QF65N/4F

65" Quality Signage Display

Caratteristiche principali

Embedded CMS

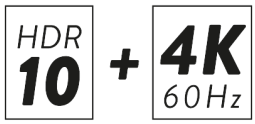
Il sistema di gestione dei contenuti incorporato consente un facile accesso alla libreria di riproduzione, ai modelli e allo scheduler. Utilizzando menu e opzioni di layout semplici e intuitivi, consente una facile gestione dei contenuti per le piccole imprese.

ADA Compliance

La nuova serie QF è progettata per essere compatibile ADA. Grazie al suo design sottile, la serie QF e il kit di montaggio a parete specificamente progettato da Vestel sono adatti per installazioni compatte.

Sensor Support

Con il supporto di sensori esterni, come temperatura, prossimità e luce ambientale, puoi osservare ciò che sta accadendo intorno ai tuoi schermi. Questo può aiutarti a far funzionare gli schermi in modo efficiente e sicuro per il risparmio energetico e la prevenzione degli errori quando la temperatura diventa troppo alta.



HDR10 & 4K HDMI @60Hz

I display che supportano HDR10 consentono di mostrare contenuti basati su HDR, offrendo un'immagine più luminosa e dinamica. Ciò è ulteriormente migliorato grazie al supporto di 4K 60Hz, che consente di presentare contenuti video estremamente nitidi e fluidi.

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 pubblicizzato. 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 rimuovibile, maniglie di trasporto e extender IR.

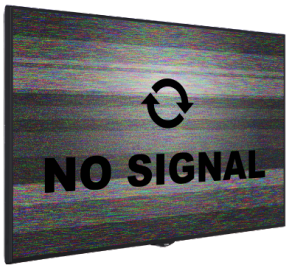
Connessioni di dispositivi esterni

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.

Caratteristiche

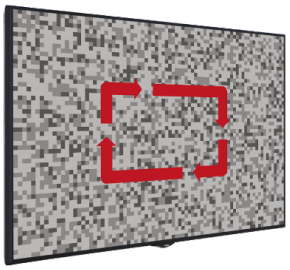
Scheduler

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.



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.



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.

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.

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.

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.

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.

QF65N/4F

PANNELLO

Dimensioni	65"
Tipo di retroilluminazione	Edge-Type LED
Luminosità	500 cd/m²
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1
Durata pannello (minima)	50000 Hrs
Tempo di risposta	6 ms
Area attiva (H x V)	1428,5 x 803,5 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.372 x 0.372 mm
PPI (pixel per inch)	68
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	1.07 B (10-bit)
Screen Treatment	2H
Haze Level	3%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	Ultra Narrow Bezel
Orientamento	Horizontal / Vertical
Operation Hours	16/7
Aree di utilizzo	Indoor

MAINBOARD

Modello Mainboard	17MB135VS

CONNETTIVITÀ DEL MONITOR

Ingresso RGB	VGA(DE-15F)
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	4xHDMI2.0, DP1.2a, 2xUSB2.0
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

MECHANICAL

Product Dimensions (WxDxH)	1455 x 71 x 834 mm
Package Dimensions (WxDxH)	TBD x TBD x TBD mm
Product Weight	25 kg – subject to change
Package Weight	32 kg – subject to change
Vesa Mounting	600 x 400 mm
Bezel Width	B:15,9 | T:12,2 | L/R:12,1 mm

CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura	0-40°C
Umidità	10-90%

ENERGETICHE

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

CONSUMO ENERGETICO

Typical	85 W – subject to change
Deep Standby	≤0.5 W

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, Cable Holder, OPS Compatible, SDM Support, Internal USB Cover, Detachable Power Plug
Altoparlante	2 x 10 W

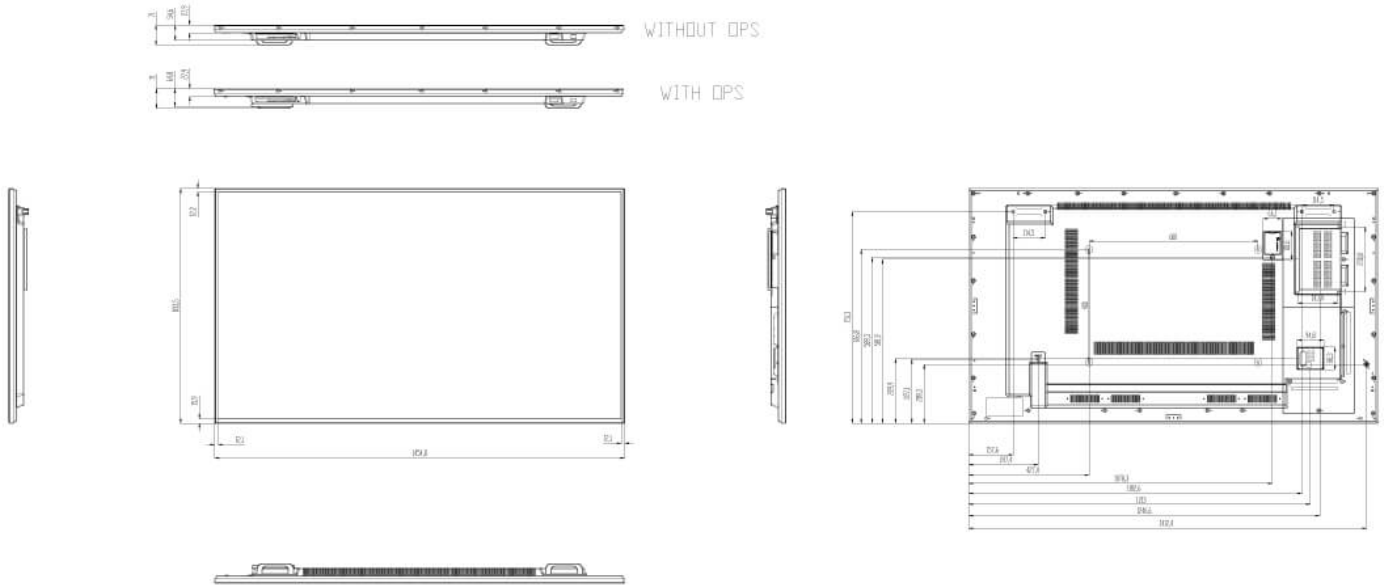
ACCESSORI

Standard	QSG, IB, Power Cord, Remote Control Unit, RC Battery, Mounting Kit, Extension Brackets

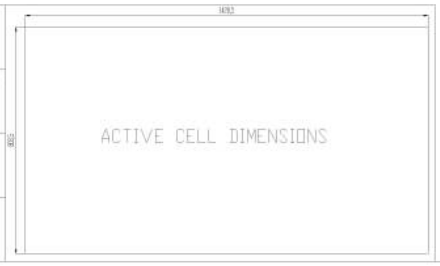
CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	YES
Approvazione EMC	YES
CE	YES

REV.NO.	DATE/TARIH	NOTES/DESCRIPTION
1	25.09.2019	ÇİZİM EKLENDİ
2	25.09.2019	FORMAT DÜZENLENDİ
3		



MODEL 65592 VS	DIMENSIONS (mm)		
	WIDTH mm	DEPTH mm	HEIGHT mm
PRODUCT	1455	71	834
PACKAGING	TBD	TBD	TBD



TOLERANCES	K
0.00/50.00	±0.10
50.01/100.00	±0.30
100.01/250.00	±0.50
250.01/500.00	±0.75
500.01/1000.00	±1.00
1000.01/2500.00	±1.50
ANGLES	±0.5°

NAME: 65592 VS

REV: R02

CREATED : SAIM BENLI

DATE: 25.09.2019

LAST REV. : SAIM BENLI

SHEET: 1 / 1

CHECK : Hakan KOMUNCUOGLU

SCALE : 1

APPRV. : Deniz ÇETİNYÜREK

UNIT mm

VESTEL ELECTRONICS / DIJITAL PRODUCTS OPERATIONS MANISA/TURKIYE
TEL:+90.236.2130660 FAX:+90.236.2130512