



Key Features



OPS-Unterstützung

Alle Produkte dieser Serie erfüllen die Anforderungen von OPS (Open Pluggable Standard). Dieser ermöglicht mit einer verbesserten Prozessorleistung und der Wahl zwischen den Betriebssystemen Windows und Android einen für die entsprechende Anwendung angepassten Bildschirm.



Usb-Sicherheit

Diese Serie ermöglicht es, Ihren USB-Stick und den Inhalt auf der Rückseite des Displays zu sichern. Das Cover ist mit einer Schraube geschützt, wodurch man von außen nicht darauf zugreifen kann.



Autostart

Jede HTML5-basierte Anwendung ist innerhalb der SoC Software zu dem Display verlinkt, woraufhin das Display mit dem angegebenen Link startet. Dabei sind sowohl Online- als auch Offline-Anwendungen möglich und der Nutzer seine eigenen Apps ausführen kann.



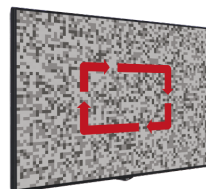
Quellenumschaltung

Auf der Startseite des Displays können Sie jegliche Quelle platzieren sowie durch die Nutzung des Scheduler als auch des Failover-Signals zwischen verschiedenen Signalquellen wählen. Auf diese Weise können die Prozesse ganz nach Ihren Anforderungen gesteuert werden, wodurch ein optimales Nutzererlebnis gewährleistet wird.



USB Autoplay

Mit der USB-Autoplay-Funktion können Sie automatisch Fotos und Videos zeigen. Mit der SoC-Software können Sie die USB-Autoplay-Funktion einschalten, damit die Endnutzer mühelos jegliche Medien auf dem Bildschirm zeigen können.



Pixel-Verschiebung

Für den Schutz vor potenziellen Risiken des Image-Stickings, welches durch konstante Inhalte verursacht wird, wird innerhalb des SoCs das Pixel Shifting aktiviert. Hierbei bewegen sich die Pixel auf dem Bildschirm in einem Intervall, ohne das Seherlebnis zu beeinträchtigen.

Display

Bildschirmgröße	49"	Hintergrundbeleuchtungstyp	Edge-Type LED
Helligkeit	700 cd/m²	Auflösung	1920 x 1080 (16:9) - FHD
Kontrastverhältnis	1000:1	Dynamisches Kontrastverhältnis	70000:1
Panel-Lebensdauer (Min.)	50000 Hrs	Reaktionszeit	6 ms
Aktiver Bereich (H x V)	1074 x 604 mm	Pixelneigung (H x V)	0.5593 x 0.5593 mm
PPI (pixel per inch)	45	Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Farbwert	16.7 M (8-bit)	Bildschirmbearbeitung	3H
Trübungsgrad	1%	Aktualisierungsrate	60 Hz
Front Typ	Ultra Narrow Bezel	Ausrichtung	Horizontal/ Vertical
Betriebsstunden	24/7	Einsatzbereich	Indoor

Eingebautes System

Mainboard-Modell	17MB135VS
------------------	-----------

Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	VGA(DE-15F)	RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	4xHDMI2.0, 2xUSB2.0	Video-Ausgang	HDMI2.0
Audio-Eingang	Line In L/R	Audio-Ausgang	Headphone, Optic SPDIF
Externe Steuerung	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)	Externer Sensor	RJ12

Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1099 x 63 x 632 mm	Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1195 x 154 x 780 mm
Produktgewicht	15.75 kg	Package Weight	20.75 kg
Vesa-Befestigung	200 x 200 mm	Rahmenbreite	B:13,1 T:9,3 L/R:9,3 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	0-40°C	Betriebsluftfeuchtigkeit	10-90%
-----------------------	--------	--------------------------	--------

Leistung

Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
-----------------	------------------------------

Leistungsaufnahme

Typisch	143W	Deep-Standby-Modus	≤0.5 W
---------	------	--------------------	--------

Eigenschaften

Haupteigenschaften	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	Mechanische Eigenschaften	Joystick, Cable Holder, OPS Compatible, SDM Support, Internal USB Cover, Detachable Power Plug
Lautsprecherleistung	2 x 10 W		

Zubehör

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

Zertifizierung

Sicherheits	YES	EMV	YES
EG	YES		