



## Display interattivi a schermo piatto da 65" basati su Android

### Caratteristiche principali



#### Smart IFPD

Il comando vocale tramite il microfono incorporato aggiunge praticità alle attività di classe. Il sensore di prossimità attiva l'IFPD quando una persona entra nella stanza e dopo aver toccato l'alimentazione il prodotto si accenderà all'istante.



#### Eye-Care panel

Per un uso prolungato, la serie IFX ha una modalità immagine speciale chiamata "Eye-Care". Questa modalità immagine riduce la luce blu e inoltre non ha sfarfallio alla massima luminosità.

#### Fast and Easy to Reach

Collega facilmente computer o altri dispositivi agli ingressi HDMI, Touch e USB frontali. Gli altoparlanti frontali assicurano un suono chiaramente proiettato all'interno dell'ambiente scolastico.



#### Crestron Connected

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.

**SCHERMO**

Dimensioni	65"
Tipo di retroilluminazione	Direct-Type LED
Luminosità	350 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	35000:1
Tempo di vita del pannello (tipica)	50000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms
Area attiva (H x V)	1428 x 804 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	3H
Livello di foschia	8%
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Tipo di frontale	Black Super Narrow Bezel
Orientamento	Horizontal
Operation Hours	16/7
Area di utilizzo	Indoor

**COLLEGAMENTI POSTERIORI / INTERFACCIA**

Ingresso RGB	VGA(DE-15F)
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	3xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal), 1x MicroSD
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

**MECCANICO**

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	1513 x 139 x 975 mm
Dimensioni confezione (LxPxA)	1765 x 265 x 1187 mm
Peso del prodotto	48 Kg
peso del pacco	62 Kg
Montaggio Vesa	400 x 400 mm
Larghezza castone	B:129   T:41   L/R:41 mm

**ENERGETICHE**

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

**CARATTERISTICHE**

Caratteristiche principali	Proximity Sensor, Microphone, USB-Autoplay, Auto-switch on Failover, Control Button Lock, HDMI Wake-Up
Caratteristiche meccaniche	IR Touch, Joystick, IR Extender Support, Rocker Switch, Detachable power cable, Carrying handles, Detachable logo positioning, Cable Holders
Caratteristiche opzionali	OPS Compliance
Altoparlante	2x12W

**SISTEMA INTEGRATO**

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

**TOCCA INTERATTIVITÀ**

Tipo di tecnologia touch	Infrared (IR) Technology
Punti di contatto continui	10 Points
Sensibilità	Any touch with finger, gloved hand or pointer
Connettività	HID, TUO, Flash
Compatibilità	Windows®7, Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Orientamento	Landscape Support
Calibrazione	No need
Precisione	90% <
Tasso di segnalazione	Up to 450 fps
Tipo di vetro	Anti Glared (AG), 4mm tempered
Frame rate	Up to 450 fps
Comunicazione	USB2.0
Modalità di alimentazione	USB
Tensione di alimentazione	DC 5V +/- 5%
Corrente media	< 400 mA
Tempo di risposta	< 10 ms
Precisione del tocco	+/-2mm (over 90% area)
Durata tocco	Unlimited
Compatibilità HID	Yes USB
Dimensioni oggetto per il tocco	5 mm

**CONDIZIONI OPERATIVE**

Temperatura	+40°C / 0°C
Umidità	90%

**CONSUMO ENERGETICO**

Typical	194 W
Maximum	220 W
Deep Standby	≤ 0.5W

**ACCESSORI**

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

## CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	YES
Approvazione EMC	YES
CE	YES
Approvazione della conformità	YES