

50" Prime+ Series



Principales caractéristiques



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.



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.



Pixel Shifting

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.



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.



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.



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.

Caractéristiques



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.



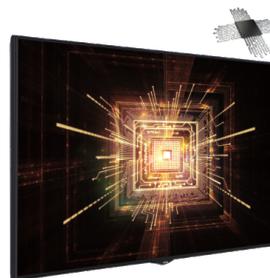
Design fin

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.



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



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.



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



Crestron connecté

La certification Crestron Connected complète la présence de VESTEL dans les marchés des entreprises, de la vente au détail, du gouvernement, de la meilleure formation et de l'hôtellerie, qui utilisent tous des contrôles AV experts. Alors que ces secteurs continuent d'évoluer avec les besoins croissants en matière de marchandises simples à utiliser, d'intégration transparente, de réponses fiables et de connectivité communautaire.

DISPLAY

Taille	50"
Technologie Ecran	VA
Type de rétro-éclairage	Slim DLED
Luminosité	700 cd/m ²
Résolution	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Ratio de contraste	5000:1 (typ.)
Rapport de Contraste Dynamique	70000:1
Durée de vie de la dalle (min.)	30000 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. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valeur de Couleur	1.07B
Color Gamut	72% NTSC
Haze Level	3%
Refresh Rate	60 Hz
Orientation	Landscape / Portrait
Operation Hours	24/7
Domaines d'utilisation	Indoor

REAR CONNECTIONS / INTERFACE

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	RS232 (3.5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Contrôle externe	RS232 (3.5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Capteur Externe	RJ12

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Typical	121 W
Maximum	160 W
Veille Prolongée	≤0.5 W

ACCESSOIRE

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

BUILT-IN SYSTEM

Modèle de carte mère	17MB400VS
Operating System	Android 9
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G51 MP2
Stockage	16 GB eMMC
Mémoire	2 GB DDR4
Filaire	10/100/1000 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)

MÉCANIQUE

Product Dimensions (WxDxH)	1121 x 63 x 646 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1215 x 165 x 775 mm
Product Weight	12.8 kg
Package Weight	16.8 kg
Vesa Mounting	200 (W) x 200 (H) mm M6
Bezel Width	B: 13 mm, T/L/R: 9 mm

PUISSANCE

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

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques principales	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, Crestron Connected, SNMP
Caractéristiques mécaniques	Joystick, Rocker Switch, Detachable Power Cable, Detachable Logo, Internal USB Cover
Haut-parleur	2x10 W

SÉCURITÉ

Sécurité	Yes
Approbation EMC	Yes
Marquage CE	Yes