Soluzioni di digital signage

XN98D-4H





Key Features



Daisy Chain (PDH)

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



Riproduzione automatica USB (PD)

Con la funzione di riproduzione automatica USB sarete in grado di mostrare automaticamente foto e contenuti video. Il software del SoC vi offre la possibilità di attivare la funzione di riproduzione automatica tramite USB, rendendo più facile per gli utenti finali mostrare ogni contenuto sullo schermo senza pensieri.



Failover del segnale (PDU)

Il nostro software SoC è dotato di una protezione per lo scenario "Assenza Segnale". Se il contenuto è stato impostato per essere visualizzato via USB e il connettore USB è scollegato, il display mostra il vostro contenuto personalizzato o cerca qualsiasi altro segnale da altre sorgenti (HDMI, Display Port, ecc.). Questa protezione di failover è realizzata per una maggiore esperienza utente.



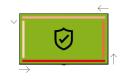
Sicurezza USB (STM)

Questa serie consente di proteggere la vostra USB e i vostri contenuti nella cover posteriore del display. La copertura è protetta con una vite che non consente alcun intervento esterno.



Design sottile (PD)

I display di questa serie presentano un desgin che elimina gli elementi visivi superflui concentrando l'attenzione degli utenti sul contenuto pubblicizzato. Questa serie si distingue inoltre tra i nostri display per digital signage per la sua sottigliezza.



Pixel Shifting (PDH)

La funzione Pixel Shifting riduce 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 con la visione.

Display

Dimensioni	98"	Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	DLED	Luminosità	500 cd/m ²
Risoluzione	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Rapporto di contrasto	1200:1 (typ.)
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1	Durata pannello (minima)	50000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms	Area attiva (H x V)	2158.8 (H) x 1214.4 (V) mm
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Valore del colore	1.07G (8 bit + FRC)
Gamma di colori	72% NTSC	Livello di foschia	25%
Refresh Rate	60 Hz	Orientamento	Paesaggio / Ritratto
Ore Operatività	24/7	Aree di utilizzo	Interno

Sistema integrato

Modello Mainboard	17MB400VS	Sistema operativo	Custom OS (built on Android AOSP)
Memoria	2 GB DDR4	Conservazione	16 GB eMMC
Additional Storage	Micro SD (up to 1TB)	processore	Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G31 MP2	Cablata	10/100/ Mbps Ethernet, IEEE 802.1X Authentication
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) - (via USB Dongle), IEEE 802.1X Authentication	Bluetooth	BT 5.1 - (via USB Dongle)
HTML5 Browser	Vewd	Display wireless	Miracast

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 (3.5 mm jack verde), Gigabit Ethernet (RJ45), servizio (RJ12)
Sensore esterno	RJ12		

Mechanical

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	2216 x 98 x 1292 mm	Dimensioni imballo (LxPxA)	2423 x 380 x 1563 mm
Peso del prodotto	102.2 kg	Package Weight	126.6 kg
Montaggio Vesa	800 (W) x 400 (H) mm M8	Bezel Width	B/T/L/R: 21.4 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	550 W	Massimo	600 W
Deep Standby	≤0.5 W		

Caratteristiche

HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-Joystick, interruttore a bilanciere, CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Blocco pannello, OSD e UI cavo di alimentazione staccabile, Caratteristiche principali Caratteristiche meccaniche Rotazione, Rotazione video, Logo staccabile, coperchio USB NoSignalPowerOff, Pixel shift, interno Scheduler, supporto Videowall, Controllo remoto via LAN, Orologio in tempo reale, Crestron collegato, SNMP Altoparlante 2x12 W

Accessori

Standard

QSG, IB, cavo di alimentazione, unità di controllo remoto, batteria RC, kit di montaggio, cavo di estensione IR, Dongle WiFi / BT

Certificazioni

Approvazione di sicurezza	Sì	Approvazione EMC	Sì
CE	Sì		