



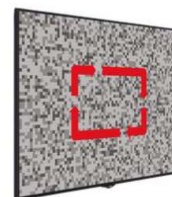
Plate-forme Ouverte

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

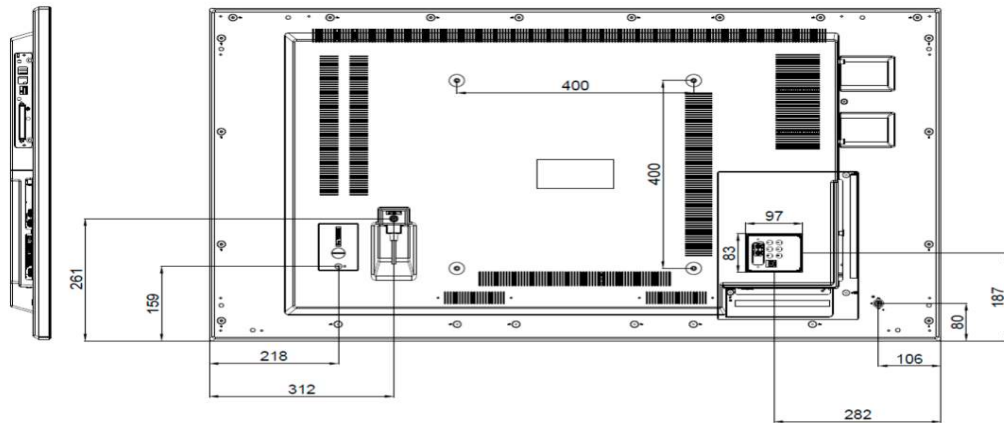
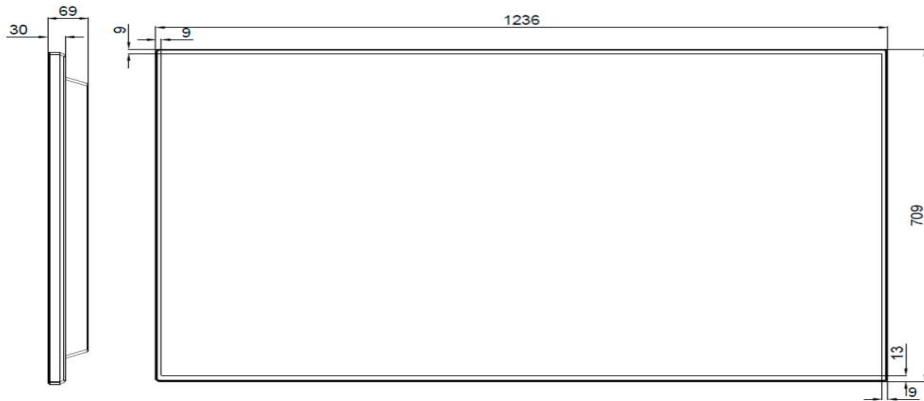
HTML5 API support	Yes
Default browser page setting	Yes
NTP server setting	Yes
Auto CMS webpage setting	Yes

OPS FEATURES

OPS status	Yes
Power on/off OPS	Yes

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



REV	DESCRIPTION
01	INITIAL
02	FORM 1 (2010/01/20)

MODEL	DIMENSIONS (mm)			ACTIVE CELL DIMENSIONS
	WIDTH	DEPTH	HEIGHT	
55395 DS	1236	69	709	
PRODUCT	1236	69	709	
PACKAGING	1369	165	874	

REVISED	REV	DATE	55395 DS	REV	R01
001/0001	001	0000	0000	0000	0000
002/0002	002	0000	0000	0000	0000
003/0003	003	0000	0000	0000	0000
004/0004	004	0000	0000	0000	0000
005/0005	005	0000	0000	0000	0000
006/0006	006	0000	0000	0000	0000
007/0007	007	0000	0000	0000	0000
008/0008	008	0000	0000	0000	0000
009/0009	009	0000	0000	0000	0000
010/0010	010	0000	0000	0000	0000
011/0011	011	0000	0000	0000	0000
012/0012	012	0000	0000	0000	0000
013/0013	013	0000	0000	0000	0000
014/0014	014	0000	0000	0000	0000
015/0015	015	0000	0000	0000	0000
016/0016	016	0000	0000	0000	0000
017/0017	017	0000	0000	0000	0000
018/0018	018	0000	0000	0000	0000
019/0019	019	0000	0000	0000	0000
020/0020	020	0000	0000	0000	0000
021/0021	021	0000	0000	0000	0000
022/0022	022	0000	0000	0000	0000
023/0023	023	0000	0000	0000	0000
024/0024	024	0000	0000	0000	0000
025/0025	025	0000	0000	0000	0000
026/0026	026	0000	0000	0000	0000
027/0027	027	0000	0000	0000	0000
028/0028	028	0000	0000	0000	0000
029/0029	029	0000	0000	0000	0000
030/0030	030	0000	0000	0000	0000
031/0031	031	0000	0000	0000	0000
032/0032	032	0000	0000	0000	0000
033/0033	033	0000	0000	0000	0000
034/0034	034	0000	0000	0000	0000
035/0035	035	0000	0000	0000	0000
036/0036	036	0000	0000	0000	0000
037/0037	037	0000	0000	0000	0000
038/0038	038	0000	0000	0000	0000
039/0039	039	0000	0000	0000	0000
040/0040	040	0000	0000	0000	0000
041/0041	041	0000	0000	0000	0000
042/0042	042	0000	0000	0000	0000
043/0043	043	0000	0000	0000	0000
044/0044	044	0000	0000	0000	0000
045/0045	045	0000	0000	0000	0000
046/0046	046	0000	0000	0000	0000
047/0047	047	0000	0000	0000	0000
048/0048	048	0000	0000	0000	0000
049/0049	049	0000	0000	0000	0000
050/0050	050	0000	0000	0000	0000
051/0051	051	0000	0000	0000	0000
052/0052	052	0000	0000	0000	0000
053/0053	053	0000	0000	0000	0000
054/0054	054	0000	0000	0000	0000
055/0055	055	0000	0000	0000	0000
056/0056	056	0000	0000	0000	0000
057/0057	057	0000	0000	0000	0000
058/0058	058	0000	0000	0000	0000
059/0059	059	0000	0000	0000	0000
060/0060	060	0000	0000	0000	0000
061/0061	061	0000	0000	0000	0000
062/0062	062	0000	0000	0000	0000
063/0063	063	0000	0000	0000	0000
064/0064	064	0000	0000	0000	0000
065/0065	065	0000	0000	0000	0000
066/0066	066	0000	0000	0000	0000
067/0067	067	0000	0000	0000	0000
068/0068	068	0000	0000	0000	0000
069/0069	069	0000	0000	0000	0000
070/0070	070	0000	0000	0000	0000
071/0071	071	0000	0000	0000	0000
072/0072	072	0000	0000	0000	0000
073/0073	073	0000	0000	0000	0000
074/0074	074	0000	0000	0000	0000
075/0075	075	0000	0000	0000	0000
076/0076	076	0000	0000	0000	0000
077/0077	077	0000	0000	0000	0000
078/0078	078	0000	0000	0000	0000
079/0079	079	0000	0000	0000	0000
080/0080	080	0000	0000	0000	0000
081/0081	081	0000	0000	0000	0000
082/0082	082	0000	0000	0000	0000
083/0083	083	0000	0000	0000	0000
084/0084	084	0000	0000	0000	0000
085/0085	085	0000	0000	0000	0000
086/0086	086	0000	0000	0000	0000
087/0087	087	0000	0000	0000	0000
088/0088	088	0000	0000	0000	0000
089/0089	089	0000	0000	0000	0000
090/0090	090	0000	0000	0000	0000
091/0091	091	0000	0000	0000	0000
092/0092	092	0000	0000	0000	0000
093/0093	093	0000	0000	0000	0000
094/0094	094	0000	0000	0000	0000
095/0095	095	0000	0000	0000	0000
096/0096	096	0000	0000	0000	0000
097/0097	097	0000	0000	0000	0000
098/0098	098	0000	0000	0000	0000
099/0099	099	0000	0000	0000	0000
100/0100	100	0000	0000	0000	0000

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

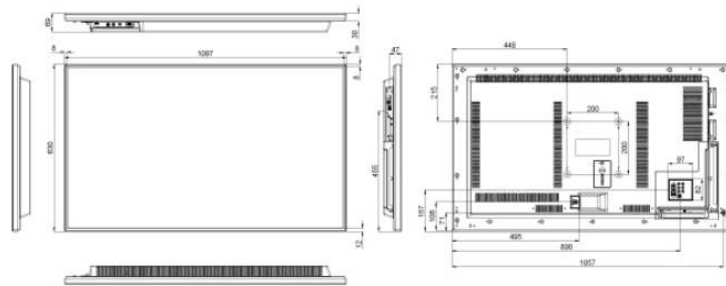
HTML5 API support	Yes
Default browser page setting	Yes
NTP server setting	Yes
Auto CMS webpage setting	Yes

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: NEMET OZTEN	SHEET: 1 / 1
1000/0500	DRAW: HANUKA KOTUNDOKALU	SCALE: 1:1
0500/0500	APPV: Dene Q-TUNYUREK	UNIT: mm
0000/0500	VESTEL VESTEL ELECTRONICS / KILIZLI PROJELER OPERASYONLARI SANAYI VE TICARET ANONIM HAVSARLARI	
ANGLES: 90°		