



Key Features



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.



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 anzeigen können.



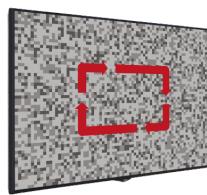
Betriebszeitunterstützung

Die professionellen Panels dieser Serie weisen eine problemlose Laufzeit von 16 Stunden pro Tag auf. Mit einer Helligkeit von 400 Nits eignet sich diese Serie sehr gut für den Innenbereich.



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.



Pixelverschiebung

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.



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.

Display

Bildschirmgröße	55"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	EDGE TYPE LED	Helligkeit	400
Auflösung	1920 x 1080 (16:9) - FHD	Kontrastverhältnis	1200
Dynamisches Kontrastverhältnis	1M:1	Lebensdauer des Panels (Typ.)	30000 / 50000 Hr
Reaktionszeit	6 ms	Aktiver Bereich (H x V)	1210 mm (H) X 681 mm (V)
Betrachtungswinkel	178°	Farbwert	8 Bit, 16.7 M Colors
H-Freq	67.5 khz	Max. Pixel Freq.	74.25 MHz
Aktualisierungsrate	60 Hz	Front Typ	Ultra Narrow Bezel
Ausrichtung	Horizontal	Betriebsstunden	16/7 Panel
Einsatzbereich	Indoor		

Eingebautes System

Mainboard-Modell 17MB120DSR3-DSOPT2

Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	Dsub 15 PIN VGA CON., YPbPr	RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	2xHDMI2.0, DP1.2a, DVI, 1xUSB3.0, 1xUSB2.0	Video-Ausgang	DP1.2a
Audio-Eingang	LINE IN JACK	Audio-Ausgang	LINE OUT JACK
Externe Steuerung	RS232(DSUB 9P), RJ12, Ethernet	Externer Sensor	N/A

Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen +40°C / 0°C Betriebsluftfeuchtigkeit 90%

Leistung

Stromversorgung 110 VAC - 240 VAC

Leistungsaufnahme

Typisch 107W Deep-Standby-Modus ≤0.5W

Mechanische Daten

Größe	1239 mm(L) x 716 mm(H) x 67 mm(D)	Versandgröße	1369 mm(L) x 145 mm(W) x 874 mm(H)
Gewicht (kg)	17.25 KG	Liefergewicht (kg)	21.20 KG
Vesa Einbaugröße	400 mm(H)x 400 mm(V)	Rahmenbreite	18mm / 11 mm

Eigenschaften

Haupteigenschaften	Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Hotplug, Auto-switch on Failover, Panel Lock	Mechanische Eigenschaften	Mechanical Buttons, IR Extender Support
Lautsprecherleistung	2 X 10W		

Zubehör

Standard QSG, Warranty Card, IB, Power Cord, Remote Control, RC Battery, Mounting Kit

Zertifizierung

Sicherheits	YES	EMV	YES
CB	YES	EG	YES
Zuverlässigkeit-Zulassung	YES		