



## Key Features



### Dimensioni adattabili alle aule(IFD)

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.



### Presentazione wireless(IFD)

Insegnanti, studenti o qualsiasi altro 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.



### Uso facilitato con Android (IFD)

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.



### Cancella con il palmo(IFD)

La funzione di cancellazione automatica tramite il 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 <sup>2</sup>
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 (LxPxX)	1280 x 123 x 751 mm	Dimensioni imballo (LxPxX)	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