



Key Features



Daisy-Chain

Das Display kann den Inhalt durch sein Display-Port In auf sein Display-Port Out auf ein anderes Display wiedergeben. Dieses Set up ermöglicht eine Daisy-Chain-Struktur, die es ermöglicht, Monitore als Video Walls einzurichten.



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.



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.



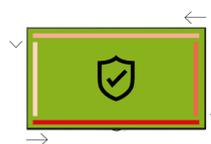
Dezentes Design

Displays dieser Serie besitzen ein Ultra Narrow Bezel Design, welche visuelle Unwichtigkeiten eliminiert und den Fokus der Zielgruppe auf den dargestellten Inhalt richtet. Diese Serie ist aufgrund des dünnsten Gehäuses innerhalb unserer Digital Signage Displays sehr beliebt.



Signal Failover

Unsere SoC-Software schützt Sie vor dem Fall, kein Signal zu empfangen. Falls der Inhalt nicht über die ausgewählte Verbindung USB angezeigt wird, greift das Display auf ein kundenspezifisches Banner zurück oder sucht ein Signal aus einer anderen Quelle (HDMI, Display Port, etc.). Diese Absicherung sorgt für eine höhere Benutzerfreundlichkeit.



Pixelverschiebung

Die Pixel-Shifting-Funktion kann aktiviert werden, um das potenzielle Risiko von Image-Sticks zu verringern, wenn statische Inhalte über einen längeren Zeitraum hinweg angezeigt werden. Die Funktion verschiebt das Bild in regelmäßigen Abständen auf dem Display, ohne das visuelle Erlebnis zu beeinträchtigen.

Display

Bildschirmgröße	43"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	Slim DLED	Helligkeit	700 cd/m ²
Auflösung	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Kontrastverhältnis	1200:1 (typ.)
Dynamisches Kontrastverhältnis	50000:1	Panel-Lebensdauer (Min.)	50000 Hrs
Reaktionszeit	8 ms	Aktiver Bereich (H x V)	941.1 (H) x 529.4 (V) mm
Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Farbwert	1.07G (8bits + FRC)
Farbraum	72% NTSC	Trübungsgrad	25%
Aktualisierungsrate	60 Hz	Ausrichtung	Querformat / Hochformat
Betriebsstunden	24/7	Einsatzbereich	Innenbereich

Eingebautes System

Mainboard-Modell	17MB400VS	Betriebssystem	Custom OS (built on Android AOSP)
Arbeitsspeicher	2 GB DDR4	Speicher	16 GB eMMC
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	GPU	ARM Mali-G31 MP2
Verkabelt	10/100 Mbps Ethernet, IEEE 802.1X Authentication	WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), IEEE 802.1X Authentication
Bluetooth	BT 5.1	HTML5-Browser	Vewd
Drahtloses Display	Miracast		

Rückwärtige E/As

Video-Eingang	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	Video-Ausgang	1xHDMI2.0
Audio-Ausgang	Kopfhörer, optisches SPDIF	Externe Steuerung	RS232 (3.5mm jack green), Fast Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Externer Sensor	RJ12		

Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	963 x 63 x 555 mm	Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1050 x 178 x 718 mm
Produktgewicht	10.4 kg	Package Weight	13.5 kg
Vesa-Befestigung	200 (W) x 200 (H) mm M6	Rahmenbreite	B: 9 mm, T/L/R: 6 mm

Umgebungsbedingungen

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

Leistung

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

Leistungsaufnahme

Typisch	127 W	Maximal	160 W
Deep-Standby-Modus	≤0.5 W		

Eigenschaften

Haupteigenschaften	HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-Switch bei Failover, Panel-Sperre, OSD- und UI-Rotation, Videorotation, NoSignalPowerOff, Pixelverschiebung, Scheduler, Videowand-Unterstützung, Fernsteuerung über LAN, Echtzeituhr, SNMP	Mechanische Eigenschaften	Joystick, Wippschalter, abnehmbares Netzkabel, abnehmbares Logo, IP20
Lautsprecherleistung	2x8 W		

Zubehör

Standard	QSG, IB, Netzkabel, Fernbedienung, RC-Batterie, Montagesatz, IR-Verlängerungskabel
-----------------	--

Zertifizierung

Sicherheits	Ja	EMV	Ja
EG	Ja		