



## Key Features



### Verschiedene Größen für verschiedene Klassenräume

Das IFD-Sortiment ist in verschiedenen großen Bildschirmgrößen erhältlich und bietet Kunden die Möglichkeit, genau das zu wählen, was sie für ihre Raumgröße benötigen.



### Kabellose Präsentation

Lehrer, Schüler oder andere Benutzer können ihren Bildschirm über die Eshare-Anwendung effizient und bequem im Klassenzimmer oder im Besprechungsraum freigeben. Diese Anwendung kann jedes Betriebssystem verbinden und gleichzeitig bis zu 4 verschiedene Bildschirme anzeigen.



### Benutzerfreundlichkeit mit Android

Android ermöglicht Lehrern den direkten Zugriff auf Unterrichts- und Zusammenarbeitstools wie Whiteboard, Webbrowser, Apps-Bibliothek und native drahtlose Bildschirmfreigabe.



### Handflächen-Löschfunktion

Mit der automatischen Funktion zum Löschen von Handflächen können Lehrer und Schüler die Whiteboard-Erfahrung durch reibungsloses Schreiben und Löschen vereinfachen.

## Display

Bildschirmgröße	65"	Panel-Technologie	Direct-Type LED
Hintergrundbeleuchtungstyp	350 cd/m <sup>2</sup>	Auflösung	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Kontrastverhältnis	1200:1	Dynamisches Kontrastverhältnis	35000:1
Panel-Lebensdauer (Min.)	30.000 hrs	Lebensdauer des Panels (Typ.)	8 ms
Aktiver Bereich (H x V)	1428 x 804 mm	Pixelneigung (H x V)	0.372 x 0.372 mm
PPI (pixel per inch)	68	Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Farbwert	1.07 B (10-bit)	Bildschirmbearbeitung	2H
Trübungsgrad	8%	Aktualisierungsrate	60 Hz
Front Typ	Berühren Sie Lünette	Ausrichtung	Horizontal
Betriebsstunden	16/7 Panel	Einsatzbereich	Innen

## Eingebautes System

Mainboard-Modell	MB135VS
------------------	---------

## Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	VGA(DE-15F)	RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	3xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal), 1xMicroSD	Video-Ausgang	HDMI2.0
Audio-Eingang	Line-In L/R	Audio-Ausgang	Kopfhörer, optisches SPDIF
Externe Steuerung	RS232(DE-9F), 2*Ethernet(RJ45), Service(RJ12)	Externer Sensor	RJ12

## Touch Interaktivität

Art der Touch-Technologie	Infrarot (IR) Tech. - 10 Punkte	Empfindlichkeit	Jede Berührung mit dem Finger, der behandschuhten Hand oder dem Zeiger
Konnektivität	HID, TUIO, Flash	Kompatibilität	Windows®7,Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Ausrichtung	Landschaftsunterstützung	Kalibrierung	Das ist nicht nötig
Genauigkeit	90%	Meldefrequenz	bis zu 450 fps
Glastyp	Blendfrei (AG), gehärtet	Bildfrequenz	bis zu 450 fps
Kommunikation	USB 2.0	Netzteil-Modus	USB
Versorgungsspannung	DC 5V +/- 5%	Durchschnittlicher Strom	400 mA
Reaktionszeit	10 ms	Touch-Genauigkeit	+/- 2 mm (over 90% area)
Touch-Lebensdauer	Unbegrenzt	HID-Kompatibilität	Ja USB
Objektgrößen für Touch	5 mm		

## Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1507 x 118 x 882 mm	Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1756 x 265 x 1100 mm
Produktgewicht	38.6 kg	Package Weight	48 kg
Vesa-Befestigung	400 x 400 mm	Rahmenbreite	B:38   T:38   L/R:38 mm

## Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	+40°C / 0°C	Betriebsluftfeuchtigkeit	90%
-----------------------	-------------	--------------------------	-----

## Leistung

Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC
-----------------	-------------------

## Leistungsaufnahme

Typisch	240 W	Maximal	200 W
Deep-Standby-Modus	≤ 0.5W		

## Eigenschaften

Haupteigenschaften	USB-Autoplay, Auto-Switch on Failover, Control Button Lock, HDMI Wake-Up	Mechanische Eigenschaften	IR-Touch, Joystick, IR-Extender- Unterstützung, Wippschalter, abnehmbares Netzkabel, Tragegriffe, abnehmbare Logo- Positionierung, Kabelhalter
Optionale Eigenschaften	OPS-Konformität	Lautsprecherleistung	2 x 8 W

## Zubehör

Standard	QSG, Bedienungsanleitung, Netzkabel, Fernbedienung, RC- Batterie, Montagesatz, Verlängerungshalterungen, IR- Verlängerungskabel
----------	---

## Zertifizierung

Sicherheits	JAWOHL	EMV	JAWOHL
EG	JAWOHL	Zuverlässigkeits-Zulassung	JAWOHL