



98" Display professionali per segnaletica UHD

Caratteristiche principali



Failover del segnale

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.



Scheduler

Lo scheduler integrato è una delle molte importanti funzionalità incluse. 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.



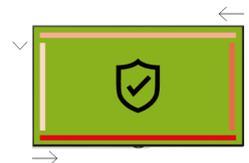
Connessioni di dispositivi esterni

È possibile collegare il proprio sistema di teleconferenza, sistema di condivisione dello schermo, set-top box o PC esterni tramite la porta HDMI. A tale scopo, i nostri monitor ti aiutano a massimizzare l'esperienza utente con le funzionalità HDMI CEC (Consumer Electronics Control) e HDMI Hotplug.



Controllo del display

Digital Signage Display SoC consente agli utenti di controllare i nostri display utilizzando i comandi RS232 in una rete locale. Insieme all'intero elenco comandi RS232 è possibile modificare / impostare il volume, accendere / spegnere il monitor, impostare un programma per la visualizzazione del contenuto, impostare un collegamento alla pagina Web da visualizzare e fornire un'ampia gamma di comandi in tempo reale.



Pixel Shifting

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.



Sicurezza USB

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

Caratteristiche



Riproduzione automatica USB

Sarai in grado di mostrare automaticamente foto e contenuti video con la funzione di riproduzione automatica USB. Il software SoC ti offre la possibilità di attivare la funzione di riproduzione automatica tramite USB, rendendo più facile per gli utenti finali mostrare qualsiasi supporto sullo schermo e non preoccuparti di nient'altro.



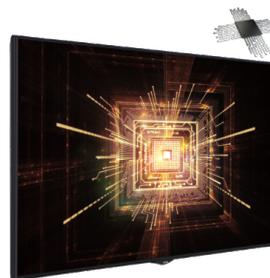
Supporto OPS

Tutti i nostri prodotti di questa serie hanno conformità con OPS (Open Pluggable Standard). OPS consentirà agli schermi di potenziare la potenza di elaborazione e la possibilità di scegliere Windows o Android come sistema operativo per adattarsi alla specifica applicazione.



Design sottile

I display di questa serie mostrano un design a cornice ultra stretta che elimina le superfluità visive, indirizzando l'attenzione del pubblico sul contenuto pubblicitizzato. Questa serie è ritenuta auspicabile per il design specifico del digital signage: cover usb interna, slot OPS, spina di alimentazione staccabile, maniglie di trasporto e extender IR.



Gestione dei contenuti SoC

Con SoC quad core (System on Chip), questi display della serie sono i monitor di digital signage sia per contenuti progettati offline che per contenuti gestiti basati su cloud. Questo aiuta i tuoi contenuti digitali a essere visualizzati nei display dai sistemi di gestione dei contenuti.



Supporto alla piattaforma aperta

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



Daisy Chain

Il display può rispecchiare il contenuto (su un altro display) nella sua porta di visualizzazione proveniente dalla sua porta di visualizzazione. Questa configurazione crea una struttura a catena simile a quella che consente di impostare i monitor come modalità Video Wall.

PANNELLO

Dimensioni	98"
Tecnologia del pannello	SVA
Tipo di retroilluminazione	ELED
Luminosità	500 cd/m ²
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	4000:1
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1
Durata pannello (minima)	50000 Hrs
Tempo di risposta	6ms
Area attiva (H x V)	2158 x 1214 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.5621 x 0.5621 mm
PPI (pixel per inch)	45
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	16.7 M (8-bit)
Screen Treatment	2H
Haze Level	25%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	SNB
Orientamento	Horizontal / Vertical
Operation Hours	24/7
Aree di utilizzo	Indoor

CONNETTIVITÀ DEL MONITOR

Ingresso RGB	VGA(DE-15F)
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	4xHDMI2.0, 1xDP1.2a, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Uscita video	HDMI2.0, DP1.2a
Ingresso audio	Line In L/R
Uscita audio	Headphone, Optic SPDIF
Controllo esterno	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Sensore esterno	RJ12

CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura	0-40°C
Umidità	10-90%

CONSUMO ENERGETICO

Typical	498 W
Deep Standby	≤ 0.5 W

ACCESSORI

Standard	QSG, IB, Power Cord, Remote Control Unit, RC Battery, Mounting Kit, Extension Brackets, IR Extender Cable
----------	---

MAINBOARD

Modello Mainboard	17MB135VS
-------------------	-----------

MECHANICAL

Product Dimensions (WxDxH)	2236 x 98 x 1292 mm
Package Dimensions (WxDxH)	2423 x 380 x 1563 mm
Product Weight	102.3 kg
Package Weight	126.7 kg
Vesa Mounting	900 x 600 mm
Bezel Width	B:39 T:39 L/R:39 mm

ENERGETICHE

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

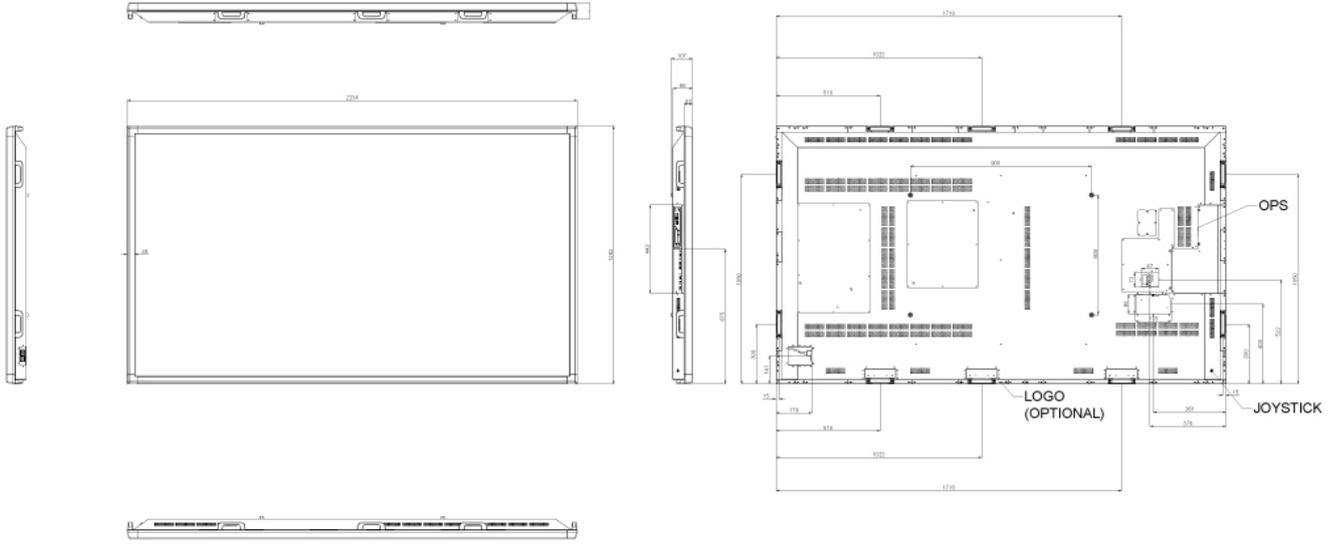
CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali	Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Panel Lock, OSD Rotation, NoSignalPowerOff, Screen Saver, Pixel shift, Scheduler, Videowall support, remote control via LAN, Real Time Clock
Caratteristiche meccaniche	Joystick, IR Extender Support, Rocker Switch, Detachable power cable, Carrying slots, Detachable logo positioning, Internal usb cover, Cable Holder
Caratteristiche opzionali	OPS Compliance
Altoparlante	2x12W

CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	YES
Approvazione EMC	YES
CE	YES

REVIZYON	YARATILAN TARİHİ	YARATILAN İSİM
1	28.03.2009	ÖZGÜR ÇELİKTAŞ/BAU



MODEL	DIMENSIONS (mm)		
	WIDTH mm	DEPTH mm	HEIGHT mm
98990 DS	2236	107	1292
PRODUCT	2236	107	1292
PACKAGING	2423	380	1563

ACTIVE CELL DIMENSIONS

TOLERANCES	K	NAME: 98990 DS	REV: R01
0.00/50.00	±0.10	CREATED : CAN OKER	DATE: 28.03.2009
50.00/100.00	±0.30	LAST REV. : CAN OKER	SHEET: 1 / 1
100.00/250.00	±0.50	CHECK : HAKAN KÖYÜNÜKÖĞLU	SCALE: 1:1
250.00/500.00	±0.75	APPROV. : Deniz ÇETİNYÜREK	UNIT: mm
500.00/1000.00	±1.00	VESTİTEL VESTEL ELECTRONICS / DULKAL PRODUCTS OPERATIONS İNİŞİCİ/TÜRKİYE TEL: +90 236 2336660 FAX: +90 236 2336516	
1000.00/2500.00	±1.50		
ANGLES	±1.5°		