



## 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.



### Contrôle de l'écran

Notre SoC intégré (System on a Chip) permet aux utilisateurs de contrôler nos écrans par liaison RS232 dans un réseau local. Vous pouvez ainsi modifier/régler le volume, activer/désactiver le moniteur, programmer l'affichage du contenu, définir un lien Internet à afficher ou encore, envoyer un large choix de commandes en temps réel.



### Plate-forme Ouverte

Notre SoC intégré prend en charge les Interfaces de Programmation Applicative (API) pour permettre aux intégrateurs/Fournisseurs de Solutions de développer n'importe quelle application basée sur le format de données HTML 5 et les utiliser facilement sur nos écrans



### 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.



### Programmateur

Le planificateur intégré est l'une des nombreuses fonctionnalités incluses importantes. Le planificateur vous permet de planifier des routines quotidiennes lorsque l'écran est allumé ou éteint, ainsi que la sélection de différentes sources ou listes de lecture USB.



### Relais du Signal

Nos écrans ont une protection pour «aucun signal». Si la source est déconnectée, l'écran affichera votre bannière personnalisée ou recherchera tout autre signal provenant de sources vidéo. Étant donné que l'écran vide est le pire des cas pour la publicité, le basculement est l'une des caractéristiques essentielles de nos affichages de signalisation.

## Affichage

|                                |  |                                 |                           |
|--------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------|
| Taille de l'écran              | 65"  | Technologie Ecran               | IPS                       |
| Type de rétro-éclairage        | Slim DLED  | Luminosité                      | 700 cd/m²                 |
| Résolution native              | 3840 x 2160 (16:9) - UHD                           | Rapport de contraste (Typique)  | 1200:1 (typ.)             |
| Rapport de Contraste Dynamique | 70000:1  | Durée de vie de la dalle (min.) | 50000 Hrs                 |
| Temps de réponse               | 8 ms   | Zone active (H x V)             | 1428.5 (H) × 803.5 (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   | Brume Level                     | 1%                        |
| Taux de rafraîchissement       | 60 Hz  | 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 (jack 3,5 mm vert), Gigabit Ethernet (RJ45), Ethernet (RJ12) |
| Capteur Externe | RJ12  |                  |  |

## Mécanique

|                               |                         |                           |                        |
|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------|
| Dimensions du produit (LxPxH) | 1456 x 74 x 834 mm      | Dimensions du colis LxPxH | 1650 x 190 x 997 mm    |
| Poids Net                     | 24.7 kg                 | Poids Brut                | 34.75 kg               |
| Montage Vesa                  | 600 (W) x 400 (H) mm M6 | Largeur du Lunette        | B: 14 mm, T/L/R: 10 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          | 194 W  | Maximum | 220 W |
| Veille Prolongée | ≤0.5 W |         |       |

## Caractéristiques

|                                     |   |                                    |   |
|-------------------------------------|---|------------------------------------|---|
| <b>Caractéristiques principales</b> | Lanceur de CMS HTML5, Lanceur de CMS Android, Prise en charge de la gestion de contenu ouverte, Planificateur, Lecture automatique USB, Lancement automatique, HDMI-CEC, Réveil HDMI, Basculement automatique, Verrouillage du panneau, Rotation de l'OSD et de l'interface utilisateur, Rotation de la vidéo, NoSignalPowerOff, Décalage de pixel, Planificateur, Prise en charge du mur vidéo, Télécommande via LAN, Horloge en temps réel, Crestron connecté, SNMP | <b>Caractéristiques mécaniques</b> | Joystick, Interrupteur à Bascule, Câble d'alimentation Détachable, Logo Détachable, Cache USB Interne |
| <b>Haut-parleur</b>                 | 2x10 W  |                                    |   |

## Accessoire

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Standard</b> | QSG, IB, Cordon d'alimentation, Télécommande, Batterie RC, Kit de montage, Câble d'extension IR |
|-----------------|---|

## Certification

|                    |     |                        |     |
|--------------------|-----|------------------------|-----|
| <b>Sécurité</b>    | Oui | <b>Approbation EMC</b> | Oui |
| <b>Marquage CE</b> | Oui |                        |     |