Professional Ultra-Short-Throw Projector

NEC UM280W





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.

UM280W convient particulièrement aux salles de classe et aux salles de conférence petites à moyennes.

Avantages

Obtenez d'excellentes performances – sans faire de compromis sur la qualité ou la facilité d'utilisation.

Utilisation intuitive – de la dernière technologie Eco et de projection grâce à son design axé sur l'utilisateur.

Ombres et éblouissement réduits – se tenir hors du faisceau lumineux vous laisse plus d'espace pour interagir avec votre auditoire lors de la présentation.

Support mural inclus – pour une installation simple et rapide, compatible avec des systèmes de réglage en hauteur.

Fonctionne avec différents outils logiciels NEC – incluant Image Express Utility Lite (WIN, MAC, iOS), Virtual Remote Tool (WIN/iOS), PC Control Utility Pro 4/5, Viewer PPT Converter et DisplayNote.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC UM280W

Groupe de produits
Professional Ultra-Short-Throw Projector

CODE DE COMMANDE
60003390

Optique

Technologie de projection
3LCD Technologie

Résolution native
1280 x 800 (WXGA)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
3000:1

Luminosité
2800 Lumen (env. 75% dans mode normal, 60% dans mode Eco)

Lampe
230 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

Angle de projection [°]
49,2

Ratio de projection
0.36 : 1

Distance de projection [m]
0,11 – 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: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)

Vidéo
Entrée: 1 x RCA

S-Vidéo
Entrée: 1 x Mini-DIN femelle à 4 broches

Audio
Entrée: 1 x jack 3,5 mm; 2 x adaptateur RCA stéréo
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; 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]
235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 304 (haute luminosité)

Mécanique

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

Poids [kg]
5,6

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
28 / 28 / 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 16 (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; Correction manuelle de la distorsion trapézoïdale verticale (V= ±10°); 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); Taux de contraste 3000:1 avec Iris; 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-448E)

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
DisplayNote; Lampe de remplacement (NP16LP-UM); Module WLAN (NP02LM2/3); Récepteur de souris (NP01MR); Unité interactive (NP02Wi, NP03Wi)

CE Gost-R RoHS TüV GS

© 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