

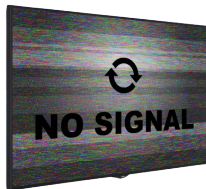


Key Features



Vsignlite

Die Displays werden mit der integrierten Content-Management-Software Vsignlite geliefert, die eine Wiedergabebibliothek, vorgefertigte Vorlagen und einen Planer umfasst – alles in einer intuitiven Benutzeroberfläche, die das Content-Management für kleine und mittlere Unternehmen vereinfachen soll.



Signal-Failover(v2)

Zu den Signage-Einstellungen gehört der „Kein Signal“-Schutz, der es dem Display ermöglicht, bei Verlust eines Eingangssignals automatisch nach anderen aktiven Quellen zu suchen, wodurch das Benutzererlebnis verbessert wird.



USB Autoplay

USB Autoplay macht die Wiedergabe von Inhalten einfach und mühelos. Schließen Sie einfach Ihren USB-Speicher mit Bildern oder Videodateien an, und das Display kann automatisch mit der Wiedergabe beginnen.



Planer (v2)

Transformieren Sie Ihr Displaymanagement mit dem Scheduler, einer wesentlichen Funktion von SoC. Legen Sie mühelos Öffnungs- und Schließzeiten fest und wechseln Sie zwischen Videoquellen und Anwendungen – so stellen Sie sicher, dass Ihre Displays immer perfekt und ohne Aufwand verwaltet werden.



HDMI-Aktivierung

Verbessern Sie Ihr Benutzererlebnis mit unserer HDMI-Wakeup-Funktion. Schalten Sie Ihr Display ganz einfach ein oder aus, indem Sie Ihr angeschlossenes Gerät ein- oder ausschalten (Signalerkennung) oder das HDMI-Kabel ein- oder ausstecken (5-V-Erkennung), wenn Sie externe Videogeräte wie Mediaplayer, Display-Controller oder PCs verwenden.



Daisy Chain (v2)

Das Display kann Inhalte von seinem HDMI-Eingang zu seinem HDMI-Ausgang übertragen, wodurch eine Daisy-Chain-Struktur entsteht, die die Anordnung der Monitore nebeneinander ermöglicht.

Display

Bildschirmgröße	43"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	Slim DLED	Helligkeit	700 cd/m²
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
Zusätzlicher Speicher	Micro SD (up to 1TB)	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	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		