Empowered by Innovation

NEC

LCD • Projecteurs • Plasma • LCD • Projecteurs • Plasma • LCD • Projecteurs

NEC PlasmaSync® 42XC10



Elégants écrans plasma d'affichage public pour applications multimédia et installations de systèmes de CAO.

- Conception lisse et élégante
- résolution 42" XGA avec rapport hauteur/largeur 16:9
- HDMI et DVI avec HDCP
- Protection surchauffe
- Compatible 1080p et 24p

see more.

NEC Display Solutions

NEC PlasmaSync® 42XC10

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Taille [pouces/cm]	42 / 106,7
Résolution native	1024 x 768
Taille effective de l´image (L x H) [mm]	921,5 x 519,0
Ratio d'affichage	16:9
Angle de vision [°]	Angle de vision (Plus de 160)
Ratio Contraste (typ.)	Contraste 15000:1
Luminosité (typ.) [cd/m²]	1500
Reproduction des couleurs	1 milliards de couleurs ; 1024 niveaux (10 bits)
Zoom numérique [%]	Zoom numérique 100 - 900 (sélectionnable)
Modes image	lumineux / normal / théâtre 1 / théâtre 2 / par défaut
Image composite EES (Ecran Enhanced Split Screen)	PIP (4 modes); côte à côte (Side by Side) (6 modes); détection de sous-image (Sub-Picture-Detect) / changement progressif (fade) / transparence
Convertisseur à balayage 3D à compensation de mouvement	PAL; NTSC; 480i; 576i; 525i; 625i; 1035i; 1080i
Assistance progressive	480p à 60Hz; 720p à 50/60Hz; 1080p à 24/25/30/50/60Hz; 576p à 50Hz; PC: W-UXGA (1920 x 1200 max)
Réduction de bruit	NR-1, NR-2, NR-3
Ratio d'affichage	Mode d'aspect "Normal"; Mode d'aspect "ZOOM"; Mode d'aspect "Total"; Mode d'aspect Dynamique; Mode d'aspect 2351; Mode d'aspect 149; Mode d'aspect "Underscan"
Economiseur d'écran Plasma	PLE (3 modes); Inversion; Blanc; Orbiteur (5 modes)
Tuner	Tuner en option
Composite 1	RCA composite 1
Composite 2	-
S-vidéo	1 x 4 pts Din
PERITEL 1	Péritel 1 (par le biais d'un Adaptateur sur DVD/HD1) (les entrées RVB et DVD/HD1 prennent en charge différents signaux)
PERITEL 2	RVB (par le biais d'un Adaptateur sur RVB) (les entrées RVB et DVD/HD1 prennent en charge différents signaux)
Composante 1	1 x RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr]) (les entrées RVB et DVD/HD1 prennent en charge différents signaux)
Composante 2	1 x RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr])
PC RGB	1 x 15 pin D-Sub (RGBHV/RGBs)
DVI-D / HDMI	1 x DVI-D (avec HDCP); 1 x HDMI
Audio	1 x RCA Phono (G + D)
Prise casque	8 + 8 W à 8 Ω
Eléments de commande – face avant	Marche / Pause, Audio Muet, Sélection Entrée / (config.), + / (droite), - / (gauche), Haut, Bas, Sortie / Menu
Communication série	1 x Série D-Sub 9 broches (RS-232C, entrée / sortie); Réplication RS232C; AMX Café Duet
Alimentation électrique	100 à 240 V à 50/60 Hz
Consommation électrique (typ.) [W]	300
Courant nominal (max.) [A]	4,2
Dimensions (L x H x P) [mm]	1036 x 649 x 130
Poids [kg]	Sans pied: 34,5; Avec pied: 45,0
Temperature [°C]	Température +0 à +40 (en fonctionnement) / Température -10 à 50 (stockage)
Humidité [%]	Taux d'humidité 20 à 80 (en fonctionnement) / Taux d'humidité 10 à 90 (stockage) - sans condensation
Hauteur [m]	0 to 2000 (6160 pieds, en fonctionnement) / 0 to 3000 (9510 pieds, stockage)
Sécurité et ergonomie	CE; Réglementations de sécurité : CEI60065:2001, EN60065:2002; RoHS; TÜV GS
Options	Haut-parleur; Pied
Caractéristiques spéciales	3D Scan Converter; Auto Luminance Management; Auto Picture; Code d'accès à distance jusqu'à 26 appareils; Convertisseur pulldown 3-2/2-2; Correction Gamma; Fonction zoom numérique; Outils de réduction de marquage; Protection surchauffe; Réglage couleur

La dalle de l'écran plasma est composée de pixels fins (cellules). Bien que plus de 99,99 % des cellules des écrans plasma NEC sont actives, certaines peuvent ne produire aucune lumière et d'autres rester actives après avoir été éteintes. La luminosité d'un module PDP diminue progressivement à long terme. Pour éviter de brûler le phosphore de la dalle, il est vivement recommandé de ne pas prolonger l'affichage d'images statiques. Le brûlage de phosphore n'est pas couvert par la garantie.

NEC PlasmaSync® et OSM sont des marques commerciales de NEC Corporation. Spécifications sujettes à modification sans préavis. Document mis à jour en 03/09

www.nec-display-solutions.fr

NEC France S.A.S., Division Display Solutions
29 rue des Hautes Pâtures, 92737 Nanterre Cedex, France
Tél.: 01 46 49 46 49, Fax: 01 47 69 92 86