



## Display interattivi a schermo piatto da 86" basati su Android

### Caratteristiche principali



#### Palm Erase

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.



#### Wireless Presentation

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.



#### Ease of use with Android

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



#### Different Sizes for various classrooms

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 per le loro dimensioni della stanza.



#### 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	86"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Edge-Type LED
Luminosità	400 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1
Tempo di vita del pannello (tipica)	50000Hrs
Tempo di risposta	8 ms
Area attiva (H x V)	1907 x 1076 mm
Pixel Pitch (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)
Screen Treatment	2H
Livello di foschia	8%
Frequenza di aggiornamento	120 Hz
Tipo di frontale	Black Touch Bezel Type
Orientamento	Horizontal
Operation Hours	16/7
Aree di utilizzo	Indoor

## SISTEMA INTEGRATO

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

## COLLEGAMENTI POSTERIORI / INTERFACCIA

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	Line In L/R
Uscita audio	Headphone, Optic SPDIF
Controllo esterno	RS232(DE-9F), 2*Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Sensore esterno	RJ12

## 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, TUIO, Flash
Compatibilità	Windows <sup>®</sup> 7, Windows <sup>®</sup> 8, Windows <sup>®</sup> 10, Vista, XP, Mac <sup>®</sup> 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	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	Unlimited
Compatibilità HID	Yes USB
Dimensioni oggetto per il tocco	5mm

## MECCANICO

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	1975 x 103 x 1146 mm
Dimensioni confezione (LxPxA)	2163 x 318 x 1405 mm
Peso del prodotto	90.5 kg
peso del pacco	110.6 kg
Montaggio Vesa	600 x 400 mm
Larghezza castone	B:38   T:38   L/R:38 mm

## CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura	+40°C / 0°C
Umidità	90%

## ENERGETICHE

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

## CONSUMO ENERGETICO

Typical	280 W
Maximum	400 W
Deep Standby	≤0.5 W

## CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali	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	2 x 12 W

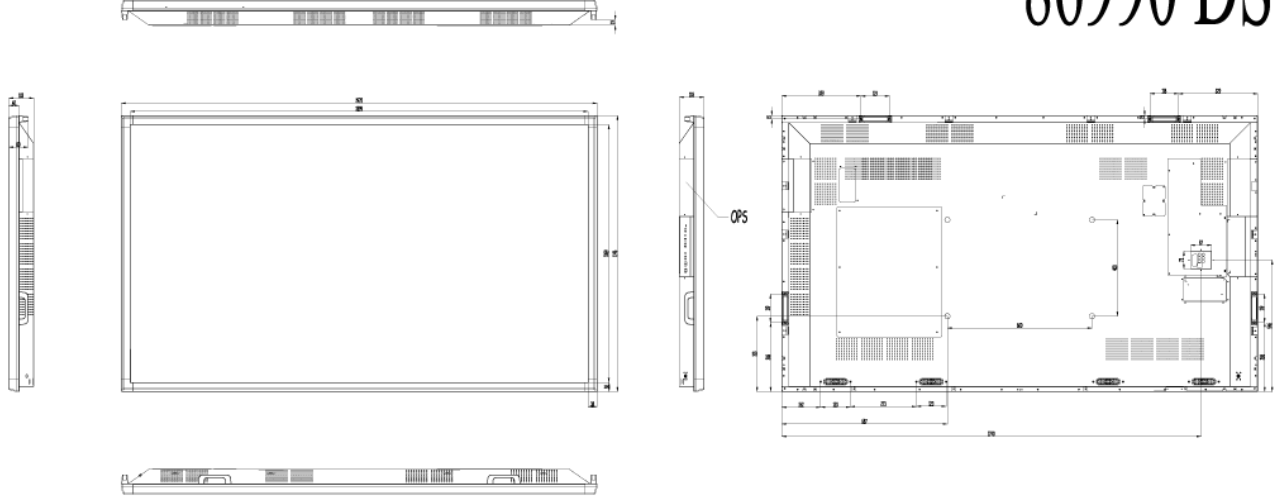
## ACCESSORI

Standard	QSG, IB, Power Cord, Remote Control Unit, RC Battery, Mounting Kit, Extension Brackets, IR Extender Cable
----------	---

## CERTIFICAZIONI

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

86990 DS



MODEL 86900 DS	TV DIMENSIONS (mm) TV ÖLÇÜLERİ			ACTIVE CELL DIMENSIONS AKTİF GÖRÜNTÜ ÖLÇÜLERİ	DIMENSIONS TOLERANCE +/-1 mm GENEL ÖLÇÜ TOLERANS +/-1 mm
	WIDTH GENİŞLİK mm	DEPTH DERİNLİK mm	HEIGHT YÜKSEKLİK mm		
PRODUCT DIMENSIONS ÜRÜN ÖLÇÜLERİ	1975	103	1146	1907	
PRODUCT BOX KUTU ÖLÇÜLERİ	2163	318	1405	1076	