

Ultra-Sensitive-Touch-Technologie



Sicheres Android 11-Modul



40-Finger-Multitouch



4K-Ultra HD



## Nova S3

## Jetzt das leistungsstärkste interaktive Display seiner Klasse **SICHERER** und **SCHNELLER**

65" 75" 86"

Das neue Emkotech Nova S3, eine **Hochleistung** Lösung für Bildungsumgebungen, wird Schüler motivieren, sich zu beteiligen und mit ihren herausragenden Funktionen und spezieller Lernsoftware zu interagieren. Mit einer leistungsstarken Prozessorstruktur und leistungsstarken Softwarelösungen ermöglicht Ihnen Emkotech Nova S3 die einfache Durchführung aller Arten von Bildungsaktivitäten. Mit dem Neuen **65-W-USB-Typ-C-Anschluss**, Aufladen und Übertragen von Bild, Ton, Touch-Funktion sind alles in einem.



Funktionaler 65-W-USB-Typ-C

## BILDSCHIRM

Bildschirmabmessungen	65", 75", 86" 4K
Display-Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmbereich	1428,48 x 803,52 mm 65" 1649.664x927.936 mm 75" 1895.04x1065.96 mm 86"
Anzahl der Farben	1,07 Milliarden
Auflösung	4K-UHD (3840 x 2160)
Reaktionszeit	8 ms
Panel-Aktualisierungshäufigkeit	60Hz
LED-Lebensdauer	50.000 Stunden
Standpunkt	178°
Bildschirmhelligkeit	400cd/m2
Kontrastverhältnis	5000:1 (dynamisch)
Plattenoberflächenhärte (Mohs)	9H
Panel-Oberflächentechnologie	3mm gehärtetes Glas
Transparenz	88%
Intensität	2%~5%
Plattenoberflächenbeschichtung	Blendschutz
Touch-Technologie	Infrarot-Touch-Technologie
Multi-Touch-Punkte	Android 20 Punkte, Windows 40 Punkte
Touch-Auflösung	32768 x 32768
Touch-Genauigkeit	±1mm
Touch-Reaktionszeit	<5ms

## ANDROID-MODUL

Prozessor	Amlogic T972; Quad-Core A55
Grafikprozessor	Mali-G31x2
RAM	4GB
Speicher	32 GB
Android-Version	Android 11
WLAN/Bluetooth	Unterstützung für Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.0 (mit optional Wi-Fi modul)

## LEISTUNG UND ARBEITSBEDINGUNGEN

Energieverbrauch	Normal 170W 86" Normal 115W 75" Normal 108W 65" Standby-Modus ≤ 0,5 W
Betriebsspannung	Wechselstrom 100-240 V, 50/60 Hz
Lagertemperatur/Luftfeuchtigkeit	-20 °C - 60 °C/10 % - 90 %
Betriebstemperatur/Luftfeuchtigkeit	0°C - 40°C/10% - 90%rF

## KLANG

Kanal	2
Maximale Ausgangsleistung des Lautsprechers	2 x 16 W

## ANSCHLÜSSE

OPS-Steckplatz	OPS 4K bei 60 Hz, 80 Steckplätze
USB 3.0 Typ-C (65 W)	1
HDMI 2.0	4 (3 HDMI in, 1 HDMI out)
USB 2.0	1
USB-Touch	2
USB 3.0	4
LAN (RJ45)	2
RS-232	1
VGA	1
SPDIF	1
Audioeingang	1
Audioausgang	1

## GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Panelgröße	1489 x 897 x 88 mm 65 Zoll 1710 x 1020 x 88 mm 75 Zoll 1957,1 x 1160 x 88 mm 86 Zoll
Packungsgröße	1628 x 208 x 1005 mm 65 Zoll 1863 x 225 x 1140 mm 75 Zoll 2110 x 225 x 1283 mm 86 Zoll
Reingewicht	35kg 65" 52kg 75" 66,5kg 86"
Bruttogewicht	48kg 65" 62kg 75" 84,2kg 86"
VESA	600*400mm 65" 800*400mm 75" 800*600mm 86"

## SONSTIGES

Paket Inhalt	HDMI Kabel, USB-B Touch-Kabel Stromkabel, Audio Kabel Fernbedienung, 2 passive Stifte Handbuch
Whiteboard-Anwendungen	EmkoDraw, Bytello Class
Andere Anwendungen	Bytello Share, DMS, AirClass, EmkotechStore, EmkoLock, viele zusätzliche pädagogische Werkzeuge
Optionales Zubehör	Kamera, Mikrofon, NFC-Lesegerät, Magic Active Pen, 2.1 Soundbar und mehr