



Key Features



Contrôle de l'affichage par RS232 et LAN

Notre plate-forme permet aux utilisateurs de contrôler leurs écrans, en utilisant une large gamme de commandes via un réseau local ou une connexion série RS232 directe.



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.



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.



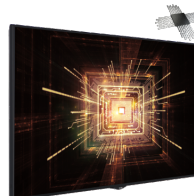
Connexion en guirlande (v2)

L'écran peut transférer le contenu de son port d'entrée HDMI vers son port de sortie HDMI, créant ainsi une structure en guirlande qui permet de regrouper les moniteurs en mosaïque.



Planificateur (v2)

Transformez la gestion de vos écrans avec Scheduler, une fonctionnalité essentielle de SoC. Définissez sans effort les heures d'ouverture et de fermeture et basculez entre les sources vidéo et les applications, garantissant ainsi que vos écrans sont toujours parfaitement gérés sans aucun problème.



Gestion de contenu SoC

Notre SoC intégré à quatre cœurs (Quadcore) possède une grande puissance de calcul afin de vous permettre une gestion plus rapide et fluide de vos contenus à afficher que ces derniers se trouvent en-ligne ou hors-ligne.

Affichage

Taille de l'écran	55"	Technologie Ecran	IPS
Type de rétro-éclairage	Slim DLED	Luminosité	500 cd/m²
Résolution native	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Rapport de contraste (Typique)	1200:1 (typ.)
Rapport de Contraste Dynamique	50000:1	Durée de vie de la dalle (min.)	50000 Hrs
Temps de réponse	8 ms	Zone active (H x V)	1209.6 (H) × 680.4 (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	1%
Taux de rafraîchissement	60 Hz	Orientation	Paysage
Heures de fonctionnement	16/7	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	10/100/1000 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	2xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0	Sortie vidéo	1xHDMI2.0
Entrée 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)	1236 x 63 x 709 mm	Dimensions du colis LxPxH	1369 x 165 x 874 mm
Poids Net	18.5 kg	Poids Brut	24.1 kg
Montage Vesa	400 (W) x 400 (H) mm M6	Largeur du Lunette	B: 11 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	138 W	Maximum	180 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 ouverte, Planificateur, Lecture automatique USB, Lancement automatique, HDMI-CEC, Réveil HDMI, Basculement automatique, Verrouillage du panneau, NoSignalPowerOff, Décalage de pixel, Planificateur, Prise en charge du mur vidéo, Télécommande via LAN, Horloge en temps réel, SNMP	Caractéristiques mécaniques	Joystick, Interrupteur à Bascule, Câble d'alimentation Détachable, Logo Détachable
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		