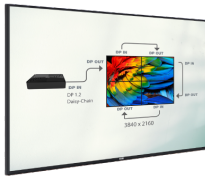




## Key Features



### 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.



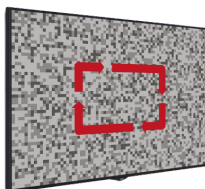
### Raccordement de Périphériques Externes

L'ensemble de nos moniteurs est doté de prises HDMI CEC (Consumer Electronics Control) afin de vous apporter le maximum de confort lors de leur utilisation. D'un seul geste, vous pouvez mettre en oeuvre et contrôler vos systèmes de visioconférence, partage d'écrans ou PC externe raccordés sur le port HDMI.



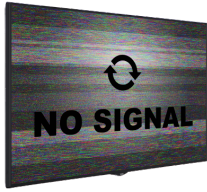
### Plate-forme Ouverte

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

Notre SoC intégré est conçu pour éviter le marquage de la dalle de votre écran causé par l'affichage d'une image fixe pendant une durée longue. Lorsque cette fonction est activée, les pixels de l'écran se déplacent à intervalle régulier et de manière imperceptible sans troubler l'expérience visuelle de votre public.



### **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.).

## Affichage

Taille de l'écran	98"	Technologie Ecran	IPS
Type de rétro-éclairage	DLED	Luminosité	500 cd/m²
Résolution native	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Rapport de contraste (Typique)	1200:1 (typ.)
Rapport de Contraste Dynamique	40000:1	Durée de vie de la dalle (min.)	30000 Hrs
Temps de réponse	8 ms	Zone active (H x V)	2158.8 (H) x 1214.4 (V) mm
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Valeur de Couleur	1.07G (8bits + FRC)
Color Gamut	72% NTSC	Brume Level	25%
Taux de rafraîchissement	60 Hz	Orientation	Landscape
Heures de fonctionnement	16/7	Domaines d'utilisation	Indoor

## 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) - (via USB Dongle) IEEE 802.1X Authentication	Bluetooth	BT 5.1 - (via USB Dongle)
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	Headphone, Optic SPDIF	Contrôle externe	RS232 (3.5mm jack green), Fast Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Capteur Externe	RJ12		

## Mécanique

Dimensions du produit (LxPxH)	2225 x 79.6 x 1282 mm	Dimensions du colis LxPxH	2423 x 380 x 1563 mm
Poids Net	102.2 kg	Poids Brut	126.6 kg
Montage Vesa	1000 (W) x 400 (H) mm M8	Largeur du Lunette	B/T/L/R: 25 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	TBD	Maximum	TBD
Veille Prolongée	≤0.5 W		

## Caractéristiques

<b>Caractéristiques principales</b>	HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Panel Lock, OSD and UI Rotation, Video Rotation, NoSignalPowerOff, Pixel shift, Scheduler, Videowall support, Remote control via LAN, Real Time Clock, SNMP	<b>Caractéristiques mécaniques</b>	Joystick, Rocker Switch, Detachable Power Cable, Detachable Logo, Internal USB Cover
<b>Haut-parleur</b>	2x12 W		

## Accessoire

<b>Standard</b>	QSG, IB, Power cord, Remote control unit, RC battery, Mounting kit, IR extender cable
-----------------	---

## Certification

<b>Sécurité</b>	Yes	<b>Approbation EMC</b>	Yes
<b>Marquage CE</b>	Yes		