



Key Features



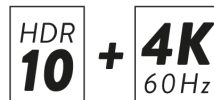
Gleichzeitiges flüssiges Schreiben mit Multi-Touch

10-Punkt-Touch-Unterstützung erkennt mehrere Berührungspunkte und verbessert die Möglichkeit der Zusammenarbeit. Die Bildschirme bieten mit ihrer glatten Oberfläche auch ein präzises und benutzerfreundliches Schreiberlebnis.



Blendfreies gehärtetes Glas

Verhindert Lichtreflexionen und sorgt mit der Anti-Glare-Technologie für eine gleichmäßige Touch-Performance. Robustes Design mit gehärtetem Glas, um Schäden am Bildschirm zu vermeiden



HDR10 & 4K HDMI @60Hz

Um das Benutzererlebnis bei der Verwendung externer Videogeräte wie Mediaplayern, Display-Controllern oder PCs zu maximieren, verfügen alle unsere Geräte über die HDMI-Wakeup-Funktion, mit der Sie das Display durch einfaches Ein- und Ausstecken des HDMI-Kabels ein- und ausschalten können.



Zusammenarbeiten, kommentieren mit Oktopus

Zusammenarbeiten: Zeigen Sie Lektionen an, antworten Sie, teilen Sie Anmerkungen und machen Sie Notizen mit jedem Tablet oder Laptop Anntate: Funktioniert über Browserinhalte und vorhandene Anwendungen Umfrage: Stellen Sie Fragen und erhalten Sie sofortiges Feedback von Teilnehmern. Die Ergebnisse werden sofort angezeigt.

Display

Bildschirmgröße	55"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	Direct-Type LED	Helligkeit	400 cd/m ²
Auflösung	UHD: 3840 x 2160 - HDR10	Kontrastverhältnis	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	40000:1	Panel-Lebensdauer (Min.)	30000 Hr
Reaktionszeit	6 ms	Aktiver Bereich (H x V)	1210 x 681 mm
Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Farbwert	16.7 M (8-bit)
Bildschirmbearbeitung	2H	Trübungsgrad	8%
Aktualisierungsrate	60 Hz	Front Typ	Schwarze superschmale Lünette
Ausrichtung	Horizontal	Betriebsstunden	16/7
Einsatzbereich	Innen		

Eingebautes System

Mainboard-Modell	17MB135VS
------------------	-----------

Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	VGA(DE-15F)	RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	4xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)	Video-Ausgang	HDMI2.0
Audio-Eingang	Line-In L/R	Audio-Ausgang	Kopfhörer, optisches SPDIF
Externe Steuerung	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)	Externer Sensor	RJ12

Touch Interaktivität

Art der Touch-Technologie	Infrarot (IR)-Technologie	Kontinuierliche Berührungspunkte	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), 4 mm gehärtet
Bildfrequenz	bis zu 450 fps	Kommunikation	USB 2.0
Netzteil-Modus	USB	Versorgungsspannung	DC 5V +/- 5%
Durchschnittlicher Strom	400mA	Reaktionszeit	10ms
Touch-Genauigkeit	+/-2mm (over 90% area)	Touch-Lebensdauer	Unbegrenzt
HID-Kompatibilität?	Ja USB	Objektgrößen für Touch	5mm

Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1280 x 123 x 751 mm	Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1480 x 265 x 930 mm
Produktgewicht	29.45 kg	Package Weight	38.15 kg
Vesa-Befestigung	400 x 200 mm	Rahmenbreite	B:34 T:34 L/R:34 mm

Umgebungsbedingungen

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

Leistung

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

Leistungsaufnahme

Typisch	138 W	Maximal	180 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, IB, Netzkabel, Fernbedienung, RC-Akku, Montagesatz, Verlängerungshalterungen, IR- Verlängerungskabel
----------	--

Zertifizierung

Sicherheits	JAWOHL	EMV	JAWOHL
EG	JAWOHL	Zuverlässigkeits-Zulassung	JAWOHL