



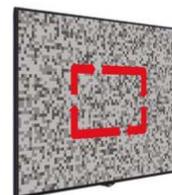
Plate-forme Ouverte

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.



Pixel Shifting

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.



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.



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.



Sécurisation Support USB

Une trappe de protection vissée (située à l'arrière de l'appareil) met la clé USB, diffusant du contenu vers l'écran, à l'abri de toute manipulation malveillante.



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.

caractéristiques principales du produit

CARACTÉRISTIQUES



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.



Mini PC format OPS

Tous les produits de cette série sont conformes à la norme OPS (Open Pluggable Standard). Nos OPS (mini pc enchassables) vous permettront d'optimiser vos affichages avec une puissance de traitement améliorée et la possibilité de choisir Windows ou Android comme système d'exploitation pour s'adapter à votre application spécifique.



KIT Superposition tactile

Nos Kits de Superposition Tactiles infrarouge (Overlays IR) sont compatibles avec cette série. Ils sont conçus afin de proposer à vos clients une interactivité utilisateur élargie et de leur faire profiter des nombreuses applications interactives disponibles.



Programmeur

Notre SoC intégré vous propose d'activer plusieurs fonctionnalités intéressantes comme le programmeur. Cela vous permet d'activer/désactiver l'écran facilement et automatiquement selon les horaires que vous aurez déterminés.



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.).



Opérabilité illimitée

Les dalles d'écrans utilisées pour cette série sont conçues afin de fonctionner 16h/j. La série a un niveau de luminosité de 400cd/m2 adaptés aux environnements intérieurs.



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.



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.

MONITEUR UEM 55 POUCES/400 CD/32

DALLE

Taille	55 POUCES
Technologie écran	IPS
Typ de rétro-éclairage	Edge type LED
Luminosité	400 cd/m ²
Résolution	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Ratio de contraste	1200:1
Rapport de contraste dynamique	40000:1
Durée de vie de la dalle (min.)	30000 Hrs
Temps e réponse	6 ms
Zone active (HxV)	1210 x 680 mm
Pixel Pitch (HxV)	0.3150 x 0.3150 mm
PPI (pixel per inch)	81
Angle de vue	178° vert, 178 ° Hor. @CR>10
Valeur de couleur	1.07B
Screen treatment	3H
Haze level	1%
Refresh rate	60 Hz
Type de cadre	UNB
Orientation	Horizontal
Operation hours	16/7
Domaines d'utilisation	Indoor

MÉCANIQUE

Dimensions du produit (WxDxH)	1236 x 69 x 709 mm
Dimensions du package	1369 x 165 x 874 mm
Poids du produit	18.4 kg
Poids de l'emballage	23 kg
Vesa mounting	400 x 400 mm
Bezel Width	B:13/T:9/L/R:9 MM

PUISSANCE

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

CONNECTIONS

YPbPr(composante)	Yes
-------------------	-----

MAINBOARD

Modèle de carte mère	17MB120DS-R4
----------------------	--------------

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Conditions de température	+40°C/0°C
Humidité	0 to 90%

CONNECTIVITY FEATURES

Embedded wifi	Yes
Embedded bluetooth	yes
Wireless screen casting	yes

POWER UP FEATURES

Power up mode selection	Yes
Quick standby	yes
Delayed power up	yes

DISPLAY INFO FEATURES

Set ID	Yes
Software upgrade	yes
Serial number access	yes
Model Name access	Yes
Lifetime display	Yes

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

TYPICAL	91 W
Veille prolongée	≤0.5W

ENTRÉES

HDMI	Yes
Type de HDMI	2 x 2.0
USB2.0	Yes
USB3.0	Yes
RS232	Yes
RJ12	Yes
Extender à distance	Yes
RCA (L/R)	Yes
VGA	Yes

OUTPUTS

HDMI	Yes
Mini jack (audio)	yes
RCA (L/R)	Yes
Hauts parleurs	yes
sortie hauts parleurs	2 x 8 W
Casque	Yes

FONCTIONNALITÉS USB

USB cloning	Yes
USB SW update	Yes
USB lock	Yes
Auto play	Yes
Video support	Yes
Photo support	Yes
Audio support	Yes

PARAMÈTRES

Power up time	Yes
Power daown time setting	Yes
Power up source setting	Yes
Activatedays setting	Yes
Real time clock (RTC)	Yes

ACCÉSOIRES

Wall mount kit	Yes
Remote controller	Yes
Remote controller batteries	Yes
User manual	Yes
Quick start guide	Yes
IR extender cable	Yes
Cable management clips	Yes
USB security cover	Yes

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rocker switch	Yes
Joystick buttons	Yes
IR extender support	Yes
Detachable power cable	Yes
Carrying slots/handles	Yes
Portection USB interne	Yes
OPS slot	Yes

WEB LINK FEATURES

HTML5 API support	Yes
Default browser page setting	Yes
NTP server setting	Yes
Auto CMS webpage setting	Yes

OPS FEATURES

OPS status	Yes
Power on/off OPS	Yes

MONITEUR UEM 49 POUCES/400 CD/32

PANEL

Screen size	49 pouces
Panel technologie	IPS
Backlight type	Edge type LED
Brightness (typical)	400 cd/m2
Resolution	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Contrast ratio	1200:1
Dynamic contrast ratio	40000:1
Panel life time (min.)	30000 Hrs
Response time	6 ms
Active area (HxV)	1074 x 605 mm
Pixel Pitch (HxV)	0.2796 x 0.2796 mm
PPI (pixel per inch)	91
Viewing angle	178° vert, 178 ° Hor. @CR>10
Color value	1.07B
Screen treatment	3H
Haze level	1%
Refresh rate	60 Hz
Type de cadre	UNB
Orientation	Horizontal
Operation hours	16/7
Domaines d'utilisation	Indoor

MÉCANIQUE

Dimensions du produit (WxDxH)	1097 x 69 x 630 mm
Dimensions du package	1215 x 165 x 775 mm
Poids du produit	15.6 kg
Poids de l'emballage	19.25 kg
Vesa mounting	200 x 200 mm
Bezel Width	B:12/T:8/L/R:8 mm

PUISSANCE

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

CONNECTIONS

YPbPr(composante)	Yes
-------------------	-----

MAINBOARD

Modèle de carte mère	17MB120DS-R4
----------------------	--------------

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Conditions de température	+40°C/0°C
Humidité	10 to 90%

CONNECTIVITY FEATURES

Embedded wifi	Yes
Embedded bluetooth	yes
Wireless screen casting	yes

POWER UP FEATURES

Power up mode selection	Yes
Quick standby	yes
Delayed power up	yes
Auto launch	Yes
HDMI WAKEUP	yes
HDMI CEC	Yes
Power up picture mode selection	Yes

DISPLAY INFO FEATURES

Set ID	Yes
Software upgrade	yes
Serial number access	yes
Model Name access	Yes
Lifetime display	Yes

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

TYPICAL	91 W
Veille prolongée	≤0.5W

ENTRÉES

HDMI	Yes
Type de HDMI	2 x 2.0
USB2.0	Yes
USB3.0	Yes
RS232	Yes
RJ12	Yes
Extender à distance	Yes
RCA (L/R)	Yes
VGA	Yes

OUTPUTS

HDMI	Yes
Mini jack (audio)	yes
RCA (L/R)	Yes
Hauts parleurs	yes
sortie hauts parleurs	2 x 8 W
Casque	Yes

FONCTIONNALITÉS USB

USB cloning	Yes
USB SW update	Yes
USB lock	Yes
Auto play	Yes
Video support	Yes
Photo support	Yes
Audio support	Yes

PARAMÈTRES

Power up time	Yes
Power daown time setting	Yes
Power up source setting	Yes
Activatedays setting	Yes
Real time clock (RTC)	Yes

ACCÉSOIRES

Wall mount kit	Yes
Remote controller	Yes
Remote controller batteries	Yes
User manual	Yes
Quick start guide	Yes
IR extender cable	Yes
Cable management clips	Yes
USB security cover	Yes

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rocker switch	Yes
Joystick buttons	Yes
IR extender support	Yes
Detachable power cable	Yes
Carrying slots/handles	Yes
Portection USB interne	Yes
OPS slot	Yes

WEB LINK FEATURES

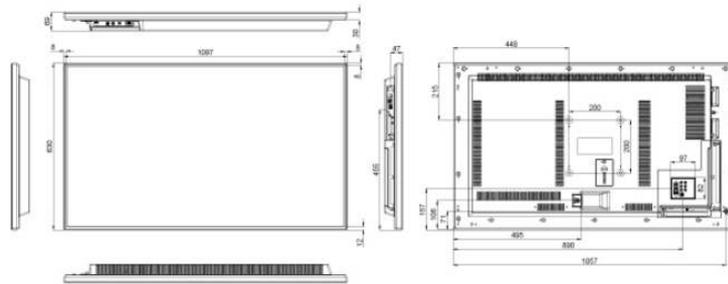
HTML5 API support	Yes
Default browser page setting	Yes
NTP server setting	Yes
Auto CMS webpage setting	Yes

OPS FEATURES

OPS status	Yes
Power on/off OPS	Yes

CONTROL FEATURES

On screen menu rotation	Yes
Image sticking protection	Yes
No signal power off	Yes
No signal screen saver	Yes
Auto source switch	Yes
Panel button lock	Yes
Remote controller Lock	Yes
Device control over RS232	Yes
Device control over LAN	Yes
Creston support	Yes
Auto color alignment	Yes



MODEL 49395 DS	DIMENSIONS (mm)		
	WIDTH mm	DEPTH mm	HEIGHT mm
PRODUCT	1097	69	630
PACKAGING	1215	165	775

1097

630

ACTIVE CELL DIMENSIONS

TELEFONNO: €	NAME: 49395 DS	REV: R01
49395 DS	CREATED: CAN OLKER	DATE: 14/02/08
5000/0500	LAST REV: NEMAT OZTEN	SHEET: 1 / 1
TR00/0500	SKED: HANAN KUTUNCUKLU	SCALE: 1
0500/0500	APPV: Dinc G.TUNGURK	UNIT: mm
5000/0500	VESTEL VESTEL ELECTRONICS / KILIPAL PROJELER OPERASYONLARI PAZARI SUNUMU TEL: +90 312 222 00 00 FAX: +90 312 222 00 00	
ANGLES: 90°		