Professional Ultra-Short-Throw Projector

NEC UM301W





Obtenir de bonnes performances tout en respectant l'environnement. Les fonctions éco avancées aident à réduire de manière importante vos frais de fonctionnant sans faire de compris sur le plan de la qualité et de la flexibilité. Les ombres et des reflets moins importants donnent au présentateur plus d'espace pour intéresser son public et élargit l'expérience avec des tableaux blancs interactifs.

UM301W convient particulièrement aux salles de classe et aux salles de conférence petites à moyennes.

Avantages

Absence d'ombres et de reflets grâce à la distance focale ultra-courte – pour une utilisation plus riche et plus interactive des tableaux blancs et un espace plus étendu pour les échanges entre le présentateur et son public.

Coût de possession réduit au minimum – grâce à la lampe longue durée et une faible consommation électrique.

Nouvelles fonctions Eco innovantes – pour réduire la consommation de courant.

Interactivité multi-stylos en option – avec assistance au geste réel sur n'importe quel type de surface.

Une connectivité à l'épreuve du temps – grâce à ses nombreux points de connexion analogiques et numériques, notamment une interface MHL, une fonction de mise en réseau ainsi que des options de connexion sans fil.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC UM301W

Groupe de produits
Professional Ultra-Short-Throw Projector

CODE DE COMMANDE
60003840

Optique

Technologie de projection
3LCD Technologie

Résolution native
1280 x 800 (WXGA)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
4000:1

Luminosité
3000 Lumen (env. 75% dans mode normal, 60% dans mode Eco)

Lampe
235 W Haute luminosité / 170 W Mode normal / 140 W Mode Eco

Durée de vie - Source lumineuse [h]
8000 Eco / 5000 Normal / 4000 Mode haute luminosité

Objectif
F= 1.8, f= 4.78 mm

Décalage de la lentille [%]
81

Correction keystone
+/- 10° manuel horizontal / +/- 10° manuel vertical

Angle de projection [°]
49,2

Ratio de projection
0.36 : 1

Distance de projection [m]
0,1 – 0,51

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 279,4 / 110"; Minimum : 147,3 / 58"

Réglage du zoom
1,4 x zoom numérique

Mise au point
Manuel

Autres résolutions

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);
1920 x 1200 (WUXGA);
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")

Plages de Fréquences
Horizontal : 15–100 kHz (RGB: 24 kHz 100 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz

Connectivité

VGA
Entrée: 1 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (YPbPr)
Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync); 1 x HDMI™ compatible MHL

Vidéo
Entrée: 1 x RCA

Audio
Entrée: 1 x adaptateur RCA stéréo; 1 x jack 3,5 mm
Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)

Micro
Entrée: mini jack stéréo 1 x 3,5 mm (micro dynamique)

Commande
Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches

LAN
1 x RJ45; WLAN en option

USB
1 x type B; 2 x USB Type A, USB 2.0

Normes
NTSC; NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Télécommande

Télécommande
aide; aspect (ratio); contrôle audio; Correction trapézoïdale; Figement de l'image; Mode d'aide Eco; Présentation et contrôle de la souris; réglage automatique; réglage de l'image; Set ID; Sélection source directe; Veille AV; Zoom numérique

Electrique

Alimentation
100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]
227 (Normal) / 190 (Eco) / 3 (Network Stand-by) / 0.5 (Stand-by); 285 (haute luminosité)

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
378 x 112 x 428 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]
5,5

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
27 / 27 / 35 (Eco / normal / Haute luminosité)

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
5 to 40

Humidité ambiante [%]
20 à 80 sans condensation

Température de stockage [°C]
-10 to 50

Taux d'humidité (stockage) [%]
20 à 80 sans condensation

Ergonomique

Sécurité et ergonomie
CE; Gost-R; RoHS; TüV GS

Haut-parleurs [W]
1 x 20 (mono)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
agrandir; AMX Beacon; arrêt programmable par minuterie; Barre de sécurité; Carbon Savings Meter; Commande et administration à distance via réseau local; Correction de la couleur murale; Crestron RoomView; Dispositif marche/arrêt automatique; Démarrage/exctinction rapide; Encoche de sécurité Kensington; fonction d'extinction directe; Gestion des couleurs; Menu OSD en 29 langues; Mode Eco automatique; Mode Haute Altitude; modification du logo; Motif d'essai; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; Protection par mot de passe; Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical); Transmission de contenu via le réseau; Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC; USB Viewer pour JPEG; Verrouillage du clavier; WLAN en option; Écran USB

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Bouton ECO et AV-Mute One-Touch; Calendrier intégré; Consommation électrique réduite. Seulement 0,4W en mode attente; Durée de vie prolongée de source lumineuse; Fonction AV-Mute 75 %; Gestion intelligente de l'énergie; Logiciel de planification; Mode ECO automatique

Matériaux écologiques
Emballage ECO; Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger

Normes écologiques
ErP compliant; RoHs compliant

Garantie

Projecteurs
3 ans de service paneuropéen

Source lumineuse
6 mois, max. 1000 h

Expédition

Accessoires fournis
Clé de sécurité; Câble de signaux mini D-SUB; Câble secteur (3 m); Instructions rapides; Kit de montage au mur NP04WK; Manuel (CD-ROM); Télécommande IR (RD-469E)

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
DisplayNote; Lampe de remplacement (NP32LP); Module WLAN (NP05LM2/4/5); Montage mural avec réglage en hauteur manuel PJ03WHM; Montage mural avec réglage en hauteur motorisé PJ03WHA; Montage mural mobile motorisé NP02HM; PJ03MHA; Unité interactive (NP04Wi)



Gost-R



RoHS



TüV GS



CE

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. Sous réserve de tous droits, en cas d´accord de brevet ou d´enregistrement d´un modèle d´utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d´erreurs. 24.09.2026