand - für ein komfortableres Arbeiten mit interaktiven Whiteboards und mehr Raum zur Interaktion mit dem Publikum während Ihres Vortrags.

Geringere Gesamtbetriebskosten - dank langer Lampenlebensdauer und niedrigem Stromverbrauch.

Innovative neue Eco-Funktionen - zur Senkung des Energieverbrauchs.

Optionale Multi-Stift-Lösung - unterstützt echte Gestensteuerung auf beliebigen Oberflächen.

Zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten - dank zahlreicher Analog- und Digitalanschlüsse, darunter MHL-Unterstützung, Netzwerkfunktionen und auf Wunsch einer kabellose Netzwerkanbindung

Wandbefestigung inbegriffen - für schnelle und einfache Installation, kompatibel mit höhenverstellbaren Systemen.



| | | |
|-------------------------------|---|--|
| OPTISCH | Projektionstechnik | 3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel mit MLA |
| | Native Auflösung | 1280 x 800 (WXGA) |
| | Seitenverhältnis | 16:10 |
| | Kontrastumfang ¹ | 4000:1 |
| | Leuchtstärke ¹ | 3500 ANSI Lumen (ca. 80 % im Normalbetrieb, 60 % im ECO-Modus) |
| | Lampe | 255 W bei hoher Helligkeit (200 W Normalbetrieb / 160 W ECO-Modus) |
| | Lampen-Lebensdauer [Std.] | 6000 ECO / 5000 Normal / 3800 Heller Modus |
| | Objektiv | F= 1,8, f= 4,78 mm |
| | Projektionsfaktor | 0,36 : 1 |
| | Projektionsentfernung [m] | 0,448 – 0,854 |
| | Projektionswinkel [°] | 49,2 |
| | Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll] | Maximum: 279,4 / 110"; Minimum: 147,3 / 58" |
| | Zoom | 1,4 x digitaler Zoom |
| | Fokuseinstellungen | Manuell |
| | ANSCHLÜSSE | Unterstützte Auflösungen |
| Frequenzgang | | Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz |
| Computer Analog (VGA) | | Eingang: 1 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr) Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin |
| HDMI™ | | Eingang: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync); 1 x HDMI™ mit MHL-Unterstützung |
| Video | | Eingang: 1 x RCA |
| Audio | | Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkestecker; 1 x RCA Stereo Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkestecker (variabel) |
| Mikrofon | | Eingang: 1 x 3,5-mm-Stereoklinkebuchse (dynamisches Mikrofon) |
| Steuerung | | Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male) |
| LAN | | 1 x RJ45; Optionales WLAN |
| USB | | 1 x Typ B; 2 x Typ A (USB 2.0 high speed) |
| FERNBEDIENUNG | Videosignale | NTSC; NTSC 3.58; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM |
| | Fernbedienung | Auto Adjust; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Digitaler Zoom; Direkte Quellenauswahl; ECO-Modus; Freeze; Hilfe-Funktion; ID Set; Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion |
| ELEKTRISCH | Stromversorgung | 100-240 V AC; 50 - 60 Hz |
| | Stromverbrauch [W] | 263 (Normal) / 233 (ECO) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 344 (Heller Modus) |
| MECHANISCH | Abmessungen (B x H x T) [mm] | 378 x 112 x 428 (ohne Füße u. Optik) |
| | Gewicht [kg] | 5,6 |
| | Betriebsgeräusch [dB (A)] | 28 / 29 / 38 (ECO / Normal / Heller Modus) |
| UMGEBUNGSBEDINGUNGEN | Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C] | 5 bis 40 |
| | Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%] | 20 - 80 keine Kondensbildung |
| | Lagertemperatur [°C] | -10 bis 50 |
| | Lagerfeuchtigkeit [%] | 20 - 80 keine Kondensbildung |
| ERGONOMIE | Sicherheit/Ergonomie | CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS |
| | Lautsprecher [W] | 1 x 20 (Mono) |
| ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN | Besondere Eigenschaften | AMX Beacon; Auto ECO-Modus; Auto-Power-On/Off-Funktion; CO: Einspar-Anzeige; Crestron RoomView; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Farbmanagement; Fernbedienung und Administration mittels LAN und RS232; Höhenmodus; Kontrastverhältnis 4000:1 mit Irisblende; Manuelle vertikale Trapezkorrektur (V= ±10"); NaViSet Administrator 2; Off-Timer; OnScreen Menü in 29 Sprachen; optionales Benutzer-Logo; Optionales WLAN; Passwort-Sicherheitssystem; PJ LINK; Präsentationen über das Netzwerk; Quick-On/Off-Funktion; Sicherheitsriegel; Tastensperre; Testmuster; USB-Display; USB-Viewer für JPEG-Bilder; Vergrößerung; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss; Wandfarbkorrektur |
| GREEN FEATURES | Energieeffizienz | Auto-ECO-Modus; ECO Scheduler; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; intelligentes Power Management; längere Lampenlebensdauer; Reduzierung der Lampen-Leistungsaufnahme um 75 %; Software Planungsprogramm; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste |
| | Materialeinsparungen | 100% recycelbare Verpackung; ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar |
| | Ökologische Normen | ErP kompatibel; RoHS kompatibel |
| GEWÄHRLEISTUNG | Projektoren | 3 Jahre pan-europäischer Service |
| | Lampe | 6 Monate, max. 1000 Std. |
| LIEFERUMFANG | Lieferumfang | Handbuch (CD-ROM); IR-Fernbedienung (RD-448E); Kurzanleitung; Mini D-SUB Signalkabel; Netzkabel (1,8 m); Security-Sticker; Wandmontage-Set NP04WK |
| OPTIONALES ZUBEHÖR | Optionales Zubehör | DisplayNote; Ersatzlampe (NP33LP); Interaktive Einheit (NP03Wi); WiDi-Empfänger (NP01WR2); Wireless LAN Modul (NP05LM2/5) |

¹ In Einhaltung ISO21118-2005