

Interaktives Touchdisplay WAYNE

75" oder 86"



DIE FUNKTIONEN IN DER ÜBERSICHT.

- Ohne Anschluss weiterer Hardware sind die Bildschirme von bis zu vier Endgeräten zeitgleich darstellbar (eine direkte Spiegelung von Windows-, Mac-, iOS- und Android-Geräten)
- Administrativer Schutz vor System-Veränderung durch Benutzer
- Schreiben/Radieren/Verschieben/Zoomen
- Erstelltes Tafelbild ist erweiterbar, zoomfähig, speicherbar
- Nutzung eines Internetbrowsers
- Eingabe von Text über kabellose Tastatur
- Darstellung von Word-, Excel-, Powerpoint-, PDF-Dateien
- Dokumentenkamera anschließbar und betreibbar

DISPLAY

Bilddiagonale	74,52" oder 85,6"
Anzeigefläche (mm)	1683,76 × 1063,16 oder 1897,00 × 1068,00
Anzeigefarben	1,07 Mrd. (10 Bit)
Berührungspunkte	10
Max. Betriebszeit	18 Std / 7 Tage
Bildschirmtyp	Touchdisplay
Bildseitenverhältnis	16:9
Display-Auflösung	3840 × 2160 4K
Backlight	D-LED
Entspiegelt	ja
Automatische Kalibration	ja
Reaktionszeit	8 ms
Bildwiederholrate	60 Hz
Helligkeit (cd/m ²)	400
Kontrastverhältnis	1200:1
Farbsättigung	65 %
Blickwinkel, horizontal/vertikal	178°/178°
On-Screen Display (OSD)	Ohne Fernbedienung per Touch bedienbar
Integriertes Soundsystem	2 × 10 W, nach vorn abstrahlend
WIFI Dongle	ja
Gehäusematerial	Aluminium/Metall
Gehäusefarbe/-art	schwarz/matt

ANSCHLÜSSE

VGA Input	1 × 1920 × 1080 bei 60 Hz
AV IN	1 × Video: 1 ± 0.3 Vp-p; Audio(L/R): 500mVrms; RCA (Gelb/Weiß/Rot)
AV OUT	1 × Video: 1 ± 0.3 Vp-p; Audio(L/R): 500mVrms; RCA (Gelb/Weiß/Rot)
HDMI IN	2 × HDMI 2.0 × 1 (3840 × 2160 bei 60 Hz) HDMI 1.4 × 1 (3840 × 2160 bei 30 Hz)
PC-Audio	1 × 500mVrms, ø 3.5 mm mini interface
Ethernet- Anschluss LAN (RJ45)	1 × (10M/100M Base-T Interface: RJ45)
SPDIF OUT	1 × Optical
OPS	1 ×
RS232	1 × DB9
Y Pb Pr IN	1 × Input: Y: 1 ± 0.3 Vp-p; Pb/Pr (Cb/Cr): 0.7 ± 0.3 Vp-p; Audio(L/R): 500mVrms; 1920 × 1080 bei 60 Hz RCA (Grün/Blau/Rot)
Media-USB	2 × USB 2.0 / 2 × USB 3.0
Touch-USB	1 × USB 2.0 (USB-B)
PC-USB	1 × USB 2.0 / 1 × USB 3.0
Kopfhöreranschluss	1 × Level: 110 ± 40mVrms, ø 3.5 mm mini-jack

TOUCHFUNKTION

Touch Sensor	Infrarot Technologie
Oberflächenschutz	4 mm gehärtetes Sicherheitsglas
Touch	< 15 ms
Stifte/Touch	batterieloser Stift
Genauigkeit	± 2 mm
Touch-Auflösung	32.768 × 32.768 px
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7/8/10; Android; Mac

INTEGRIERTES ANDROID

CPU	1.5 GHz Quad Core ARM Cortex A53
RAM	2 GB DDR3
ROM	8 GB
Android Version	5.0.1

STROMVERWALTUNG

Stromverbrauch (normal)	maximal < 400 W (ohne OPS)
Leistungsaufnahme (im Standby)	< 0.5 W
Stromaufnahme	100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz
Stromspannung	DC + 5 V ± 5 %
Lebensdauer des Panels	30.000 Stunden

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Lagertemperatur	-10°C ~ 60°C
Feuchtigkeit bei Betrieb	20 - 80 %
Lagerfeuchtigkeit	10 - 60 %

GEWICHT UND GRÖSSE

Abmessungen B × T × H (mm)	1744,61 × 110,7 × 1063,16 oder 1997,9 × 114,5 × 1208,9
Netto-Gewicht	64,05 kg oder 84,25 kg
VESA Schnittstelle (mm)	86" 700 × 400 (4 × M8 Schrauben) 75" 600 × 400

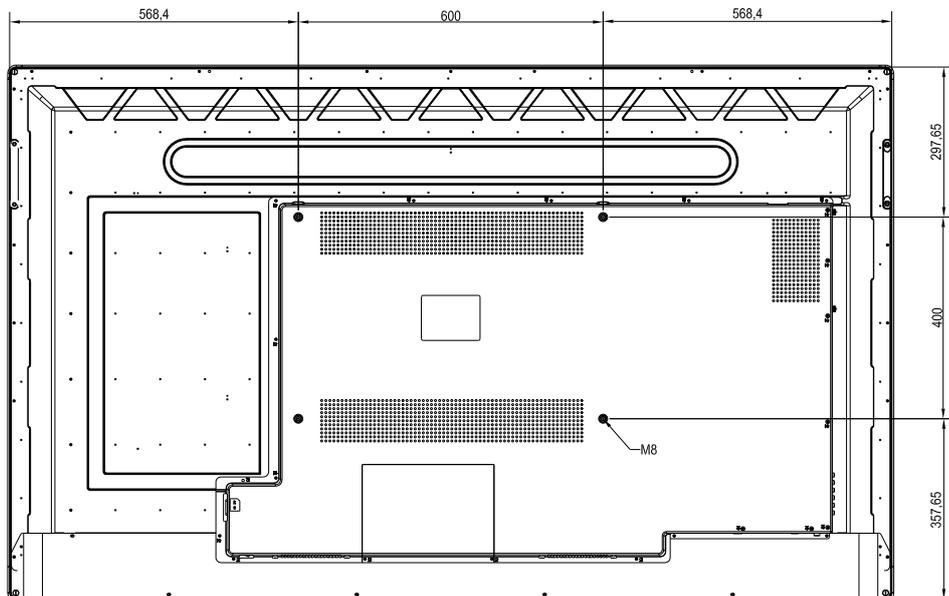
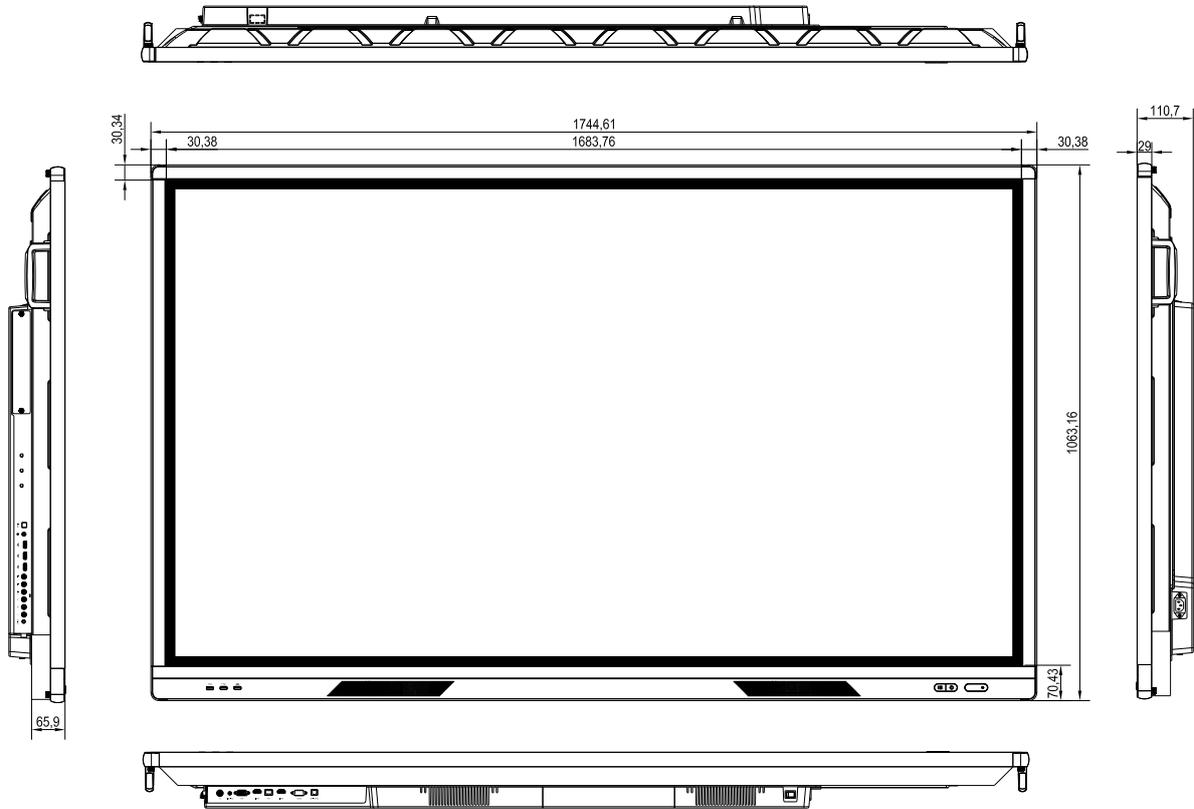
VERPACKUNGSINFORMATION

Lieferumfang	1 × Display, 1 × Fernbedienung, 1 × Netzstecker, 1 × USB-Kabel Typ A/B (3m), 1 × HDMI-Kabel (3m), 2 × Touchstift, 1 × Wandhalterung, Betriebsanleitung
Wandhalterung	inklusive
Bruttogewicht	78,43 kg oder 100,90 kg
Paketmaße B × T × H (mm)	1880 × 280 × 1160 oder 2140 × 280 × 1340

HERSTELLERINFORMATION

Hersteller	Gesellschaft für digitale Bildung mbH
Bestellnummer	699154
EAN	0766894075684
Garantie	2 Jahre
Zertifizierung	CE, ROHS

VERMASSUNG WAYNE 75"



VERMASSUNG WAYNE 86"

