

Produktinformationen

Modellbezeichnung	PRIMEBOARD 860 M (Version 2/2023)
Produktreihe	PRIMEBOARD - Interactive Smartboard / Conference & Presentation Mediastation

Panel

Display Technologie	In-Plane Switching Liquid Crystal LED Display (IPS LED)
Aktiver Bildschirmbereich	86"
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel - UHD Ultra High Definition („4K“)
Helligkeit Panel	≥450 cd/m ²
Kontrastverhältnis	4000:1
Reaktionszeit (typisch)	8 ms
Bildwiederholungsrate	60 Hz (@UHD)
Unterstützte Ausrichtung	Querformat
Betrachtungswinkel	178° / 178°

Touchfläche

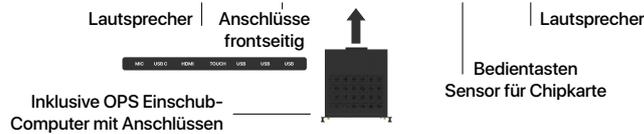
Front-Glas	4 mm geätzt entspiegeltes Saphir-Sicherheitsglas, Optical Bonding (Zero Air-Gap), wassergeschützt, desinfizierbar, antibakteriell, Materialhärte >7H
Transluzenz	>88%
Touch-Technologie	Full-Bonded Nano-Silver Capacitive Multitouch, Surface Light Wave
Anzahl Schreib-Punkte	20 (mit bis zu 20 Fingern oder Stiften gleichzeitig schreiben / zeichnen)
Anzahl Touch-Punkte	40
Reaktionszeit	2 ms
Bedienung	Finger, Stifte, Kreidestifte, Markerstifte, Glas-Board Marker, weitere vergleichbare Objekte

OPS Computer & Betriebssysteme

On Board Betriebssystem	Android 11.0 (mehrsprachig inkl. Englisch und Deutsch) mit 4 GB RAM und 32 GB Speichermedium
OPS Betriebssystem	MICROSOFT Windows 11 Professional (64-Bit)
OPS Prozessor	INTEL Core 5, 10. Generation
Speicher (RAM)	16 GB
Speichermedium	256 GB SSD Solid State Drive
WiFi (WLAN)	Dual Band 2.4 GHz & 5 GHz
Bluetooth	Für kabellose Maus, Tastatur, Drucker, Audio, etc.

Anschlüsse & Audiosystem

Audiosystem	2-Wege System, 2 x 100 W (Peak-Leistung) / 2 x 50 W (Programmleistung), frontal abstrahlend
USB	2 x USB-A 2.0, 9 x USB-A 3.0 (100 GB), 2 x USB-C 3.1
USB Touch	1 x USB-A, 1 x USB-B
LAN (Ethernet)	2 x RJ-45 Buchse
HDMI	4 x HDMI 2.0 Buchse
Display-Port	1 x DP Buchse
VGA Eingang	1 x DE-15 Buchse
YPbPr Eingang	1 x 3.5 mm Klinkebuchse 4-polig
Datensteuerung	1 x RS-232 Buchse
SPDIF Ausgang	1 x Cinchbuchse
Kopfhörerausgang	1 x 3.5 mm Stereoklinke
Line Audioausgang	1 x 3.5 mm Stereoklinke
Mikrofoneingang	1 x 3.5 mm Klinke
Line Audioeingang	1 x 3.5 mm Stereoklinke
Digital-Audioeingang (L+R)	1 x Cinchbuchse
WLAN-Antennen	5 x BNC



Allgemeines

Abmessungen (B x H x T)	1.961 mm x 1.195 mm x 68.5 mm
Gewicht	71.0 kg (ohne Wandhalterung / inkl. OPS Computer)
Betriebsstunden (typisch)	>50.000
Umgebungslichtsensor	Automatisch, ein-/ausschaltbar
Aktiver Stift	WindowsINK (kompatibel)
Unterstützte Kompatibilität	Windows, Android, Linux, Chrome OS, Mac.OS, Xbox, Surface Hub
Mirroring Kompatibilität	AirPlay, Google Cast (Chrome Cast), Miracast
Multi-Mirroring	Bis zu 9 Geräte unterschiedlicher Betriebssysteme gleichzeitig
Gehäusematerial	Magnalium (Magnesium/Aluminium Legierung) / Stahl / Saphirglas
Garantie	3 Jahre (optional 5 Jahre)

Technische Darstellungen

