IFD86TH650B/3





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.



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.



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.



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	86"	Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Edge-Type LED	Luminosità	400 cd/m ²
Risoluzione	UHD: 3840 x 2160 - HDR10	Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto dinamico	50000:1	Durata pannello (minima)	30000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms	Area attiva (H x V)	1907 x 1076 mm
Passo del pixel (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)
Trattamento dello schermo	2H	Livello di foschia	8%
Refresh Rate	120 Hz	Tipo di frontale	Tipo di cornice touch 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	Sì USB	Dimensioni oggetto per il tocco	5mm

Mechanical

Dimensioni del prodotto (LxPxA)	1975 x 103 x 1146 mm	Dimensioni imballo (LxPxA)	2163 x 318 x 1405 mm
Peso del prodotto	90.5 kg	Package Weight	110.6 kg
Montaggio Vesa	600 x 400 mm	Bezel Width	B:38 T:38 L/R:38 mm

Condizioni operative

Temperatura $+40^{\circ}\text{C}$ / 0°C Umidità di funzionamento 90%

Potenza

Alimentazione elettrica 110 VAC - 240 VAC

Consumo energetico

CE

SÌ

Typical	280W	Massimo	400 W
Deep Standby	≤0.5W		
Caratteristiche			
Caratteristiche principali	Riproduzione automatica USB, accensione automatica del failover, blocco dei pulsanti di controllo, riattivazione HDMI	Caratteristiche meccaniche	IR Touch, Joystick, IR Extender Support, Rocker Switch, Detachable power cable, Carrying handles, Detachable logo positioning, Cable Holders
Caratteristiche opzionali	Conformità OPS	Altoparlante	2 x 12 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

Approvazione della conformità

SÌ