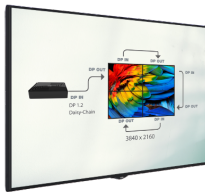




## Key Features



### Chainage d'Ecrans

Ce moniteur peut distribuer le contenu reçu (vers d'autres écrans) en exploitant les entrées/sorties vidéo des écrans qui lui sont reliés. Cette configuration permet ainsi de créer un branchement en série et d'exploiter nos moniteurs sous forme de murs d'image Vidéo.



### Sécurisation Support USB

Une trappe de protection vissée (située à l'arrière de l'appareil) met la clé USB, diffusant du contenu vers l'écran, à l'abri de toute manipulation malveillante.



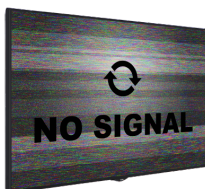
### Lecture Automatique USB

Notre SoC intégré vous offre la possibilité d'activer la fonction USB Auto Play vous permettant ainsi d'afficher automatiquement à l'écran le contenu photo ou vidéo de votre clé USB sans vous soucier de quoi que ce soit d'autre.



### Design fin

Les écrans de cette série possèdent un cadre ultra fin, laissant toute la place au contenu affiché à l'écran afin d'orienter l'attention de votre public. Cette série propose également la profondeur la plus faible parmi l'ensemble de nos Solutions d'Affichage Professionnel.



### Relais du Signal

Notre logiciel SoC propose une solution intégrée afin de ne jamais afficher une image fixe indiquant "Pas de signal". Par ex. si le périphérique USB est débranché alors que vous l'avez configuré pour afficher une source USB, l'écran affichera dans ce cas votre bannière personnalisée ou recherchera tout signal disponible provenant d'autres sources (HDMI, DisplayPort, etc.).



### Décalage des pixels

La fonction Pixel Shifting peut être activée afin de réduire le risque potentiel de collage d'image lorsque du contenu statique est affiché sur de longues périodes. La fonction décale périodiquement l'image sur l'écran, sans provoquer d'interférence avec l'expérience visuelle.

## Affichage

|                                |                                                    |                                 |                           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Taille de l'écran              | 50"                                                | Technologie Ecran               | VA                        |
| Type de rétro-éclairage        | Slim DLED                                          | Luminosité                      | 700 cd/m²                 |
| Résolution native              | 3840 x 2160 (16:9) - UHD                           | Rapport de contraste (Typique)  | 5000:1 (typ.)             |
| Rapport de Contraste Dynamique | 50000:1                                            | Durée de vie de la dalle (min.) | 50000 Hrs                 |
| Temps de réponse               | 9.5 ms                                             | Zone active (H x V)             | 1095.8 (H) x 616.4 (V) mm |
| Angle de Vue                   | 178° Vert., 178° Hor.<br>(89U/89D/89L/89R) @ CR>10 | Valeur de Couleur               | 1.07G (8bits + FRC)       |
| Color Gamut                    | 72% NTSC                                           | Orientation                     | Paysage / Portrait        |
| Heures de fonctionnement       | 24/7                                               | Domaines d'utilisation          | Intérieur                 |

## Système intégré

|                      |                                                        |                        |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| Modèle de carte mère | 17MB400VS                                              | Système d'exploitation | Custom OS (built on Android AOSP)                |
| Mémoire              | 2 GB DDR4                                              | Stockage               | 16 GB eMMC                                       |
| Stockage additional  | Micro SD (up to 1TB)                                   | CPU                    | Quad-Core ARM Cortex-A55                         |
| GPU                  | ARM Mali-G31 MP2                                       | Filaire                | 10/100 Mbps Ethernet, IEEE 802.1X Authentication |
| WiFi                 | WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), IEEE 802.1X Authentication | Bluetooth              | BT 5.1                                           |
| HTML5 Browser        | Vewd                                                   | Affichage sans fil     | Miracast                                         |

## I/Os à l'arrière

|                 |                                                                           |                  |                                                                |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|
| Entrée vidéo    | 4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB | Sortie vidéo     | 1xHDMI2.0                                                      |
| Sortie audio    | Casque, optique SPDIF                                                     | Contrôle externe | RS232 (3.5mm jack green), Fast Ethernet (RJ45), Service (RJ12) |
| Capteur Externe | RJ12                                                                      |                  |                                                                |

## Mécanique

|                               |                         |                                |                       |
|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Dimensions du produit (LxPxH) | 1121 x 63 x 646 mm      | Protection contre la poussière | 1215 x 165 x 775 mm   |
| Poids Net                     | 12.8 kg                 | Poids Brut                     | 16.8 kg               |
| Montage Vesa                  | 200 (W) x 200 (H) mm M6 | Largeur du Lunette             | B: 13 mm, T/L/R: 9 mm |

## Conditions environnementales

|                           |        |                            |        |
|---------------------------|--------|----------------------------|--------|
| Conditions de température | 0-40°C | Humidité de fonctionnement | 10-90% |
|---------------------------|--------|----------------------------|--------|

## Puissance

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Alimentation Electrique | 110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz |
|-------------------------|------------------------------|

## Consommation d'énergie

|                  |        |         |       |
|------------------|--------|---------|-------|
| Typical          | 121 W  | Maximum | 160 W |
| Veille Prolongée | ≤0.5 W |         |       |

## Caractéristiques

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques principales | Lanceur de CMS HTML5, lanceur de CMS Android, prise en charge de la gestion de contenu ouvert, planificateur, lecture automatique USB, lancement automatique, HDMI-CEC, réveil HDMI, commutation automatique lors du basculement, verrouillage du panneau, rotation de l'OSD et de l'interface utilisateur, rotation de la vidéo, NoSignalPowerOff, décalage de pixels, planificateur, prise en charge du mur vidéo, télécommande via LAN, horloge en temps réel, SNMP |                                                                                                |
|                              | Caractéristiques mécaniques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Manette de jeu, interrupteur à bascule, câble d'alimentation détachable, logo détachable, IP20 |
| Haut-parleur                 | 2x10 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |

## Accessoire

|          |                                                                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard | QSG, IB, cordon d'alimentation, télécommande, batterie RC, kit de montage, câble d'extension IR |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Certification

|             |     |                 |     |
|-------------|-----|-----------------|-----|
| Sécurité    | Oui | Approbation EMC | Oui |
| Marquage CE | Oui |                 |     |