

PR50D-4H



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.



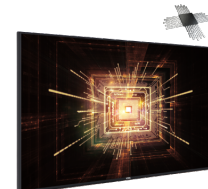
Dezentes Design

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.



Planer

Der eingebaute Scheduler ist eine der vielen wichtigen Funktionen. Mit dem Planer können Sie tägliche Abläufe planen, wann das Display ein- oder ausgeschaltet wird, und verschiedene Quellen oder USB-Wiedergabelisten auswählen.



SoC Content Management

Mit Quad-Core-SoC (System on Chip) unterstützen diese Serien-Displays der Digital Signage-Monitore sowohl Offline- als auch Cloud-basierte Inhalte. Mithilfe eines Content Management Systems ist es möglich, digitale Inhalte auf den Displays anzuzeigen.

Display

Bildschirmgröße	50"	Panel-Technologie	VA
Hintergrundbeleuchtungstyp	Slim DLED	Helligkeit	700 cd/m ²
Auflösung	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Kontrastverhältnis	5000:1 (typ.)
Dynamisches Kontrastverhältnis	70000:1	Panel-Lebensdauer (Min.)	50000 Hrs
Reaktionszeit	9.5 ms	Aktiver Bereich (H x V)	1095.8 (H) x 616.4 (V) mm
Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Farbwert	1.07B
Farbraum	72% NTSC	Trübungsgrad	3%
Aktualisierungsrate	60 Hz	Ausrichtung	Querformat / Hochformat
Betriebsstunden	24/7	Einsatzbereich	Innenpool

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, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	Video-Ausgang	1xHDMI2.0
Audio-Eingang	Kopfhörer, Optischer SPDIF	Externe Steuerung	RS232 (3,5mm Klinke grün), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Externer Sensor	RJ12		

Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1121 x 63 x 646 mm	Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1215 x 165 x 775 mm
Produktgewicht	12.8 kg	Package Weight	16.8 kg
Vesa-Befestigung	200 (W) x 200 (H) mm M6	Rahmenbreite	B: 13 mm, T/L/R: 9 mm

Umgebungsbedingungen

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

Leistung

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

Leistungsaufnahme

Typisch	121 W	Maximal	160 W
Deep-Standby-Modus	≤0.5 W		

Eigenschaften

Haupteigenschaften	HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Unterstützung für Open Content Management, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Automatisches Einschalten des Failovers, Bedienfeldsperre, OSD- und UI-Drehung, Videorotation, NoSignalPowerOff, Pixelverschiebung, Scheduler, Videowall-Unterstützung, Fernbedienung über LAN, Echtzeituhr, Crestron-Verbindung, SNMP	Mechanische Eigenschaften	Joystick, Wippschalter, abnehmbares Netzkabel, abnehmbares Logo, Interne USB-Abdeckung
Lautsprecherleistung	2x10 W		

Zubehör

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

Zertifizierung

Sicherheits	Ja	EMV	Ja
EG	Ja		