

Interactive Flat Panel IFM86TH650B/4

VESTEL



Key Features



La certificazione Crestron Connected integra la presenza di VESTEL all'interno dei mercati aziendali, al dettaglio, del governo, della migliore formazione e dell'ospitalità, che utilizzano tutti controlli AV esperti. Poiché questi settori continuano a evolversi con la crescente necessità di prodotti di facile utilizzo, integrazione perfetta, risposte affidabili e connettività della comunità.



Display

Dimensioni	86"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Edge-Type LED
Luminosità	400 cd/m ²
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1
Durata pannello (minima)	30000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms
Area attiva (H x V)	1907 x 1076 mm
Passo del pixel (H x V)	0.4935 x 0.4935 mm
PPI (pixel per inch)	52
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	1.07 B (10-bit)
Trattamento dello schermo	2H
Livello di foschia	8%
Refresh Rate	120 Hz
Tipo di frontale	Tipo di cornice touch nera
Orientamento	Orizzontale
Ore Operatività	16/7
Aree di utilizzo	Interno

Sistema integrato

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

Rear I/Os

Ingresso RGB	VGA(DE-15F)
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	4xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Uscita video	HDMI2.0
Ingresso audio	Linea In L/R
Uscita audio	Cuffia, ottica SPDIF
Controllo esterno	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Sensore esterno	RJ12

Touch Interactivity

Tipo di tecnologia touch	Tecnologia a infrarossi (IR).
Punti di contatto continui	10 punti
Sensibilità	Qualsiasi tocco con il dito, la mano guantata o il puntatore
Connettività	HID, TUIO, Flash

Compatibilità	Windows®7,Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Orientamento	Supporto paesaggistico
Calibrazione	Non c'è bisogno
Precisione	%90 <
Tasso di segnalazione	Fino a 450 fps
Tipo di vetro	Antiriflesso (AG), 4 mm temperato
Frame rate	fino a 450 fps
Comunicazione	USB 2.0
Modalità di alimentazione	USB
Tensione di alimentazione	DC 5V +/- 5%
Corrente media	<400mA
Tempo di risposta	<10ms
Precisione del tocco	+/-2mm (over 90% area)
Durata tocco	Illimitato
Compatibilità HID	Si USB
Dimensioni oggetto per il tocco	5mm

Mechanical

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	1975 x 103 x 1146 mm
Dimensioni imballo (LxPxA)	2163 x 318 x 1405 mm
Peso del prodotto	90.5 kg
Package Weight	110.6 kg
Montaggio Vesa	600 x 400 mm
Bezel Width	B:38 T:38 L/R:38 mm

Condizioni operative

Temperatura	+40°C / 0°C
Umidità di funzionamento	90%

Potenza

Alimentazione elettrica	110 VAC - 240 VAC
-------------------------	-------------------

Consumo energetico

Typical	280W
Massimo	400 W
Deep Standby	≤0.5W

Caratteristiche

Caratteristiche principali	Riproduzione automatica USB, accensione automatica del failover, blocco dei pulsanti di controllo, riattivazione HDMI
Caratteristiche meccaniche	Touch IR, Joystick, Supporto IR Extender, Interruttore a bilanciere, Cavo di alimentazione staccabile, Maniglie per il trasporto, Posizionamento logo staccabile, Portacavi

Caratteristiche opzionali	Conformità OPS
Altoparlante	2 x 12 W

Accessori

Standard	QSG, IB, cavo di alimentazione, telecomando, batteria RC, kit di montaggio, staffe di prolunga, cavo di prolunga IR
----------	---

Certificazioni

Approvazione di sicurezza	Sì
Approvazione EMC	Sì
CE	Sì
Approvazione della conformità	Sì