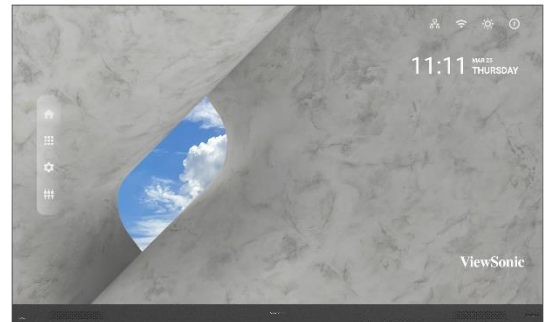
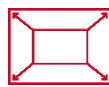


Hauptmerkmale

- Full-HD-Auflösung
- Gold Bonding Wire
- HDR, HLG, PiP, PbP
- Automatische Helligkeitsanpassung
- Harman Kardon-Lautsprecher
- All-in-One-Design ohne komplizierte Einrichtung
- Abnehmbare Systemsteuerungsbox
- Mühelose Wartung über die Front
- 24/7 Dauerbetrieb

600 cd/m²**HELLIGKEIT**

1.920 x 1.080

AUFLÖSUNG

SMD 3 in 1

PANEL

4.440Hz

**BILDWIEDERHOL-
FREQUENZ**

Embedded PLayer

ALL IN ONE

Produktbeschreibung

Erleben Sie naturgetreue Bilder auf dem minimalistischen ViewSonic® LDP163-181 All-in-One Direct View LED-Display der zweiten Generation. Das modulare All-in-One-Design bietet einen mühelosen Installations- und Wartungsprozess. Dieses Display der nächsten Generation ist mit fortschrittlichen Funktionen ausgestattet, um ein beeindruckendes audiovisuelles Erlebnis und ein benutzerfreundliches Design zu bieten.

Mit einer 120%igen Rec. 709-Farbskala, einer Bildwiederholfrequenz von bis zu 4.440 Hz und einer Spitzenhelligkeit von 600 cd/m² werden lebensechte Farben und außergewöhnlichen Details wiedergegeben. Das Display ist außerdem mit Harman Kardon-Lautsprechern, 4K/HDR/HLG-Unterstützung und Frame Interpolation-Technologie für eine optimale, authentische Darstellung von Inhalten ausgestattet.

Mit einer Dicke von 25 mm und einem nur 5mm breiten Rahmen strahlt das schlanke Display Raffinesse und Eleganz in jeder modernen Umgebung aus. Es bietet Flexibilität und Anpassungsfähigkeit im Design - mit Installationen im Hoch- und Querformat, um jeden Raum und jedes Szenario zu ergänzen. Die Bildschirme können problemlos zu einer ultrabreiten 32:9-Videowand zusammengefügt werden, um ein nahtloses visuelles Erlebnis in epischen Proportionen zu bieten. Die Systemsteuerungsbox lässt sich leicht abnehmen, um sich in jedes Design einzufügen.

ViewSonic Zertifizierungen

**Für Ihre Sicherheit!**

ISO27001 Zertifikat Nr. TW21/00413.00
Ausgestellt durch SGS, dem weltweit
führendem Unternehmen in den Bereichen
Prüfen, Testen, Verifizieren und Zertifizieren.

**Unsere Sorgfalt für Ihren Erfolg!**

ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. 44 100 092226
TÜV geprüftes Qualitätsmanagement
TÜV geprüfte Kundenorientierung

**Unserer Umwelt zuliebe!**

ISO 14001:2015 Zertifikat Nr. 44 104 092230
TÜV geprüfte Nachhaltigkeit
Freiwillige Überprüfung unserer
Umweltstandards

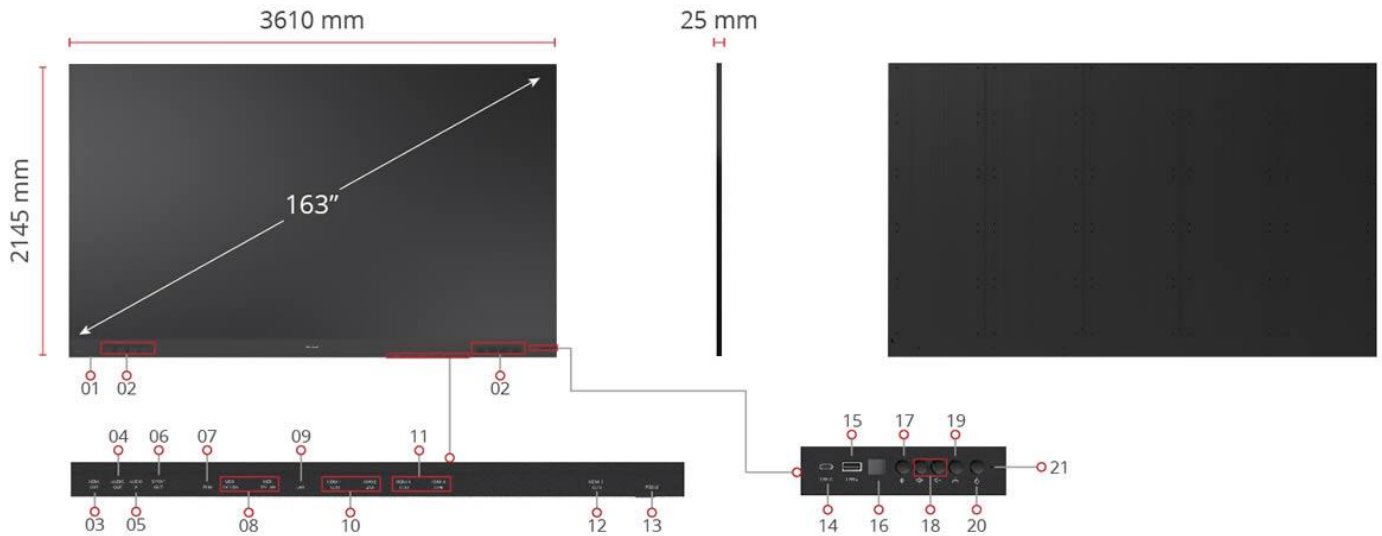
Technische Daten

SPEZIFIKATIONEN	LDP163-181
Bilddiagonale	413cm / 163Zoll
Sichtbarer Bildbereich	3600 (H) x 2025(V)
Native Auflösung	1920x1080@60Hz
Technologie	Direct View LED Gold Bonding Wire
Pixelabstand	1,88mm
Bildwiederholfrequenz	4.440Hz
LED Greyscale	14 Bit
Helligkeit	100-600 cd/m ² (8 Stufen einstellbar)
Kontrast	6.000:1
Blickwinkel (Typisch)	H = 160, V = 160
LED-Lebensdauer	100.000 Betriebsstunden
Prozessor	MTK9669
RAM	4GB DDR4
Speicher	Total 64 GB (56 GB verfügbar)
Betriebssystem	Android 9.0
Unterstützte Auflösungen	VGA (640 x 480) bis FHD (1.920 x 1.080)
HDTV Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1.080i, 1.080p, 2160p60Hz
Horizontalfrequenz	23-120KHz
Vertikalfrequenz	15-135Hz
Dauerbetrieb	24/7
Installation	Landscape / Portrait
EINGÄNGE	
HDMI	6x (1x v2.1, 2x v2.0, ->HDCP2.2 2x v1.4, -> HDCP 1.4 1x v2.0 intern)
USB-A	3x (v2.0) (5V/1,5A) USB-Sticks bis 128GB USB-HDD/SDD bis 2TB
USB-C	1x (PD 5V/2A)
RJ45 (Internet + Steuerung)	1x
IR	1x
Wifi	2,4G/5Gn
Audio	1x (3,5mm)
HDBaseT	1x (1080p@100m, 4K30Hz@70m)
AUSGÄNGE	
HDMI	2x (v2.0, 1x extern, 1x intern)
Lautsprecher	2x 20 Watt (Harman Kardon)
Audio out (3,5mm)	1x
IR	1x
SPECIAL FEATURES	
HDR, HLG, PIP, PBP, IR Out, Helligkeitssensor, abnehmbare Systemsteuerungsbox, 2 Geräte koppelbar zu einem 32:9 Bildschirm, 24/7 Dauerbetrieb	

STEUERUNG	
1x RS232 (DB 9-pin female) / 1x RJ45 (s. Eingänge) / 1x IR Empfänger (s. Eingänge) / 1x USB-A (s. Eingänge)	
LIEFERUMFANG	
1x Netzkabel, 1x LAN Kabel Cat 5A (5m), 1x IR-Extender Kabel (3m), 1x Fernbedienung, 1x Kurzanleitung, 1x Wandhalterung, 7x LED PCB Modul, 1x Wartungswerkzeug LD-MK-001, 1x LDP163-181	
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Wartungswerkzeug	LD-MK-001
Wireless Presentation Button	VB-WPS-001 / VB-WPS-003
Bodenstandfuss	LD-STND-007
FEATURES	
Cinema SuperColor+, LAN Control, vController, AMX (Device Discovery), Crestron (RoomView), Crestron Fusion, Extron, Full front maintenance, 24/7 Operation, Auto Brightness (Ambient light detection) , BLANK hot key (by remote control), Instant on, Instant off, FW upgrade by OTA, Wireless Mirroring Display, ViewBoard Cast, VCastSender APP, Portrait Mode, Wireless Presentation Button, Detachable System Control Box, 32:9 Ultra Wide (2 LED Display Blending), Frame Interpolation, HDR, HLG, Service by RJ45, PIP/PBP (HDMI 1/2/3/4)	
SONSTIGES	
Versorgungsspannung	220-240V/15A~ 50Hz
Energieverbrauch	1860W (typ), 2660W (max) < 0,5W (Sleep), 0W (Off)
Zul. Betriebstemperatur	0 - 40°C
Zul. Luftfeuchtigkeit	20%-80% nichtkondensierend
Höhe über NN	≤ 2000m
IP Schutzklasse	30
Anzahl LED Module	144
Verpackung	Flight Case
Gewicht Gerät	170 Kg
Versandgewicht	300 Kg
Rahmenbreite (Bezel)	Unten: 114 mm, (5mm ohne Box) Links, rechts, oben: 5 mm
Geräteabmessungen	3610x2145,3x25 mm
Abmessungen Gerät + Wandhalterung	3610x2145,3x57 mm
Verpackungsabmessungen	2100x710x760 mm
Kurzanleitung und OSD-Sprachen,	Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Russisch, Niederländisch, T-Chinesisch, S-Chinesisch, Türkisch, Arabisch, Insgesamt 10 Sprachen
Zertifikate	CE, CE EMC, CB, RoHS
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation
EAN Code	076690701496 9

Datenstand: 05.01.2023

Anschlussbelegung und Abmessungen



- | | | |
|---------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 1. Power Switch | 8. USB 2.0 (5V/1.5A) x 2 | 15. USB 2.0 (5V/1.5A) |
| 2. Harman Kardon Speakers | 9. LAN & Control | 16. IR Receiver |
| 3. HDMI Out | 10. HDMI 2.0 x 2 | 17. Menu Control: Brightness Level |
| 4. Audio Out | 11. HDMI 1.4 x 2 | 18. Menu Control: Volume |
| 5. Audio In | 12. HDMI 2.1 | 19. Menu Control: Input Source |
| 6. S/PDIF Out | 13. RS232 | 20. Power Button |
| 7. IR In | 14. USB-C (5V/2A) | 21. Indicator Light |