



Display Signage professionali extraluminosi da 55"

Caratteristiche principali



Temperature Control

Il controllo della temperatura consente di impostare un limite di temperatura interna per il display. Il sistema di monitoraggio assicurerà che il display si spenga al raggiungimento di tale temperatura. È inoltre possibile ricevere queste informazioni sulla temperatura tramite RS232 o SNMP per il monitoraggio su sistemi esterni.



Brightness Scheduler

La personalizzazione di una gamma di livelli di luminosità tramite impostazione manuale senza necessità di sensori è resa disponibile utilizzando la funzione di pianificazione della luminosità. La funzione aiuta anche a ridurre le spese energetiche salvando l'ambiente e prolungando la vita del monitor.



Scheduler

Il software Digital Signage Monitor consente molte funzionalità importanti come lo Scheduler. Quest'ultimo vi permette di impostare facilmente l'accensione / spegnimento del display senza mai farvi preoccupare sullo stato dei vostri schermi.



Display Control over RS232 and LAN

La nostra piattaforma consente agli utenti di controllare i propri display, utilizzando una vasta gamma di comandi tramite una rete locale o una connessione seriale diretta RS232.



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.



Auto Launch

Nel software del SoC abbiamo reso semplice fornire al display qualsiasi link ad applicazioni basate su HTML5. In tal modo il display inizierà con il link indicato. Ciò consente ai clienti di eseguire la propria applicazione, sia di tipo offline sia online.

Caratteristiche



Riproduzione automatica USB

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 qualsiasi contenuto sullo schermo senza preoccuparsi di nient'altro.



Sicurezza USB

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.



Failover del segnale

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 banner personalizzato o cerca qualsiasi altro segnale da altre sorgenti (HDMI, Display Port, ecc.). Questa protezione di failover è realizzata per una maggiore esperienza utente.



Gestione dei contenuti SoC

Con il SoC (System on Chip) quad core, i display di questa serie sono i monitor di digital signage adatti sia ai contenuti progettati offline sia a quelli gestiti basati su Cloud. Questo aiuta a visualizzare nei display i vostri contenuti digitali dai sistemi di gestione dei contenuti.



Design sottile

I display di questa serie sfoggiano un design a cornice ultrastretta che elimina gli elementi visivi superflui indirizzando l'attenzione del pubblico sul contenuto pubblicitario. Questa serie si distingue tra i nostri display per digital signage per il suo più sottile spessore: cover USB interna, slot OPS, spina di alimentazione rimovibile, maniglie di trasporto e extender IR.



Daisy Chain

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.



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 soluzione HTML5 da installare e utilizzare sui nostri display.



Supporto OPS

Tutti i nostri prodotti di questa serie sono dotati della conformità con OPS (Open Pluggable Standard). OPS consente di incrementare la potenza di elaborazione degli schermi e la possibilità di scegliere Windows o Android come sistema operativo per adattarsi alla specifica applicazione.



Connessioni di dispositivi esterni

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



Supporto del tempo di operazioneMassimi tempi operativi

I pannelli professionali utilizzati con questa serie sono di qualità confermata per funzionare 16 ore al giorno senza problemi. Su questa base, la serie viene fornita con livelli di luminosità di 2500 Nits adatti per l'ambiente interno mediale.

PANNELLO

Dimensioni	55"
Tecnologia del pannello	SVA
Tipo di retroilluminazione	Direct-Type LED
Luminosità	2500 cd/m ²
Risoluzione	1920 x 1080
Rapporto di contrasto	5000:1
Rapporto di contrasto dinamico	250000:1
Durata pannello (minima)	50000 Hrs
Tempo di risposta	6 ms
Area attiva (H x V)	1210 x 680 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.6428 x 0.6428 mm
PPI (pixel per inch)	40
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Colori visualizzabili	16.7 M (8-bit)
Screen Treatment	1H
Haze Level	0%
Refresh Rate	120 Hz
Tipo di frontale	SNB
Orientamento	Landscape / Portrait
Operation Hours	24/7
Aree di utilizzo	Indoor

CONNESSIONI

YPbPr	Yes
-------	-----

OUTPUTS

HDMI	YES
DisplayPort	YES
Mini Jack (Audio)	YES
RCA (L / R)	YES
Altoparlanti	YES
Uscita altoparlanti cuffie	2x12W YES

CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura	0-40°C
Umidità	10-90%

CONSUMO ENERGETICO

Typical	412 W
Energy Saving	263 W
Deep Standby	≤0.5 W

ACCESSORI

Standard	QSG, Instruction Book, Remote Controller, Batteries, IR Extender Cable, Power Cable, Cable Management Clips
----------	---

MAINBOARD

Modello Mainboard	17MB120DSR6-10
-------------------	----------------

INGRESSI

HDMI	2
Tipo di supporto HDMI	2.0
Display Port	1
Tipo Display Port	1.2a
D-SUB analogico	YES
USB 2.0	1
USB 3.0	1
USB 2.0 interno	YES (W/Screw Lock)
Tipo di supporto USB	Photo / Video / MP3
RS232	DSUB9
RJ12	Service use only
LAN (controllo)	Yes
Extender remoto	Yes
RCA (L / R)	Yes

MECHANICAL

Product Dimensions (WxDxH)	1286 x 128 x 757 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1480 x 265 x 930 mm
Product Weight	38.85 kg
Package Weight	49.45 kg
Vesa Mounting	400 x 400 mm
Bezel Width	B:38 T:38 L/R:38 mm

ENERGETICHE

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

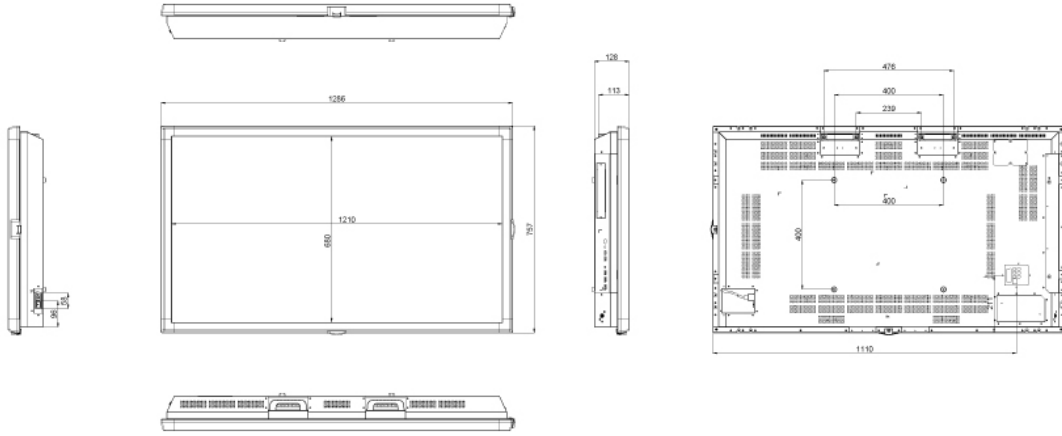
CARATTERISTICHE

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

CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	YES
Approvazione EMC	YES
CE	YES

REVIZYON NO	REVIZYON TARİHİ	REVIZYON NEDENİ
1	04.10.2018	FORMAT DÜZELTİLMİŞ
2		
3		



MODEL	DIMENSIONS (mm)			ACTIVE CELL DIMENSIONS
	WIDTH	DEPTH	HEIGHT	
59995 DS 2500 NIT	mm	mm	mm	81
PRODUCT	1286	128	757	
PACKAGING	1480	265	930	

TOLERANCES	κ	NAME:	REV:
1:10/5000	±0.0	59995 DS 2500 NIT	R01
5:10/20000	±0.2	CREATED : HİSİYAN ÇİFTÇİ	DATE: 04.10.2018
10:10/25000	±0.5	LAST REV. : NHAH ÖZTEN	SHEET: 1 / 1
25:10/20000	±0.75	CHECK : Hakan KÖRÜKDOĞRU	SCALE: 1:1
50:10/20000	±1.00	APPROV. : Derviş ÇETİNYÜREK	UNIT
100:10/25000	±1.50		mm
ANGLES	±0.5°	 VESTEL VESTEL ELECTRONICS / MILITARY PRODUCTS OPERATIONS İZMİR/ TÜRKİYE TEL: +90 236 2836640 FAX: +90 236 2836632	