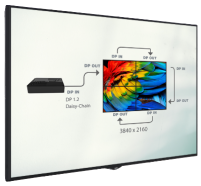
Digital Signage

PR65D-4H

Key Features



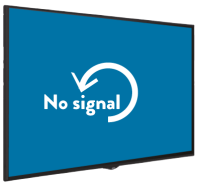
La porta di uscita del display può rilanciare verso un altro display i contenuti presenti nella sua porta di ingresso. Questa configurazione crea una struttura concatenata simile a quella che consente di impostare i monitor in modalità Video Wall.

Il SoC dei display per Digital Signage consente agli utenti il controllo utilizzando i comandi RS232 nell'ambito di una rete locale LAN. Oltre all'intero elenco dei comandi RS232 è possibile modificare / impostare il volume, accendere / spegnere il monitor, impostare un orario per la visualizzazione dei contenuti, impostare un collegamento alla pagina Web da visualizzare e fornire una ampia gamma di comandi in tempo reale.

Il nostro SoC supporta l'API (Application Programming Interface) per i fornitori / integratori di soluzioni per lo sviluppo e l'integrazione di qualsiasi soluzione HTML5 da installare e utilizzare sui nostri display.

La funzione Pixel Shifting può essere attivata al fine di ridurre il rischio potenziale di blocco dell'immagine quando il contenuto statico viene visualizzato per lunghi periodi di tempo. La funzione sposta periodicamente l'immagine sul display, senza causare alcuna interferenza dell'esperienza visiva.

Lo scheduler integrato è una delle molte importanti funzionalità incluse nei nostri prodotti. Lo scheduler consente di pianificare le routine quotidiane di quando il display è acceso o spento, insieme alla selezione di diverse fonti o playlist USB.



I nostri display hanno una protezione per "Nessun segnale". Se la sorgente è disconnessa, il display mostrerà il tuo banner personalizzato o cercherà qualsiasi altro segnale dalle sorgenti video. Poiché lo schermo vuoto è lo scenario peggiore per la pubblicità, il failover è una delle caratteristiche critiche nei nostri display di segnaletica.

Display

Dimensioni	65"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Slim DLED
Luminosità	700 cd/m²
Risoluzione	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Rapporto di contrasto	1200:1 (typ.)
Rapporto di contrasto dinamico	70000:1
Durata pannello (minima)	30000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms
Area attiva (H x V)	1428.5 (H) x 803.5 (V) mm
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	1.07G (8bits + FRC)
Gamma di colori	72% NTSC
Livello di foschia	1%
Refresh Rate	60 Hz
Orientamento	Paesaggio / Ritratto
Ore Operatività	24/7
Aree di utilizzo	Interno

Sistema integrato

Modello Mainboard	17MB400VS
Sistema operativo	Android 9
processore	Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G31 MP2
Conservazione	16 GB eMMC
Memoria	2 GB DDR4
Cablata	10/100/1000 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
Additional Storage	Micro SD (up to 1TB)
HTML5 Browser	Vewd

Rear I/Os

Ingresso video	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB
Uscita video	1xHDMI2.0
Uscita audio	Cuffia, ottica SPDIF
Controllo esterno	RS232 (verde della presa di 3.5 mm), Gigabit Ethernet (RJ45), servizio (RJ12)
Sensore esterno	RJ12

Mechanical

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	1456 x 74 x 834 mm
Dimensioni imballo (LxPxA)	1650 x 190 x 997 mm
Peso del prodotto	24.7 kg
Package Weight	34.75 kg
Montaggio Vesa	600 (W) x 400 (H) mm M6
Bezel Width	B: 14 mm, T/L/R: 10 mm

Condizioni operative

Temperatura	0-40°C
Umidità di funzionamento	10-90%

Potenza

Alimentazione elettrica	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz

Consumo energetico

Typical	194 W
Massimo	220 W
Deep Standby	≤0.5 W

Caratteristiche

Caratteristiche principali	HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Blocco del pannello, OSD e UI Rotazione, Rotazione video, NoSignalPowerOff, Pixel shift, Scheduler, supporto Videowall, Telecomando via LAN, Orologio in tempo reale, Crestron collegato, SNMP
Caratteristiche meccaniche	Joystick, interruttore a bilanciere, cavo di alimentazione staccabile, Logo staccabile, copertura USB interna
Altoparlante	2x10 W

Accessori

Standard	QSG, IB, cavo di alimentazione, unità di controllo remoto, batteria RC, kit di montaggio, IR extender cable

Certificazioni

Approvazione di sicurezza	Sì
Approvazione EMC	Sì
CE	Sì