



i3CONNECT Aspen 4

DIE WELT IN IHRER GANZEN FARBVIELFALT

Mach dich bereit für das beste audiovisuelle Erlebnis auf dem IFP-Markt. Aspen 4 kombiniert QLED-Technologie für absolut brillante Farben mit beeindruckenden 80W-Lautsprechern, zertifiziert vom vertrauenswürdigsten Namen der Branche: Dolby.



DIE FUNKTIONEN VON i3CONNECT ASPEN 4 SIND DIE BESTEN, DIE SIE BISHER GESEHEN HABEN



**BRILLANTE
BILDQUALITÄT MIT
QLED-TECHNOLOGIE**



**LOCAL DIMMING FÜR
ENORME ENERGIE-
EINSPARUNGEN UND
TIEFERE SCHWARZTÖNE**



**VOLLSTÄNDIG
FAHRERLOSES MULTI-
TOUCH AUF APPLE
MACBOOKS NATIV**



**i3CONNECT
STUDIO**



**80W DOLBY-
ZERTIFIZIERTE
LAUTSPRECHER**



ANDROID 15



**GOOGLE
EDLA-ZERTIFIZIERT**



**WHITEBOARD &
ALLSYNC INKLUSIVE**



HOL DIR DAS KINO IN DEINEN BESPRECHUNGSRAUM ODER DEIN KLASSENZIMMER

Erlebe Farben, die du auf einem Touchdisplay noch nie gesehen hast. Mit Aspen 4 haben wir QLED-Technologie integriert für Bilder, die so lebendig sind, dass Kollegen oder Schüler garantiert sprachlos werden.

DOLBY ODER NICHT DOLBY, DAS IST HIER DIE FRAGE.

Wir haben uns mit den Profis für außergewöhnlichen Klang zusammengetan: Dolby. Die 80W-Lautsprecher des Aspen 4 sind die einzigen im IFP-Markt mit Dolby-Zertifizierung. Das bedeutet beeindruckenden Klang im ganzen Raum, egal wo du sitzt.



NACHHALTIGKEIT IM HERZEN

Neben Local Dimming und Blackboard bringt Aspen 4 noch viele weitere Features mit, die unser Versprechen unterstreichen, die nachhaltigste Marke im IFP-Markt zu sein:

- Durch den Bewegungssensor schaltet sich das Display ab, wenn niemand im Raum ist
- ENERGY STAR 8.0 und EU ECO-DESIGN zertifiziert
- Bis zu 24 Prozent leichter als das Vorgängermodell





SPARE JEDE MENGE ENERGIE MIT LOCAL DIMMING

Aspen 4 ist das erste Touchdisplay am IFP-Markt mit Local Dimming. Die Technologie schaltet Bildbereiche ab, die nicht genutzt werden oder dunkle Farben darstellen. So sinkt der Energieverbrauch deutlich und gleichzeitig wirken dunkle Farben noch tiefer. Damit sparst du Energie und Geld.

Ein weiteres Highlight ist das integrierte Blackboard. In Kombination mit Local Dimming sorgt es für satte Schwarztöne und spart zusätzlich Strom. Beweise gefällig? Das Home-Screen-Widget zeigt dir den Energieverbrauch in Echtzeit.

ALLES DABEI, WAS DU BRAUCHST

Der Aspen 4 ist perfekt für Bildung und Business. Unsere Software wird in Europa entwickelt und sorgt in jedem Umfeld für eine sichere und intuitive Nutzung.



i3CONNECT Studio

Eine voll anpassbare Oberfläche, die leicht zu bedienen ist



i3CONNECT Allsync

Einfache drahtlose Bildschirmfreigabe, kompatibel mit Android, Mac OS und Windows



Gynzy

Lernsoftware für interaktiven Unterricht und adaptives Lernen



i3CONNECT Cortex

Unser Remote-Management-Tool spart IT-Admins jede Menge Zeit

DISPLAY-EIGENSCHAFTEN	55"	65"	75"	86"
Modell	A4 – 55	A4 – 65	A4 – 75	A4 – 86
Serie	I3CONNECT ASPEN 4			
Product ID	10010820	10010821	10010822	10010823

DISPLAY SPEZIFIKATIONEN				
Display Technologie	QLED IPS/ADS Liquid Crystal Display (LCD)			
Backlight-Technologie	QLED (Quantum Dot LED) Direct LED mit local dimming			
Dyn. Backlight Multi-zones	128	160	220	286
DC dimming (for Flicker Free)	Ja			
Panelgröße	54.64" (1.388mm)	64.53" (1.639mm)	74.52" (1.893mm)	85.6" (2.174mm)
Display Seitenverhältnis	16:9			
Display Native Auflösung	3840 x 2160 Pixels - 4K Ultra High Definition			
Helligkeit	500 cd/m ²			
Kontrastverhältnis (typisch)	10.000:1			
Kontrastverhältnis (dynamisch)	1.000.000:1			
Betrachtungswinkel	178° / 178°			
Farbtiefe	1,073 Milliarden Farben (10 bit)			
Farbskala	DCI-P3 92%			
Reaktionszeit (typisch)	< 8 ms			
Bildwiederholungsrate	60 Hz (@ UHD)			
Oberfläche	3.2mm Tempered Optical bonded glass, anti-reflection, 9H/7Mohs			
Unterstützte Ausrichtung	Querformat			
Lebensdauer	50.000 Stunden (16/7)			
Ermüdung der Augen	Blaulichtfilter, Augenschutzmodus			

ASCHLUSSMÖGLICHKEITEN	
Video & Audio Input	3x HDMI 2.1 (CEC + 1x ARC) 1x DP 1.2 3x USB-C: - 1x side, DP1.2 + USB 3.2 Gen 1x1 data 100W - 1x side, DP + USB 2.0 data 65W - 1x top for optional accessory 1x VGA + 1x audio (3.5mm)
Video & audio output	1x HDMI 2.1 out 1x USB-C out 1x Headphone out (3.5mm) 1x SPDIF Optical (TOSLINK)
Sensor	Umgebungslichtsensor & Bewegungssensor
Integrierter OPS Steckplatz	Ja
USB-Anschlüsse	2x USB 3.2 Type A 1x USB 2.0 Type A 3 x USB 3.2 Type B for touch
Netzwerkonnktivität	2x LAN: RJ-45 connector (10/100/1000Mbps) 1x RS232 (DE-9M) Dual Wi-Fi (Wi-Fi 6; 802.11ax & Wi-Fi 5; 802.11ac) - BT 5.2
Multifunktionstaste	1x: Side

BETRIEBSPEZIFIKATIONEN	
Betriebssystem	Android 15 - Google® EDLA Zertifiziert
Speicher	8 GB RAM – 128 GB Speicher
CPU	ARM Cortex-A76*4 & A55*4 (8 cores)
GPU	ARM Mali G610 MC4
Interaktiver Touch	Technologie: V-Sense Infrarot-Berührungserkennung Verbindungsprotokoll: HID (Human Interface Device) Touch accuracy: 0.5 mm Berührungspunkte: 50 gleichzeitige Multi-Touch-Punkte Touch response time: 2 ms Touch refresh rate: 500 Hz OS support: Windows 7 and up, Android 5 and up, Vollständig fahrerloses Multitouch auf Apple MacBooks nativ Linux Ubuntu 18.04 and up & ChromeOS
Lautsprecher	2 x 20 Watt, 1x40 Watt subwoofer Dolby® Zertifiziert* *Subwoofer in 65", 75" & 86" enthalten

ZUBEHÖR

inklusive	Quick start guide & Welcome Letter
	2x Passive stylus, optional zusätzlich in verschiedenen Stärken erhältlich
	Stromkabel 3m (EU)
	Fernsteuerung
	USB-C Kabel 3m
	HDMI Kabel 3m
	Touch Kabel 3m

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

	55"	65"	75"	86"
VESA Montagestandard	400 x 400 (M8)	600 x 400 (M8)	800 x 400 (M8)	800 x 600 (M8)
Nettogewicht	27kg	37.5kg	49.4kg	65.6kg
Verpackungsgewicht	35kg	47.1kg	60.5kg	78.6kg
Abmessungen	1266 x 88 x 753mm	1489 x 88 x 888mm	1711 x 88 x 1013mm	1956 x 88 x 1150mm
Verpackungsabmessungen	1393 x 185 x 855mm	1616 x 185 x 990mm	1838 x 185 x 1114mm	2083 x 185 x 1252mm

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

	55"	65"	75"	86"
Stromzufuhr	100 ~ 240 Volt – 50/60 Hz			
Energiesparfunktionen	Automatische Helligkeitsanpassung mit Umgebungslichtsensor und Bewegungssensor zum Abschalten, wenn der Raum nicht genutzt wird. Lokales Dimmen, um nicht genutzte Teile des Bildschirms abzuschalten.			
Stromverbrauch (ES8.0)	TBD	121W	152W	182W

VORSCHRIFTEN

Produkttypgenehmigung	CE, EMC, CB, FCC, RED-DA, REACH, RoHS, Energy Star 8.0, EU EcoDesign, TSCA, CP65, ICVOC, S-MARK, ENCOM, NOMS & Anatel
------------------------------	---

SOFTWARE EIGENSCHAFTEN

Benutzeroberfläche	i3CONNECT Studio
Whiteboarding Software	i3CONNECT Whiteboard
Annotations-Software	i3CONNECT Whiteboard
Screencasting-Software	i3CONNECT AllSync wireless presenting
Webbrowser	Google Chrome
App store	i3CONNECT Store & Google Play Store
Update Support	OTA
Konferenzsoftware	Zoom, Teams, Google Meet oder andere
Geräteverwaltung	i3CONNECT Cortex
Lernsoftware	Gynzy

UMWELTBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Betriebsfeuchtigkeit	10%~90% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Maximale Betriebshöhe	5.000 Meter
Lagertemperatur	-20°C ~ 60°C
Lagerfeuchtigkeit	10%~90% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend

GARANTIE

Standardgarantie	5 Jahre nach Lieferung
Zusatzgarantie*	Zusatzgarantie für 1, 2 oder 3 Jahre erhältlich Heartbeat Life-Paket zur Verlängerung der Lebensdauer, Garantie bis 2035. <small>*Diese müssen innerhalb von 6 Monaten nach dem Kauf des Bildschirms erworben werden</small>

ANMERKUNG

Exklusives Design von i3CONNECT - Änderungen vorbehalten.
Alle Maße und Gewichte sind ungefähre Angaben und unterliegen Fertigungstoleranzen



SIND SIE BEREIT FÜR EINE DEMO MIT DEM i3CONNECT ASPEN 4?

LET'S CONNECT!

i3CONNECT HQ
Kleine Schaluinweg 7
3290 Diest, BELGIUM.
info@i3-connect.com
www.i3-connect.com

KONTAKTIERE UNS

Sind Sie bereit für den nächsten Schritt? Nur zu: Klicken Sie auf die große Schaltfläche, füllen Sie das Formular aus und wir setzen uns mit Ihnen in Verbindung, um Ihnen eine Demo vorzuführen.