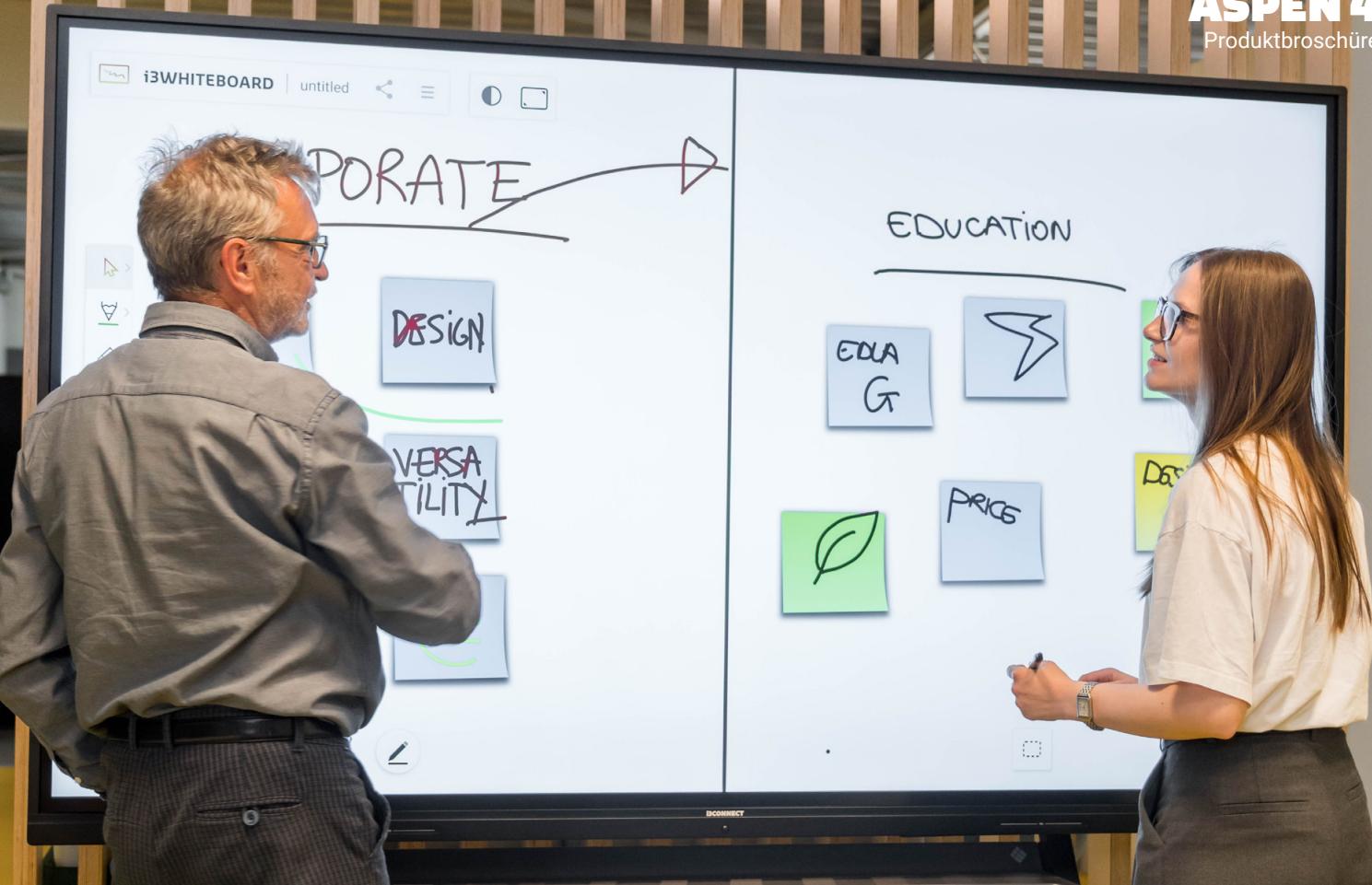




i3CONNECT Aspen 4

# 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



NOCH MEHR  
ENERGIESPAREN  
DANK INTEGRIERTEM  
BLACKBOARD



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 Schwarztonen 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



### i3CONNECT Whiteboard

Schnell Notizen machen oder Ideen im Brainstorming festhalten



### 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 <sup>2</sup>			
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

<b>Video &amp; Audio Input</b>	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) 1x Microphone in (3.5mm)
<b>Video &amp; audio output</b>	1x HDMI 2.1 out 1x USB-C out 1x Headphone out (3.5mm) 1x SPDIF Optical (TOSLINK)
<b>Sensor</b>	Umgebungslichtsensor & Bewegungssensor
<b>Integrierter OPS Steckplatz</b>	Ja
<b>USB-Anschlüsse</b>	2x USB 3.2 Type A 1x USB 2.0 Type A 3 x USB 3.2 Type B for touch
<b>Netzwerkkonnektivität</b>	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
<b>Multifunktionstaste</b>	1x: Side

## BETRIEBSPEZIFIKATIONEN

<b>Betriebssystem</b>	Android 15 - Google® EDLA Zertifiziert
<b>Speicher</b>	8 GB RAM – 128 GB Speicher
<b>CPU</b>	ARM Cortex-A76*4 & A55*4 (8 cores)
<b>GPU</b>	ARM Mali G610 MC4
<b>Interaktiver Touch</b>	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 treiberloses Multitouch auf Apple Macbooks Linux Ubuntu 18.04 and up & ChromeOS
<b>Lautsprecher</b>	2 x 20 Watt, 1x40 Watt subwoofer Dolby® Zertifiziert* *Subwoofer in 65", 75" & 86" enthalten

**ZUBEHÖR**

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

**PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN**

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

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

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

**VORSCHRIFTEN**

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

### SOFTWARE EIGENSCHAFTEN

<b>Benutzeroberfläche</b>	i3CONNECT STUDIO
<b>Whiteboarding Software</b>	i3CONNECT WHITEBOARD
<b>Annotations-Software</b>	i3CONNECT WHITEBOARD
<b>Screencasting-Software</b>	i3CONNECT ALLSYNC wireless presenting
<b>Webbrowser</b>	Google Chrome
<b>App store</b>	i3CONNECT STORE & Google Play Store
<b>Update Support</b>	OTA
<b>Konferenzsoftware</b>	Zoom, Teams, Google Meet oder andere
<b>Geräteverwaltung</b>	i3CONNECT CORTEX

### UMWELTBEDINGUNGEN

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

### GARANTIE

<b>Standardgarantie</b>	2 Jahre nach Lieferung
<b>Erweiterte Garantie</b>	Für Bildungseinrichtungen: 5 Jahre nach der Registrierung, weitere Jahre können erworben werden. Für Betriebseinrichtungen: 5 Jahre nach der Registrierung, weitere Jahre können erworben werden..

### 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](mailto:info@i3-connect.com)  
[www.i3-connect.com](http://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.