

NEC MultiSync E498(60005052)

NEC MultiSync E498 - Classe de diagonale 49" (48.5" visualisable) - E Series écran LCD rétro-éclairé par LED - signalisation numérique - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - HDR - LED à éclairage direct



Solution professionnelle pour les applications à budget limité, la gamme E devance le leurre des TV familiales inadaptées à la fonction. Pensée pour les rigueurs d'un usage commercial, la gamme E assure la fonctionnalité et la fiabilité nécessaires mais au prix que vous souhaitez.

Un lecteur de media intégré prend en charge une résolution UHD et la gamme dynamique élevée natives pour des contrastes profonds et une diffusion de contenu à l'aspect réaliste avec la fonction de lecture automatique. Sans besoin de câbles, dispositifs externes ou logiciel de signalisation additionnels, le lecteur de media USB assure une solution de signalisation professionnelle simple et fluide. Simultanément, une interface USB 10W assume la connexion de dispositifs externes si un surcroît de puissance informatique devient nécessaire.

Pour un démarrage instantané dans les espaces de réunion, les entrées sont automatiquement détectées afin d'alternier avec fluidité entre les sources HDMI. Les responsables de site se félicitent de la capacité de télécommande de leur parc numérique en réseau grâce à la capacité LAN intégrée et à la fonctionnalité NEC NaviSet Administrator 2 grâce à laquelle la gamme E devient le choix de prédilection des salles de réunion d'entreprise et de la signalisation numérique d'entrée de gamme.

## Mise en avant

- Coûts d'installation et de fonctionnement réduits
- Design fin et haut-parleurs intégrés
- Lecture de contenu sans effort
- Connectivité évolutive
- Intégration professionnelle
- Fonctionnement autonome

## Les atouts

### Coûts d'installation et de fonctionnement réduits

Caractérisé par une technologie avec rétroéclairage LED, l'écran possède une efficacité énergétique élevée avec une faible consommation de courant, une durée de vie du rétroéclairage plus longue et une conception plus légère pour un transport, un montage et une intégration faciles et flexibles.

### Design fin et haut-parleurs intégrés

Le design esthétique est agréable à l'œil et permet une installation facile et à coûts réduits.

### Lecture de contenu sans effort

Le lecteur media intégré prend en charge différents formats de fichiers vidéo et image pour assurer une lecture des contenus sans effort et autonome.

### Connectivité évolutive

Caractérisée par de multiples entrées de signal numériques et analogiques standard pour une intégration flexible aux infrastructures AV.

### Intégration professionnelle

Améliorée par l'incontournable fonctionnalité RS232, l'infrarouge et le bouton de verrouillage, ainsi que par la sortie audio numérique S/PDIF, l'écran s'intègre facilement dans différentes applications professionnelles dans les lieux publics.

### Fonctionnement autonome

L'écran est conçu pour être utilisé de manière parfaitement autonome grâce à son lecteur media USB, ses haut-parleurs et sa fonction programmation intégrés.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	NEC MultiSync E498 E Series - 49" Classe (48.5" visualisable) écran LCD rétro-éclairé par LED - 4K - pour signalisation numérique
Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED
Classe de diagonale	49"
Taille de la diagonale	48.5"
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)

Taux d'image et technologie d'amélioration	60 Hz Refresh Rate
Interface vidéo	Composant, composite, HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Connectivité	LAN
Interface PC	VGA (HD-15)
Technologie	IPS
Technologie de rétroéclairage LCD	LED à éclairage direct assombrissement local
Format de l'image	16:9
Système de haut-parleurs	2 haut-parleurs
USB	Oui
Accessoires compris	Accès à distance sans fil, télécommande sans fil, piles
Tension	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	109 Watt
Consommation électrique en mode marche	77 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Dimensions (LxPxH) - sans support	1.1028 m x 7.16 cm x 63.44 cm
Poids	12.1 kg
Normes environnementales	ENERGY STAR
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED
Classe énergétique	Classe G
Classe énergétique (HDR)	Classe G
Consommation électrique (Max)	180 Watt
Consommation en fonctionnement	109 Watt
Consommation électrique en mode marche	77 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	77 kWh/1 000 h
Consommation électrique HDR (mode marche)	100 kWh/1 000 h
Classe de diagonale	124 cm (49")
Taille de la diagonale	123.2 cm (48.5")
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Séries	E Series
Compatible HDR	Oui
Présence de syntonisateur TV	Non
Capteurs	Capteur de lumière ambiante (ALS), capteur de température

Interface vidéo	Composant, composite, HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Interface PC	VGA (HD-15)
Modes	Mode portrait, mode paysage, mode théâtre, Mode image dynamique, mode économie d'énergie, mode personnalisé
Dimensions	Sans support
Largeur	1.1028 m
Profondeur	7.16 cm
Hauteur	63.44 cm
Poids	12.1 kg

## Affichage

Technologie d'affichage LCD	IPS
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Format de l'image	16:9
Taux d'image et technologie d'amélioration	60 Hz Refresh Rate
Technologie de rétroéclairage LCD	LED à éclairage direct - assombrissement local
Rapport de contraste d'image	1200:1
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Angle de visualisation	178 degrés
Angle de vue (vertical)	178 degrés
Temps de réponse	8 ms
Commande puce V	Oui
Fonctions supplémentaires	Sous-titrage, NaViSet Administrator 2, minuterie de veille, port USB alimenté, fonction réveil, manette

## Supports et systèmes de montage

Pied	Facultatif
Interface de montage pour écran plat	200 x 400 mm
Compatibilité VESA	Oui

## Fonctionnalités vidéo

Résolutions d'affichage prises en charge	640 x 480 (VGA), 720 x 480, 1280 x 720, 1920 x 1080, 1440 x 900, 1400 x 1050, 720 x 576, 3840 x 2160, 4096 x 2160
--	---

## Lecteur multimédia

Formats vidéo pris en charge	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV
Formats audio pris en charge	MP3, AAC
Formats d'images pris en charge	JPG, JPEG
Port USB	Oui
Nombre de ports USB	1

## Télécommande

Type	Accès à distance sans fil
Facteur de forme de batterie	Type AAA
Batterie incluse	Oui
Quantité de batterie incluse	2
Quantité de batterie nécessaire	2

### Système audio

Système de haut-parleurs	2 haut-parleurs
Alimentation en sortie / Total	20 Watt
Haut-parleurs	2 x haut-parleur à canal principal - 10 Watt

### Multimédia réseau et Internet

Connectivité	LAN
Protocole LAN	Fast Ethernet

### Connexions

Type de connecteur	Entrée VGA Entrée vidéo composite/vidéo en composantes Entrée audio 3 x HDMI RS-232C USB 2.0 LAN USB Sortie SPDIF
--------------------	---

### Divers

Accessoires inclus	Télécommande sans fil, piles
Câbles inclus	Câble HDMI
Normes de conformité	HDCP 2.2, HDCP 1.4

### Informations sur le développement durable

Certifié ENERGY STAR	Oui
----------------------	-----

### Alimentation

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique
Tension d'entrée	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Consommation électrique en veille	0.5 Watt

### Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 3 ans
------------------------	--

### Dimensions et poids (emballé)

Largeur (emballée)	1.21 m
Profondeur (emballée)	16.7 cm

Hauteur (Expédition)	75.5 cm
----------------------	---------

Poids (Expédition)	16.7 kg
--------------------	---------

### **Caractéristiques d'environnement**

Température minimale de fonctionnement	0 °C
--	------

Température maximale de fonctionnement	40 °C
--	-------

Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80 % (sans condensation)
-----------------------------------	-------------------------------

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.