

## EA32G-2H



### Key Features



#### 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.



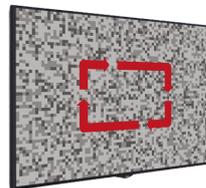
#### Raccordement de Périphériques Externes

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.



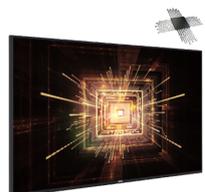
#### Plate-forme Ouverte

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



#### Décalage des pixels

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.



#### 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.



#### 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.).

## Affichage

Taille de l'écran	32"	Technologie Ecran	VA
Type de rétro-éclairage	DLED	Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Résolution native	1920 x 1080 (16:9) - FHD	Rapport de contraste (Typique)	3000:1
Rapport de Contraste Dynamique	35000:1	Durée de vie de la dalle (min.)	50000 Hrs
Temps de réponse	8.5 ms	Zone active (H x V)	698.40 x 392.8 mm
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Valeur de Couleur	16.7M
Color Gamut	68% NTSC	Brume Level	3%
Taux de rafraîchissement	60 Hz	Orientation	Landscape
Heures de fonctionnement	16/7	Domaines d'utilisation	Indoor

## Système intégré

Modèle de carte mère	17MB450VS	Système d'exploitation	Custom OS (built on Android AOSP)
Mémoire	2 GB DDR4	Stockage	16 GB eMMC
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	GPU	ARM Mali-G31 MP2
Filaire	10/100 Mbps Ethernet	WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
HTML5 Browser	Vewd		

## I/Os à l'arrière

Entrée vidéo	2xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0	Sortie vidéo	1xHDMI2.0
Contrôle externe	RS232 (3.5mm jack green), Fast Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		

## Mécanique

Dimensions du produit (LxPxH)	734 x 78 x 435 mm	Dimensions du colis LxPxH	795 x 128 x 530 mm
Poids Net	4.5 kg	Poids Brut	6 kg
Montage Vesa	75 x 75 mm M4	Largeur du Lunette	B:21, T/ L/R:14 mm

## Conditions environnementales

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

## Puissance

Alimentation Electrique	170 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
-------------------------	------------------------------

## Consommation d'énergie

Typical	32 W	Maximum	65 W
Veille Prolongée	≤0.5 W		

## Caractéristiques

<b>Caractéristiques principales</b>	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, SNMP	<b>Caractéristiques mécaniques</b>	Joystick, Fixed IR lens, Rocker Switch, Detachable Power Cable
<b>Haut-parleur</b>	2x6 W		

## Accessoire

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

## Certification

<b>Sécurité</b>	Yes	<b>Approbation EMC</b>	Yes
<b>Marquage CE</b>	Yes		