

NEC NP216 EDU

CODE DE COMMANDE : 60003135

NEC NP216 EDU Ultra portable

Vivez l'ultime expérience 3D avec un projecteur DLP -

3D ready de NEC. La technologie DLP®-Link™ permet aux images 3D d'être projetées au moyen d'un seul projecteur et de lunettes actives sans écran, filtre ou émetteur spéciaux. L'effet 3D est créé par l'interaction des lunettes LCD actives à obturation. Une alternative facile à mettre en oeuvre à la traditionnelle projection stéréo 3D.

Une solution idéale pour les salles de classe, les (petites) salles de réunion, une utilisation multiple (privée / professionnelle) et des applications mobiles / coopératives.



AVANTAGES PRODUIT

3D ready - Technologie DLP®-Link™ de 120 Hz à l'épreuve du temps.

Certifié TCO - écologique avec des performances élevées. Tailles d'image TCO pour utilisation de bureau (L = 170 cd/m², E = 100 lx) allant de 30" à 300".

Efficacité élevée, consommation d'énergie plus basse - conformité ErP totale

Système de mesure du carbone - pour encourager l'utilisation de l'EcoMode.

Longue durée de vie de la lampe - jusqu'à 5000 heures.

Touche Green EcoMode - sur la télécommande.

Contrôle et surveillance - via RS-232.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Technologie 3D Ready** DLP®-link™ 120Hz
- **Excellentes couleurs brillantes** - grâce à la technologie VID
- **Contraste** 2000:1
- **Quick Start** - démarrage en 3-4 sec, **Quick Power Off** - 0 sec (pas de refroidissement après l'arrêt)
- **Contrôle RS232**
- **Hauts-parleurs 7W**
- **Compteur carbone** indiquant les émissions réduites de CO₂ par l'utilisation du mode ECO. Un message facultatif au démarrage encourage à basculer en mode ECO



PARTICULARITÉS DU PRODUIT

3D Ready; arrêt programmable par minuterie; Certifié NVIDIA; Compteur empreinte Carbone; Correction manuelle de la distorsion trapézoïdale verticale ($V = \pm 40^\circ$); Démarrage automatique; Facile à installer : Plug&Play; Fonction Démarrage rapide / Arrêt rapide; Lampe Longue Durée; Roue chromatique à 6 segments; technologie BrilliantColor™ et VDI; Windows Embedded Partner



Efficacité énergétique: Gestion intelligente de l'énergie

Matériaux écologiques: Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger; Élimination des déchets et des implications en termes d'enfouissement associés aux supports 35 mm

Normes écologiques: EuP compliant

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC NP216 EDU

OPTIQUE	
Technologie d'affichage	Puce DDR DMD 1 x 1,4 cm (0,55") (Format d'image 4:3)
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Luminosité ¹	2500 ANSI Lumens
Ratio de Contraste ¹	2000:1
Lampe	180 W DC
Durée de vie des lampes [h]	3500 (5000 mode Eco)
Ratio de projection	1,95 – 2,15 : 1
Distance de projection [m]	1,2 – 13
Taille de l'écran (diagonale) [cm]	Minimum: 76; Maximum: 762
Réglage du zoom	Manuel
Focus	Manuel
Autres résolutions	832 x 624; 800 x 600; 640 x 480; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1920 x 1080
Plages de Fréquences	Horizontal : 15 – 100 Hz; Vertical : 50 – 120 Hz
CONNECTIVITÉ	
VGA	Entrée: 2 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (YPbPr); Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts
Vidéo	Entrée: 1 x RCA
S-Vidéo	Entrée: 1 x Mini-DIN femelle à 4 broches
Audio	Entrée: 2 x jack 3,5 mm; Sortie: 1 x jack 3,5 mm
Commande PC	Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches
LAN	1 x RJ45
Normes	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
TÉLÉCOMMANDE	
Télécommande	Sélection de la source; fonction "écran noir"; Correction trapézoïdale; contrôle audio; aspect (ratio); Ajustage automatique de l'image; zoom de l'image; aide; mode lampe; réglage de l'image; réglage automatique; gel de l'image; mode image
ELECTRIQUE	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	233 max.; 210 W (éco); 0,7 Mode veille réseau
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	310 x 95 x 247 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	2,5
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	31 / 34 (économique / normal)
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Accessoires optionnels	Lampe de remplacement (NP13LP); Kit plafond (NP11CM); Montages plafond universels (NP01/02/03/04/05UCM); DLP-Link 3D Glasses (NP01GL); 3D Starter Kit (NP01SK)
ERGONOMIQUE	
Sécurité et ergonomie	CE; TÜV GS; EuP; RoHS; TCO
Haut-parleurs [W]	1 x 7 (mono)
GARANTIE	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
EXPÉDITION	
Accessoires fournis	Projecteur; Télécommande IR (RD-443E); Câble de signaux mini-D-SUB (1,8 m); Câble d'alimentation; Manuel (CD-ROM); Instructions rapides; Capuchon de protection de l'objectif

¹En conformité avec la norme ISO21118-2005