



Display Smart Signage da 49"

Caratteristiche principali



HDMI Wake Up

Per massimizzare l'esperienza dell'utente durante l'utilizzo di dispositivi video esterni come lettori multimediali, controller di visualizzazione o PC, tutti i nostri dispositivi hanno la funzione HDMI Wakeup pronta per accendere / spegnere il display semplicemente collegando / scollegando il cavo HDMI.



SoC

Le applicazioni basate su HTML-5 possono essere sviluppate per funzionare direttamente all'interno della piattaforma SoC dei nostri display. I display sono in grado di funzionare in modalità online o offline.



Massimi tempi operativi

I pannelli professionali utilizzati con questa serie sono di qualità confermata per funzionare 16 ore al giorno senza alcun problema. Su questa base, la serie viene fornita con livelli di luminosità di 400 Nit adatti ad ambienti mediali interni.



Boot Up Picture

Visualizza il logo della tua azienda o altri messaggi durante l'avvio o quando non viene ricevuto alcun segnale.



USB Content Scheduling

Le pianificazioni dei contenuti USB consentono di creare playlist di contenuti e pianificarli durante la settimana. Questi possono quindi essere clonati su più display tramite la clonazione USB.



Commutazione sorgente

È possibile impostare qualsiasi sorgente all'avvio del display. È anche possibile commutare qualsiasi altra sorgente di segnale utilizzando gli scenari scheduler e failover. Ciò consente agli utenti di controllare liberamente il processo in base ai loro requisiti consentendo la migliore esperienza utente.

Caratteristiche



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.



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 pubblicitizzato. 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.



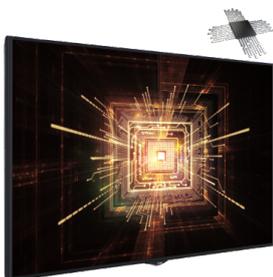
Auto Launch

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.



Connettività integrata

Questa serie offre la connettività cablata e wireless come il Wi-Fi e il Bluetooth integrati. Grazie alle funzionalità wireless, i display possono facilmente ricevere i contenuti senza alcun dispositivo esterno. Inoltre il Wi-Fi consente di condividere lo schermo tramite Miracast.



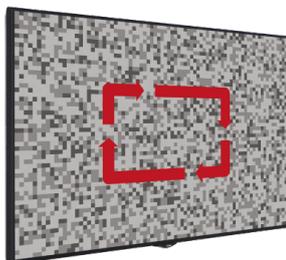
Gestione dei contenuti SoC

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.



Controllo del display

Il SoC dei display per Digital Signage consente agli utenti di controllare i nostri display 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.



Pixel Shifting

Pixel Shifting è progettato per essere attivato all'interno del SoC al fine di prevenire potenziali rischi di fissaggio di contenuti statici sullo schermo. Con questa funzione attivata, i pixel sullo schermo si spostano in un intervallo senza causare interferenze nell'esperienza visiva.



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.



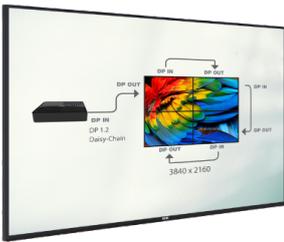
Riproduzione automatica USB

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 niente altro.



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.



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.



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.



Supporto Touch

I nostri touch screen sono compatibili con questa serie. I touch screen a infrarossi (IR) sono progettati per equipaggiare il prodotto corrente con l'interattività dell'utente, consentendo al display di diventare uno schermo intelligente e di far utilizzare agli utenti finali molte applicazioni interattive. Il design consente inoltre a chiunque di sovrapporre facilmente il touch screen al display.

PANNELLO

Dimensioni	49"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Direct-Type LED
Luminosità	400 cd/m ²
Risoluzione	1920 x 1080 (16:9) - FHD
Rapporto di contrasto	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	40000:1
Durata pannello (minima)	30000 Hrs
Tempo di risposta	6 ms
Area attiva (H x V)	1074 x 605 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.5593 x 0.5593 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	3H
Haze Level	1%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	Ultra Narrow Bezel
Orientamento	Horizontal
Operation Hours	16/7
Aree di utilizzo	Indoor

CONNETTIVITÀ DEL MONITOR

Ingresso RGB	VGA(DE-15F)
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	2xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Uscita video	HDMI2.0
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	83 W
Deep Standby	≤0.5 W

ACCESSORI

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

MAINBOARD

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

MECHANICAL

Product Dimensions (WxDxH)	1102 x 104 x 635 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1215 x 165 x 775 mm
Product Weight	13.7 kg
Package Weight	17 kg
Vesa Mounting	200 x 200 mm - M6
Bezel Width	B:15 T:11 L/R:11 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
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, IR Overlay Touch Compliance
Altoparlante	2 x 8 W

CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	YES
Approvazione EMC	YES
CE	YES

