

Interactive Flat Panel IFD55TH652/3

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.



Disponibile in una varietà di schermi di grandi dimensioni, la gamma IFD offre ai clienti la possibilità di scegliere esattamente ciò di cui hanno bisogno in base alle dimensioni della stanza.



Insegnanti, studenti o qualsiasi utente possono condividere il proprio schermo in modo efficiente e conveniente in classe o nella sala riunioni tramite l'applicazione Eshare. Questa applicazione può collegare qualsiasi sistema operativo e mostrare fino a 4 schermate diverse contemporaneamente.



Android offre agli insegnanti un accesso "one touch" per lezioni e strumenti di collaborazione tra cui lavagna, browser Web, libreria di app e condivisione dello schermo wireless nativa.



La funzione di cancellazione automatica del palmo consente a insegnanti e studenti di semplificare l'esperienza della lavagna con una scrittura e una cancellazione fluide.

Display

Dimensioni	55"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Direct-Type LED
Luminosità	400 cd/m ²
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1300:1
Rapporto di contrasto dinamico	40000:1
Durata pannello (minima)	30000 Hr
Tempo di risposta	6 ms
Area attiva (H x V)	1210 x 681 mm
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	16.7 M (8-bit)
Trattamento dello schermo	2H
Livello di foschia	8%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	Lunetta super stretta 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	3xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal), 1xMicroSD
Uscita video	HDMI2.0
Ingresso audio	Linea In L/R
Uscita audio	Cuffia, ottica SPDIF
Controllo esterno	RS232(DE-9F), 2*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)	1280 x 123 x 751 mm
Dimensioni imballo (LxPxA)	1480 x 265 x 930 mm
Peso del prodotto	29.45 kg
Package Weight	38.15 kg
Montaggio Vesa	400 x 200 mm
Bezel Width	B:34 T:34 L/R:34 mm

Condizioni operative

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

Potenza

Alimentazione elettrica	90% 110 VAC - 240 VAC
-------------------------	-----------------------

Consumo energetico

Typical	138 W
Massimo	180 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 8 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