

# MEDIA HARDWARE

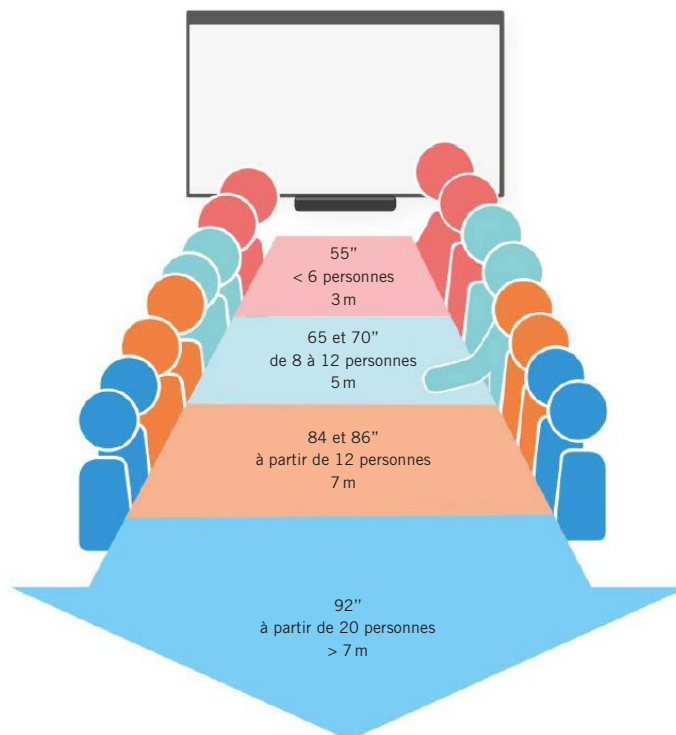
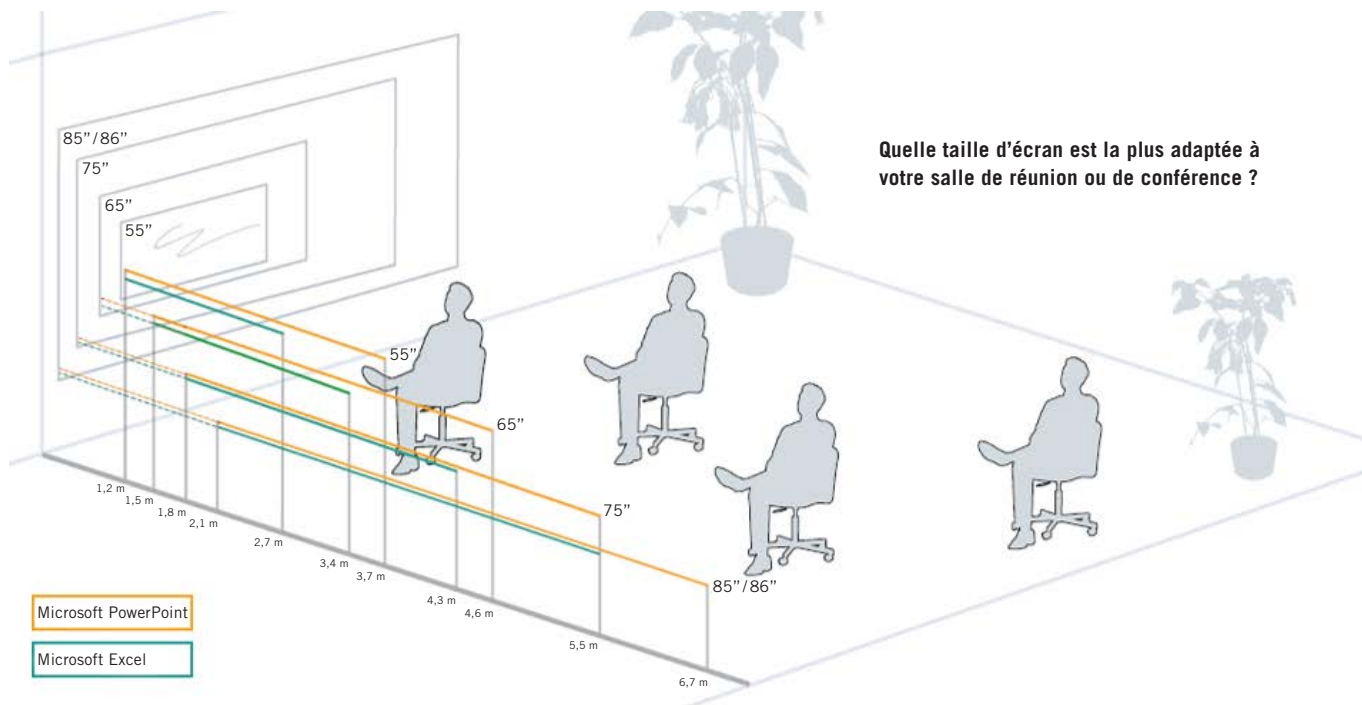
Bene Media : l'intégration intelligente des technologies multimédias. Mettre des technologies innovantes et un design épuré au service de l'information, de la communication et des présentations devient une évidence pour les espaces de communication d'aujourd'hui. Il s'agit d'une intégration systémique et presque invisible dans les

produits Bene. Avec son concept multimédia, qui s'adapte aux exigences individuelles des clients et peut également s'agrandir, Bene propose un système de commande multimédia modulaire. Une offre globale en matière d'équipements multimédias et de présentation ultramodernes, englobant le mobilier, l'espace, la technique et l'aspect esthétique.



# ÉCRANS

## TAILLES PROPOSÉES



## ÉCRANS

### ÉCRANS GRAND FORMAT

Bene ne commercialise que des écrans professionnels de la marque NEC. NEC est un fournisseur de solutions professionnelles haut de gamme offrant une garantie étendue dans le monde entier. Ces écrans professionnels particulièrement performants sont pensés pour une utilisation dans des environnements exigeant fiabilité et qualité d'image supérieure.

· **Durée d'utilisation** : 24 heures sur 24/7 jours sur 7.

Les téléviseurs habituellement vendus dans le commerce sont conçus pour être utilisés 4 à 6 heures par jour. En règle générale, la garantie du fabricant s'éteint si l'utilisateur laisse les appareils allumés plus longtemps.

· **Luminosité** : en fonction de la lumière ambiante, un niveau de luminosité minimal est requis pour assurer une visibilité suffisante. La luminance de 350-500 cd/m<sup>2</sup> garantit une haute lisibilité même dans les environnements lumineux.

· **Reflets (Haze Level)** : le revêtement antireflet réduit la réflexion au minimum, permettant une très bonne lisibilité des contenus, même en cas de changement de luminosité.

· **Excellente uniformité de l'image et rendu fidèle des couleurs**

· **Écrans haut de gamme** : boîtiers en métal, protection contre la poussière et gestion de la température garantissent une longue durée de vie avec une performance constante. Cela permet, par exemple, de projeter longuement des images fixes sans provoquer une brûlure d'écran.

· **Slot-in PC intégrable** : Windows/Raspberry Pi

· **Connexions et fonctionnement** : plusieurs ports DP1, HDMI, DVI-D et VGA ainsi qu'une interface RJ 45 permettant une intégration dans les systèmes AV reliés au dispositif de maintenance et de commande centralisé.

· **Garantie 3 ans (extension possible à 5 ans)**

· **8/5 Helpdesk** : Service Info (coordonnées par région sur le site <https://www.nec-display-solutions.com/p/fr/fr/support/hotline.xhtml>)

· **Garantie** : si l'appareil est sous garantie, NEC le remplace ou le répare, ce qui inclut l'enlèvement et le retour.



## ÉCRANS

Un cadre fin et un design très élancé conviennent parfaitement aux locaux modernes.

La luminance de l'écran pouvant aller jusqu'à 500 cd/m<sup>2</sup> garantit une visibilité parfaite des contenus sur l'écran dans des environnements où l'éclairage est réglable et grâce au traitement antireflet lorsque la luminosité est normale. L'écran s'installe en mode portrait ou paysage, ce qui permet de répondre aux exigences des entreprises aussi bien pour les petites salles de réunion que pour l'affichage dynamique.

Les appareils sont équipés d'un lecteur multimédia intégré permettant de lire les contenus de manière autonome directement à partir d'une clé USB ou d'une carte microSDHC. Les écrans sont dotés d'un boîtier en métal au cadre mince et discret ainsi que d'options de connectivité prometteuses qui assurent le traitement des signaux entrants en provenance de différentes sources.

### SÉRIE C NEC

Gamme aux prix intéressants permettant un fonctionnement en continu avec une intensité lumineuse jusqu'à 400 candelas. Informations techniques détaillées sur le site [www.nec-display-solutions.com](http://www.nec-display-solutions.com).



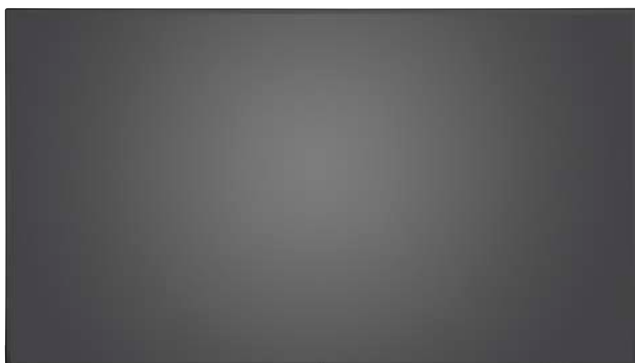
#### NEC MultiSync C431 LCD

- Convient pour Media Board, NOOXS, FRAME\_S Board
- Diagonale : 43" TFT (108 cm)
- Résolution : 1920x1080 p
- Contraste : 4000:1
- Intensité lumineuse : 400 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2x10W
- Largeur : 971 mm ; hauteur : 559 mm ; profondeur : 45 mm
- Poids : 12,5 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 44 %
- Orientation : face vers le haut, format portrait, format paysage
- Entrée : DisplayPort, HDMI, VGA



#### NEC MultiSync C551 LCD

- Convient pour Media Board, NOOXS, FRAME\_S Board
- Diagonale : 55" TFT (139 cm)
- Résolution : 1920x1080 p
- Contraste : 4000:1
- Intensité lumineuse : 400 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2x10W
- Largeur : 1238 mm ; hauteur : 709 mm ; profondeur : 45 mm
- Poids : 18,8 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 44 %
- Orientation : face vers le haut, format portrait, format paysage
- Entrée : DisplayPort, HDMI, VGA



#### NEC MultiSync C651Q LCD

- Convient pour NOOXS, FRAME\_S Board
- Diagonale : 65" TFT (164 cm)
- Résolution : 3840x2160 p
- Contraste : 4000:1
- Intensité lumineuse : 350 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2x10W
- Largeur : 1457 mm ; hauteur : 832 mm ; profondeur : 79 mm
- Poids : 52 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 28 - 44 %
- Orientation : format portrait, format paysage
- Entrée : DisplayPort, HDMI, OPS Slot, Compute Module Slot

## ÉCRANS

### SÉRIE V NEC

Luminosité plus élevée et possibilité d'intégration d'un ordinateur OPS pour toutes les tailles d'écran.  
Informations techniques détaillées sur le site [www.nec-display-solutions.com](http://www.nec-display-solutions.com).



#### NEC MultiSync V323-2 LCD

- Convient pour PARCS American Diner
- Diagonale : 32" TFT (80 cm)
- Résolution : 1920 x 1080 p
- Contraste : 1300:1
- Intensité lumineuse : 320 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2 x 8W
- Largeur : 750 mm ; hauteur : 444,5 mm ; profondeur : 60,8 mm
- Poids : 13 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 1 %
- Orientation : format portrait, format paysage
- Entrée : DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA, OPS Slot, Compute Module Slot



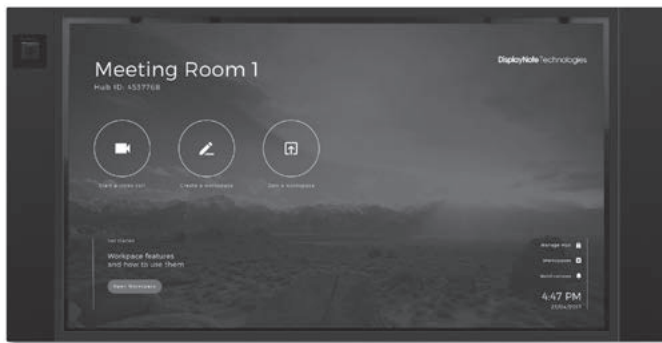
#### NEC MultiSync V484 LCD

- Convient pour PARCS Idea Wall, Media Board, NOOXS, FRAME\_S Board
- Diagonale : 48" TFT (122 cm)
- Résolution : 1920 x 1080 p
- Contraste : 4000:1
- Intensité lumineuse : 500 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2 x 10W
- Largeur : 1086,5 mm ; hauteur : 625,3 mm ; profondeur : 54,7 mm
- Poids : 17,6 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 28 - 44 %
- Orientation : face vers le haut, format portrait, format paysage
- Entrée : DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA, OPS Slot, Compute Module Slot

## ÉCRANS

### NEC INFINITYBOARD

Écran grand format de 65 pouces avec résolution UHD et technologie tactile InGlass™ pour une performance tactile parfaite, qui vous donne la sensation d'écrire sur papier. Les utilisateurs peuvent aussi bien écrire avec un stylet passif qu'avec les doigts grâce à des fonctionnalités tactiles intuitives et laisser ainsi libre cours à leur créativité. La résolution UHD sans pixels veille également de près à une expérience visuelle formidable. Informations techniques détaillées sur le site [www.nec-display-solutions.com](http://www.nec-display-solutions.com).



#### NEC INFINITYBOARD 65" UHD Touch Display

- Convient pour FRAME\_S Board
- Diagonale : 65" TFT (165 cm)
- Résolution : 3840x2160 p
- Contraste : 1300:1
- Intensité lumineuse : 450 cd/m<sup>2</sup>
- Haut-parleurs intégrés : 2x20W
- Largeur : 1724 mm ; hauteur : 91 mm ; profondeur : 881 mm
- Poids : 86 kg
- Couleur : anthracite
- Haze Level : 10 %
- Montage VESA : 4 trous ; 400mm x 400 mm (FDMI) ; vis M8
- Classe d'efficacité énergétique : A

#### Connectivité

- Entrée vidéo numérique : 1x DisplayPort, 2 x DVI-D, 4 x HDMI
- Entrée audio analogique : 1 x jack de 3,5 mm
- Entrée audio numérique : 1 x HDMI, DisplayPort
- Contrôle d'entrée :  
câble de contrôle à distance (jack de 3,5 mm) ; LAN 100 Mbit, RS232
- Sortie audio analogique : jack de 3,5 mm
- Contrôle de sortie : LAN 100 Mbit
- Technologie slot : OPS

#### OPS Slot-in PC

Processeur : Intel® Core i7 ; 8 Mo de cache, 4x3 GHz  
Graphisme : Intel® HD Graphics 630  
SSD : SATA SSD (mSATA) 2 Gb/s (MLC), 128 Go  
RAM : 8 Go (DDR4), mode double canal

#### Interfaces avant

1 x carte micro SIM ; 1 x USB 2.0 ; 1 x USB 3.1 Gen 1 Type C ;  
2 x antenne wifi ; 2 x DisplayPort 1.2 ++ ; 2 x USB 3.0 ;  
RJ45 10/100/1000 Mbps ; OS : Windows 10 Professionnel

#### Interfaces arrière

HDMI 1.4 ou DisplayPort 1.2 interne ; interface OPS interne à PC  
enfichable OPS (connecteur JAE 80 broches) ; wifi Intel double  
bande sans fil AC 8260 802.11ac, bande double ; adaptateur wifi et  
Bluetooth 4.2

#### Caméra de vidéoconférence

Caméra Huddly haute définition USB 3.0  
Angle de vue : diagonal 152°, horizontal 120°, vertical 92°  
Capteur 16 mégapixels / sortie HD 720p 30 fps, 16:9



#### Haut-parleurs haute fidélité de SEAS

Puissance d'entrée maximale : 40 W  
Impédance nominale du haut-parleur :  
80 ohms  
Bande de fréquences : 70 Hz - 15 kHz  
Puissance absorbée : 2,83 V



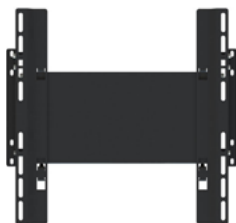
#### Écran pour écriture au stylet

Stylets passifs (x 2)  
Ergonomie pratique, fonctionne  
comme un crayon. Pointe intelligente  
de 2 mm pour une sensation  
naturelle d'écriture manuscrite.

## ACCESSOIRES POUR ÉCRANS

### SUPPORTS MURAUX

Pour montage sur murs existants ou en combinaison avec divers produits Bene de SMS et Chief. La palette s'étend des simples dispositifs d'accrochage aux mécanismes basculants permettant de mieux atteindre les connexions de l'écran.



#### SMS Func Flatscreen WM T

- Convient pour Media Board et NOOXS
- Capacité de charge maximale : 30 kg
- Profondeur : 39 mm
- VESA : 100 x 100 - 400 x 400 mm
- Angle d'inclinaison : 0° - 8°
- Couleur : noir



#### Chief Low-Profile Hinge Mount RMF2

- Capacité de charge maximale : 56,7 kg
- Profondeur : 20 mm
- VESA : 855 x 500 mm
- Couleur : noir



#### Chief Fixed Wall Display Mount XSM1U

- Capacité de charge maximale : 113,4 kg
- Profondeur : 57 mm
- VESA : 100 x 100 - 1080 x 600 mm
- Angle d'inclinaison : - 12°
- Nivellement: 25 mm
- Couleur : noir

### UTILISATION

#### Écrans

#### Support mural

|                          | SMS Func Flatscreen WM T | Chief Low-Profile Hinge Mount RMF2 | Chief Fixed Wall Display Mount XSM1U |
|--------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| NEC MultiSync C431 LCD   | •                        | •                                  | -                                    |
| NEC MultiSync C551 LCD   | •                        | •                                  | -                                    |
| NEC MultiSync C651Q LCD  | -                        | -                                  | •                                    |
| NEC MultiSync V323-2 LCD | •                        | -                                  | -                                    |
| NEC MultiSync V484 LCD   | •                        | •                                  | -                                    |
| NEC InfinityBoard        | -                        | -                                  | •                                    |

### PIEDS

#### SMS Flatscreen X-FH T 1455 WS

- Positionnement libre et passage de câbles
- Convient pour les écrans TFT jusqu'à 55"
- Hauteur de la colonne : 1455 mm
- Angle d'inclinaison : +12° / -3°
- Capacité de charge : 100 kg
- Support universel inclus (X H Unislide)
- Couleur : argent/blanc



## PROJECTEURS

### OPTOMA ZH500UST AVEC IDEA WALL

Projecteur Laser 1080p Ultra-Courte Focale. Le ZH500UST est doté d'une source lumineuse DuraCore laser longue durée avec un faible entretien. Son design sans lampe et sans filtre permet de réduire les coûts d'exploitation pour un coût total de possession faible.

Pesant seulement 5,7kg, ce projecteur peut être positionné à quelques centimètres d'un mur ou d'une surface plane et peut ainsi projeter une image de plus de 2540mm). Il peut fonctionner en continu 24h/24 – 7j/7 et possède une orientation multiple. Le ZH500UST est un projecteur ultra-courte focale, flexible et lumineux. Une solution idéale pour l'affichage dynamique où l'espace et l'accessibilité peuvent être limités comme les vitrines pour l'affichage en points de vente.

Informations techniques détaillées sur le site [www.optoma.fr](http://www.optoma.fr).



#### Optoma ZH500UST

- Résolution : 1920x1080 p
- Lumens ANSI : 5000
- Contraste : 100 000:1
- Facteur de projection : 0,25:1
- Source lumineuse : laser (durée de vie de 30 000 heures)
- Largeur : 383 mm ; profondeur : 318 mm ; hauteur : 111 mm
- Poids : 5,70 kg
- Couleur du projecteur : blanc
- Type de prise : A (CEI : F)

---

## ACCESSOIRES POUR PROJECTEUR

### SUPPORTS POUR PROJECTEURS



#### Optoma OWM3000

- Convient pour le projecteur Optoma ZH500UST
- Largeur : 310 mm ; profondeur : 710 mm ; hauteur : 215 mm
- Poids : 5 kg
- Couleur : blanc



