

ALL-IN-ONE

VUEX ONE

Die All-in-One LED-Lösung für moderne Arbeitswelten.

Pixelabstände: P0,7 · P0,9 · P1,2 · P1,5



Produktfoto

VUEX ONE vereint TV, Rechner, Tablet, Projektor, Lautsprecher und Leinwand in einem Gerät: interaktives All-in-One-LED-Display mit COB- bzw. MIP-Technologie, Multi-Touch mit 20 Punkten, Whiteboard, Split-Screen und drahtloser Übertragung von bis zu 9 Zusiellern. Ein einziges Stromkabel genügt – wahlweise am mobilen Standfuß oder als Wandmontage, Sondergrößen von 108" bis 260" auf Anfrage.

AUF EINEN BLICK

Brillant & ultra-stoßfest – COB / MIP

Vollvergossene COB-Oberfläche – geschlossen, stoßfest und abwischbar. Feinste Pitches ab 0,7 mm, als MIP-Variante mit 100.000:1 Kontrast.

Interaktiv & mobil

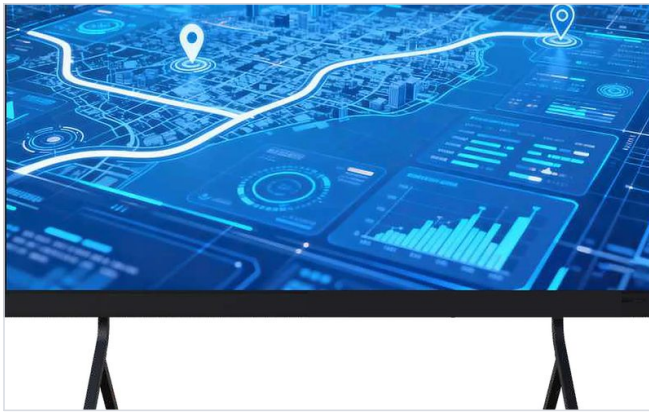
Multi-Touch mit 20 Punkten (± 1 mm, 8 ms), Whiteboard und Annotation; mobiler Standfuß mit Rollen oder flache Wandmontage mit nur 41 mm Tiefe.

Ein Kabel, ein Knopf

Ein einziges Stromkabel, Ein-Knopf-Start, Bedienung per Touch, Fernbedienung oder App – ohne Technikraum und ohne Schaltschrank.

Wireless & Split-Screen

Drahtloses Screen-Sharing von PC, Smartphone und Tablet – 4 bis 9 Quellen gleichzeitig auf dem Schirm, dazu Videokonferenz mit Face-Following.



Produktfotos



Standardgrößen 108", 135" und 163" – Sondergrößen von 108" bis 260" auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	VUEX ONE 108"	VUEX ONE 135"	VUEX ONE 163"
Bilddiagonale	108" (16:9)	135" (16:9)	163" (16:9)
Aktive Bildfläche (mm)	2.400 × 1.350	3.000 × 1.687,5	3.600 × 2.025
Pixelabstand (mm)	0,7 / 0,9 / 1,2 / 1,5	0,7 / 0,9 / 1,2 / 1,5	0,9 / 1,2 / 1,5
LED-Technologie	COB · MIP (bei P0.9)	COB · MIP (bei P0.9)	COB · MIP (bei P0.9)
Native Auflösung (max.)	3.072 × 1.728	3.840 × 2.160	3.840 × 2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz)	3.840 – 7.680	3.840 – 7.680	3.840 – 7.680
Graustufen (Bit)	13 – 22	13 – 22	13 – 22
Helligkeit (nits)	600 – 1.000	600 – 1.000	600 – 1.000
Kontrast	20.000:1 · MIP 100.000:1	20.000:1 · MIP 100.000:1	20.000:1 · MIP 100.000:1
Betrachtungswinkel (H/V)	165° / 165° · MIP 175° / 175°	165° / 165° · MIP 175° / 175°	165° / 165° · MIP 175° / 175°
Ø Leistungsaufnahme (W)	270 – 690	420 – 1.080	610 – 1.560
Max. Leistungsaufnahme (W)	810 – 2.080	1.270 – 3.240	1.820 – 4.670
Außenmaß Wandmontage (mm)*	2.434 × 1.493 × 41	3.034 × 1.830 × 41	3.634 × 2.168 × 41
Außenmaß mobiler Standfuß (mm)	2.434 × 2.188 × 780	3.034 × 2.525 × 780	3.634 × 2.863 × 780
Gewicht Wandmontage (kg)	82 – 87	126 – 134	175 – 186
Gewicht mit Standfuß (kg)	116 – 121	175 – 183	234 – 245
Montage	Wandmontage / mobiler Standfuß	Wandmontage / mobiler Standfuß	Wandmontage / mobiler Standfuß
Touch	20 Punkte · ±1 mm · 8 ms	20 Punkte · ±1 mm · 8 ms	20 Punkte · ±1 mm · 8 ms
Prozessor / GPU	4× Cortex-A76 + 4× Cortex-A55 · Mali-G610	4× Cortex-A76 + 4× Cortex-A55 · Mali-G610	4× Cortex-A76 + 4× Cortex-A55 · Mali-G610
Betriebssystem	Android 13	Android 13	Android 13
Speicher	8 GB DDR4 · 128 GB	8 GB DDR4 · 128 GB	8 GB DDR4 · 128 GB
Netzwerk	WLAN 2,4 / 5 GHz · Bluetooth · 2× RJ45 (1 Gbit/s)	WLAN 2,4 / 5 GHz · Bluetooth · 2× RJ45 (1 Gbit/s)	WLAN 2,4 / 5 GHz · Bluetooth · 2× RJ45 (1 Gbit/s)

Parameter	VUEX ONE 108"	VUEX ONE 135"	VUEX ONE 163"
Anschlüsse	2× HDMI In · HDMI Out · 3× USB 3.0 · 2× USB 2.0 · Touch · RS232 · SPDIF · 3,5 mm	2× HDMI In · HDMI Out · 3× USB 3.0 · 2× USB 2.0 · Touch · RS232 · SPDIF · 3,5 mm	2× HDMI In · HDMI Out · 3× USB 3.0 · 2× USB 2.0 · Touch · RS232 · SPDIF · 3,5 mm
Spannungsversorgung	AC 100 – 240 V	AC 100 – 240 V	AC 100 – 240 V
Betriebstemperatur	-20 bis +50 °C	-20 bis +50 °C	-20 bis +50 °C
Betriebsfeuchte	10 – 95 % rF	10 – 95 % rF	10 – 95 % rF
Sondergrößen	108" – 260" auf Anfrage	108" – 260" auf Anfrage	108" – 260" auf Anfrage

* Bautiefe 41 mm an der dünnsten Stelle.