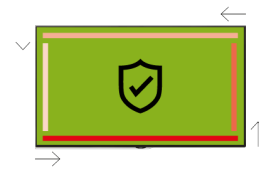




55" Professional Value Signage Display

- Resolution : 1920x1080 (FHD)
- Brightness : 500 cd/m2
- Operation : 24/7
- Bezel : 10 mm (T/R/L)
- Interface : HDMI 2.0 / VGA / USB / RS232 /RJ45 / RJ12 / IR / HP / Audio / Speaker

Principales caractéristiques

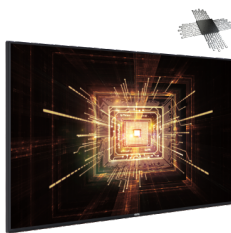


Pixel Shifting



HDMI Wake Up

Scheduler



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.

Connectivité intégrée

Cette gamme de produits intègre une connectivité filaire mais également Sans Fil (WiFi et Bluetooth), permettant d'exploiter tout contenu, sans aucune connexion physique, entre un appareil externe et votre écran. De plus, le WiFi permet de profiter du partage d'écran à l'aide de la technologie Miracast.

Caractéristiques

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.

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.

Durabilité

Nos moniteurs professionnels ont une durée de vie plus longue avec un MTBF (temps moyen entre les défaillances) de 100.000 heures, garantissant ainsi une très grande fiabilité, ce qui les rend particulièrement adaptés à une utilisation de type 24/7.

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.

Lancement automatique

L'affichage automatique d'un lien ou d'une application, basée sur le format de données HTML5, à la mise en marche de nos produits est facilité par notre player intégré SoC (System on a Chip). Il est possible d'afficher une ressource en ligne ou hors ligne, permettant ainsi à vos clients d'utiliser leurs propres applications.

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.

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.).

Orientation de l'image

Notre SoC intégré vous permet de choisir facilement l'orientation de l'écran. Cette fonctionnalité est importante pour l'utilisation en mode portrait de nos moniteurs professionnels.

Commutateur de Source

Il est possible de sélectionner n'importe quelle source au démarrage de votre écran. L'affichage pourra aussi être basculé vers toute autre source de signal en utilisant des scénarios de programmation ou de basculement automatique, afin d'offrir en permanence la meilleure expérience possible à votre public.

DALLE

Taille	55"
Type de rétro-éclairage	Edge-Type LED
Luminosité	500 cd/m ²
Résolution	1920 x 1080 (16:9) - FHD
Ratio de contraste	1200:1
Rapport de Contraste Dynamique	50000:1
Durée de vie de la dalle (min.)	50000 Hrs
Temps de réponse	6 ms
Zone active (H x V)	1210 x 680 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.5593 x 0.5593 mm
PPI (pixel per inch)	45
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valeur de Couleur	1.07 B (10-bit)
Screen Treatment	2H
Haze Level	3%
Refresh Rate	60 Hz
Type de Cadre	Ultra Narrow Bezel
Orientation	Horizontal/ Vertical
Operation Hours	24/7
Domaines d'utilisation	Indoor

MAINBOARD

Modèle de carte mère	17MB135VS
----------------------	-----------

CONNECTIVITÉ DU MONITEUR

Entrée RVB	VGA(DE-15F)
Sortie RVB	N/A
Entrée vidéo	4xHDMI2.0, 2xUSB2.0
Sortie vidéo	HDMI2.0
Entrée audio	Line In L/R
Sortie audio	Headphone, Optic SPDIF
Contrôle externe	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Capteur Externe	RJ12

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Typical	85 W – subject to change
Veille Prolongée	≤0.5 W

ACCESSOIRE

Standard	QSG, IB, Power Cord, Remote Control Unit, RC Battery, Mounting Kit, Extension Brackets
----------	--

MÉCANIQUE

Product Dimensions (WxDxH)	1236 x 56 x 712 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1369 x 145 x 874 mm
Product Weight	17 kg – subject to change
Package Weight	20 kg – subject to change
Vesa Mounting	400 x 200 mm
Bezel Width	B:16 T:10 L/R:10 mm

PUISSANCE

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

CARACTÉRISTIQUES

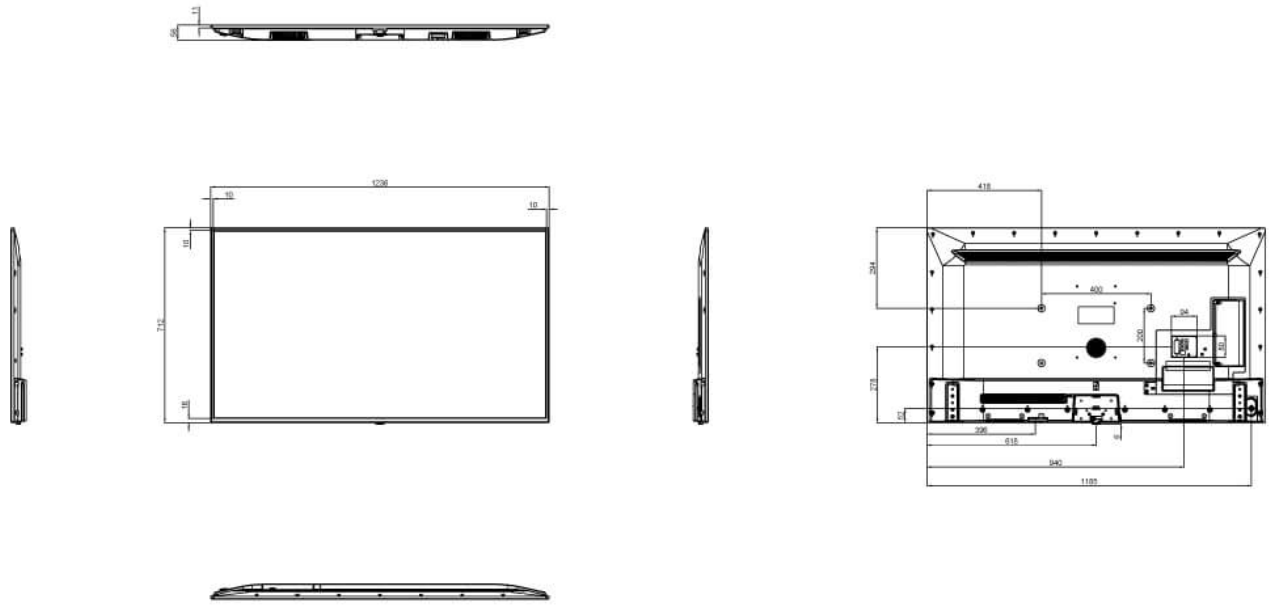
Caractéristiques principales Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Panel Lock, OSD Rotation, NoSignalPowerOff, Screen Saver, Pixel shift, Scheduler, Videowall support, remote control via LAN, Real Time Clock

Caractéristiques mécaniques	Joystick, Cable Holder
Haut-parleur	2x10 W

SÉCURITÉ

Sécurité	YES
Approbation EMC	YES
Marquage CE	YES

REV. 1	29.07.2019	MEASURED BY	FORMAT	INSTRUMENT
2				
3				



MODEL 55405 VS	DIMENSIONS (mm)		
	WIDTH mm	DEPTH mm	HEIGHT mm
PRODUCT	1236	56	712
PACKAGING	1369	145	874

ACTIVE CELL DIMENSIONS

TOLERANCES	K	NAME	55405 VS	REV	R01
0.00/50.00	H0.0	CREATED	SAM BENLI	DATE	29.07.2019
50.00/200.00	H0.30	LAST REV.	SAM BENLI	SHEET	1 / 1
200.00/250.00	H0.50	CHECK	Hakan KOTUNOGLU	SCALE	1 : 1
250.00/500.00	H0.75	APPROV.	Deniz CETINUREK	UNIT	mm
500.00/1000.00	H1.00	VESTTEL VESTEL ELECTRONICS / MILITARY PRODUCTS OPERATIONS MANISA/TURKEY TEL:+90236.2100661 FAX:+90236.2100512			
1000.00/2500.00	H1.50				
ANGLES	405°				