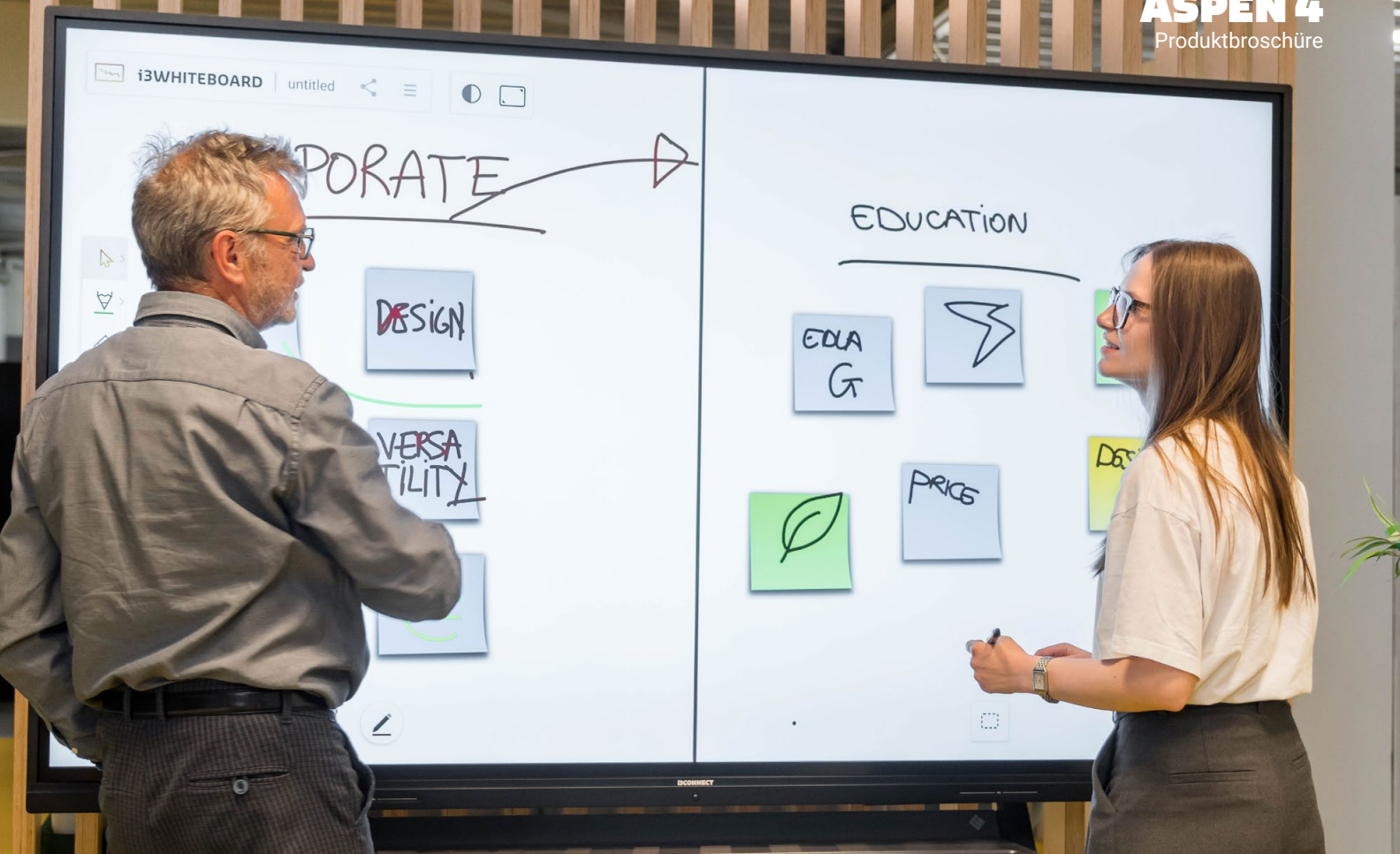


**i3CONNECT Aspen 4**

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.



DAS MACHT DEN i3CONNECT ASPEN 4 BESONDERS



BRILLANTE
BILDQUALITÄT MIT
QLED-TECHNOLOGIE



WENIGER ENERGIE
& MEHR KONTRAST
DURCH LOCAL DIMMING



VOLLSTÄNDIG
FAHRERLOSES MULTI-
TOUCH AUF APPLE
MACBOOKS NATIV



i3CONNECT
STUDIO



80W DOLBY-
ZERTIFIZIERTE
LAUTSPRECHER



ANDROID 15



GOOGLE
EDLA-ZERTIFIZIERT



WHITEBOARD &
ALLSYNC INKLUSIVE

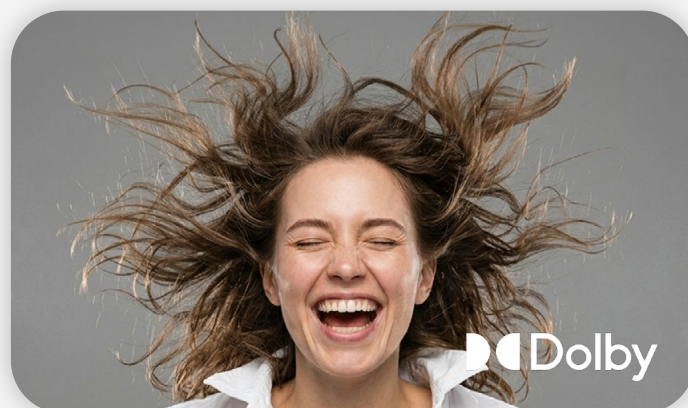


KINOQUALITÄT IM BESPRECHUNGSRAUM ODER KLASSENZIMMER

Erlebe brillante Farben und beeindruckende Bildqualität. Die QLED-Technologie des Aspen 4 sorgt für lebendige, naturgetreue Bilder und starke Kontraste – für Präsentationen und Unterrichtsinhalte, die im Gedächtnis bleiben.

DOLBY ODER NICHT DOLBY, DAS IST HIER DIE FRAGE.

Für außergewöhnlichen Klang setzen wir auf die Expertise von Dolby. Als einziges Touchdisplay auf dem IFP-Markt kombiniert der Aspen 4 ein leistungsstarkes 80-Watt-Lautsprechersystem mit Dolby-Zertifizierung. Das Ergebnis: klarer, raumfüllender Klang – auf jedem Platz.



NACHHALTIGKEIT, KONSEQUENT GEDACHT

Neben Local Dimming und dem Blackboard-Modus bietet der Aspen 4 weitere Funktionen und Eigenschaften für einen ressourcenschonenden Betrieb:

- Der Bewegungssensor schaltet das Display automatisch aus, wenn sich niemand im Raum befindet.
- ENERGY-STAR-8.0-zertifiziert und gemäß EU-Ökodesign-Richtlinie entwickelt.
- Bis zu 24 % leichter als das Vorgängermodell.



ENERGIE SPAREN MIT LOCAL DIMMING

Der Aspen 4 ist das erste Touchdisplay auf dem IFP-Markt mit Local Dimming. Die Technologie dimmt einzelne Bereiche der Hintergrundbeleuchtung gezielt oder schaltet sie vollständig ab. Das senkt den Energieverbrauch und sorgt zugleich für sattere Schwarztöne und stärkere Kontraste.

Noch effizienter wird es mit dem integrierten Blackboard-Modus: Die überwiegend dunkle Oberfläche nutzt die Vorteile von Local Dimming optimal und reduziert den Stromverbrauch zusätzlich. Du willst es genau wissen? Das Widget auf dem Startbildschirm zeigt dir den aktuellen Energieverbrauch in Echtzeit.

ALLES DABEI, WAS DU BRAUCHST

Der Aspen 4 ist die ideale Lösung für Bildungseinrichtungen und Unternehmen. Unsere in Europa entwickelte Software ermöglicht eine sichere und intuitive Nutzung, in jedem Umfeld.



i3CONNECT Studio

Eine individuell anpassbare
und intuitiv bedienbare
Oberfläche.



i3CONNECT Allsync

Kabellose Bildschirmfreigabe
für Android, macOS und
Windows



Gynzy

Lernsoftware für
interaktiven Unterricht und
individuelles Lernen.



i3CONNECT Cortex

Zentrale Geräteverwaltung,
die IT-Teams wertvolle
Zeit spart.

DISPLAY-EIGENSCHAFTEN	55"	65"	75"	86"	98"
Modell	A4 – 55	A4 – 65	A4 – 75	A4 – 86	A4 – 98
Serie	i3CONNECT ASPEN 4				
Product ID	10010820	10010821	10010822	10010823	10010824

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-Zone)	128	160	220	286	NA
DC-Dimming (für flimmerfreie Darstellung)	Ja				
Panelgröße	54.64" (1.388mm)	64.53" (1.639mm)	74.52" (1.893mm)	85.6" (2.174mm)	98" (2.490mm)
Display Seitenverhältnis	16:9				
Display Native Auflösung	3840 x 2160 Pixels - 4K Ultra High Definition				
Helligkeit	500 cd/m²				
Kontrastverhältnis (typisch)	10.000:1				5000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	1.000.000:1				10.000:1
Betrachtungswinkel	178° / 178°				
Farbtiefe	1,073 Milliarden Farben (10 bit)				
Farbskala	DCI-P3 92%				
Reaktionszeit (typisch)	< 8 ms				
Bildwiederholungsrate	60 Hz (@ UHD)				
Oberfläche	3,2 mm starkes, optisch verklebtes Sicherheitsglas, entspiegelt, Härtegrad 9H / 7 nach Mohs				
Unterstützte Ausrichtung	Querformat				
Lebensdauer	50.000 Stunden (16/7)				
Augenschonende Funktionen	Blaulichtfilter, Augenschutzmodus				

ASCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Video & Audio Input	3x HDMI 2.1 (CEC + 1x ARC) 1x DP 1.2 3x USB-C: - 1x seitlich, DP1.2 + USB 3.2 Gen 1x1 data 100W - 1x seitlich, DP + USB 2.0 data 65W - 1x oben für optionales Zubehör 1x VGA + 1x 3,5-mm-Audioeingang (Klinke)
Video & Audio Output	1x HDMI 2.1 Ausgang 1x USB-C Ausgang 1x 3,5-mm-Audioausgang (Klinke) 1x optischer S/PDIF-Ausgang (TOSLINK)
Sensor	Umgebungslichtsensor & Bewegungssensor
Integrierter OPS Steckplatz	Ja
USB-Anschlüsse	2x USB 3.2 Typ A 1x USB 2.0 Typ A 3 x USB 3.2 Typ B für Touch
Netzwerkonnktivität	2x LAN: RJ-45 Verbindung (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: Seite

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-Genauigkeit: 0.5 mm Berührungspunkte: 50 gleichzeitige Multi-Touch-Punkte Touch-Reaktionszeit: 2 ms Touch-Wiederholungsrate: 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				
Audio	2x20W (+ 20W sub on demand)	2x20W + 40W sub	2x20W + 40W sub	2x20W + 40W sub	2x20W + 40W sub
Zertifizierungen	Dolby Digital®-zertifiziert				

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
	Wandhalterung (nur für 98")

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

	55"	65"	75"	86"	98"
VESA Montagestandard	400 x 400 (M8)	600 x 400 (M8)	800 x 400 (M8)	800 x 600 (M8)	1000 x 400 (M8)
Nettogewicht	27kg	37.5kg	49.4kg	65.6kg	94 kg
Verpackungsgewicht	35kg	47.1kg	60.5kg	78.6kg	134 kg
Abmessungen	1266 x 88 x 753mm	1489 x 88 x 888mm	1711 x 88 x 1013mm	1956 x 88 x 1150mm	2220 x 106 x 1300mm
Verpackungsabmessungen	1393 x 185 x 855mm	1616 x 185 x 990mm	1838 x 185 x 1114mm	2083 x 185 x 1252mm	2385 x 375 x 1576mm

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

	55"	65"	75"	86"	98"
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.				
Energieüberwachung	k. A.	Widget & Cortex	Widget & Cortex	Widget & Cortex	k. A.
Stromverbrauch (ES8.0)	105W	121W	152W	182W	154W

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	Bildung: 7 Jahre ab Versand Unternehmen: 5 Jahre ab Versand
Zusatzgarantie*	Bildung: 1 zusätzliches Jahr optional erhältlich Unternehmen: 1, 2 oder 3 zusätzliche Jahre optional erhältlich Heartbeat Life-Paket zur Verlängerung der Lebensdauer, Garantie bis 2035. *Diese müssen innerhalb von 6 Monaten nach dem Kauf des Bildschirms erworben werden

ANMERKUNG

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



BIST DU 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

Bist du bereit für den nächsten Schritt? Kein Problem, klick einfach auf den Button und füll das Formular aus. Wir melden uns bei dir und vereinbaren einen Termin für deine persönliche Demo.