



## 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	65"
Tecnologia del pannello	Direct-Type LED
Tipo di retroilluminazione	350 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	35000:1
Durata pannello (minima)	30.000 hrs
Tempo di vita del pannello (tipica)	8 ms
Area attiva (H x V)	1428 x 804 mm
Passo del pixel (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)
Trattamento dello schermo	2H
Livello di foschia	8%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	Tocca Cornice
Orientamento	Orizzontale
Ore Operatività	16/7 Panel
Aree di utilizzo	Interno

## Sistema integrato

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

## 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). - 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), Temprato
Frame rate	fino a 450 fps
Comunicazione	USB 2.0
Modalità di alimentazione	USB
Tensione di alimentazione	DC 5V +/- 5%
Corrente media	< 400 mA
Tempo di risposta	< 10 ms
Precisione del tocco	+/- 2 mm (over 90% area)
Durata tocco	Illimitato
Compatibilità HID	Sì USB
Dimensioni oggetto per il tocco	5 mm

## Mechanical

Dimensioni del prodotto (LxPxX)	1507 x 118 x 882 mm
Dimensioni imballo (LxPxX)	1756 x 265 x 1100 mm
Peso del prodotto	38.6 kg
Package Weight	48 kg
Montaggio Vesa	400 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	240 W
Massimo	200 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, libretto di istruzioni, 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