

## UM301X

Professional Ultra-Short-Throw Projector

## Fiche produit



Obtenir de bonnes performances tout en respectant l'environnement. Les fonctions éco avancées aident à réduire de manière importante vos frais de fonctionnement sans faire de compromis 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.

UM301X 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.

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

## Informations sur le produit

Nom du produit	UM301X
Groupe de produits	Professional Ultra-Short-Throw Projector
CODE DE COMMANDE	60003841

## Optique

Technologie de projection	3LCD Technologie
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Format d'image	4:3
Ratio de Contraste <sup>1</sup>	6000:1
Luminosité <sup>1</sup>	3000 ANSI 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 des lampes [h]	8000 Eco / 5000 Normal / 4000 Mode haute luminosité
Objectif	F= 1.8, f= 4.78 mm
Décalage de la lentille [%]	75
Correction keystone	+/- 10° manuel horizontal / +/- 10° manuel vertical
Angle de projection [°]	53,1
Ratio de projection	0.36 : 1
Distance de projection [m]	0,1 - 0,51
Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]	Maximum : 296,2 / 116"; Minimum : 156,2 / 61,5"
Réglage du zoom	1,4 x zoom numérique
Mise au point	Manuel
Autres résolutions	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")
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; 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

Température 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/extinction 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 des lampes plus longues; 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

<sup>1</sup> En conformité avec la norme ISO21118-2012



CE



Gost-R



RoHS



TüV GS

© Copyright 2018 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. 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. 11.09.2018