## Hauptmerkmale

- USB-C Ein-Kabel-Lösung mit 65 W Leistungsabgabe
- 24/7 Videowiedergabe für ununterbrochene Nutzung
- Fernverwaltung mit myViewBoard Manager (optional)
- ProAV-Kompatibilität mit Crestron, Extron und AMX
- Drahtlose\* Präsentation für mehr Effizienz Airplay, Miracast, Chromecast, vCast









**PANEL** 







HELLIGKEIT **AUFLÖSUNG**  LAUTSPRECHER

REAKTIONSZEIT

ALL IN ONE

# Produktbeschreibung

Das ViewSonic® CDE6530 ist ein 4K-Display für kabellose Präsentationen und Multimedia-Wiedergabe. Mehrere Anwender beteiligen sich an komfortablen Konferenzen und teilen Inhalte miteinander, ob vor Ort oder online. Dies wird möglich durch die intuitive Screen - Sharing-Software\*, ViewBoard® Cast and Display, sowie die passenden ViewBoard® Cast USB-C/HDMI-Dongles. So ist das CDE30 weit mehr als ein herkömmliches Commercial Display, nämlich ein dynamischer Content Hub, der die Zusammenarbeit in (internationalen) Teams nach haltig fördert. Das zuverlässige Display ist mit einem starken Quad-Core-Prozessor und einem internen Speicher ausgestattet, wodurch die Wiedergabe von Multimedia-Inhalten vom internen Speicher oder von einem USB-Stick möglich ist. Das ViewSonic® CDE30 unterstützt diverse Fernkonfigurations- und Content-Management-Systeme, wodurch es sich auch für Infozonen und zur Beschilderung eignet.

### 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



<sup>\*</sup>Mit optional erhältlichem WiFi Modul VB-WIFI-001

# **Technische Daten**

| SuperClear® IPS (ADS) DLED Backlight  -ebensdauer Backlight  > 50.000 Betriebsstunden  Anzeigefläche (H/V)  1428,48 x 803,52 mm  Rahmenbreite (Bezel)  13,9/13,9/13,9/13,9 mm  Seitenverhältnis  16:9  3.840 x 2.160 @60Hz  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit max., gemessen nach  SSB.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Reaktionszeit  Bms  Bickwinkel  178° / 178°  Deberflächenbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  Android 11.0  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  AGB DDR4  32 GB EMMC  AGB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  ARC nur mit HDMI1 und 2  Lx (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RSS322  1x  AN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  DPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand  WiFi Slot  Dutput  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  JSB  Ever County of the standard of the property of | SuperClear® IPS (ADS)   DLED Backlight   | Display   | CDE6530 (VS19114)   |
|--|--|---|---|
| DLED Backlight  Lebensdauer Backlight  > 50.000 Betriebsstunden  Anzeigefläche (H/V)  1428,48 x 803,52 mm  Rahmenbreite (Bezel)  13,9/13,9/13,9/13,9 mm  Seitenverhältnis  16:9  Auflösung  3.840 x 2.160 @60Hz  Bildwiederholfrequenz  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit  500 cd/m²  Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Reaktionszeit  Bms  Blickwinkel  178° / 178°  Oberflächenbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  0 (keine)  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  AGB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot  Output  SPDIF  1x (optisch)  HDMI  1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  USB  Typ A  3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)  | DLED Backlight  > 50.000 Betriebsstunden he (H/V)  1428,48 x 803,52 mm ite (Bezel)  13,9/13,9/13,9/13,9 mm  Itnis  16:9  3.840 x 2.160 @60Hz  olfrequenz  Bis zu 120 Hz  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  500 cd/m²  518,9 cd/m²  170° / 178°  abehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  ver Lüfter  ol (keine)  behandlid  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, US82.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3,0 Typ A: 1x (Android SOPS) 1x (siehe Input)  | Bilddiagonale   | 163,89 cm / 64,5 Zoll   |
| Anzeigefläche (H/V)  Rahmenbreite (Bezel)  13,9/13,9/13,9/13,9 mm  Seitenverhältnis  16:9  Auflösung  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit  500 cd/m²  Seitenverhöltriv Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Reaktionszeit  Biskwinkel  178° / 178°  Cherflächenbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  HDMI  ARC nur mit HDMI1 und 2  LISB-C  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  DPS Slot  1x (DP5 Slot (30 Pin Intel OPS Stand Wiff Slot)  Output  SPDIF  1x (optisch)  HDMI  Chall (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android Norl)  Typ C  1x (siehe Input)  | he (H/V) 1428,48 x 803,52 mm ite (Bezel) 13,9/13,9/13,9/13,9 mm ltnis 16:9 3.840 x 2.160 @60Hz ite (Bezel) 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m² 518,9 cd/m² 120 Hz itit 8ms 178° / 178° inbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) item Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4 32 GB EMMC 3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001) 1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  | Panel   | •   |
| Rahmenbreite (Bezel)  Seitenverhältnis  16:9  Auflösung  3.840 x 2.160 @60Hz  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit  Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Reaktionszeit  Bisse und 1,000 mrd.  Reaktionszeit  Bisse ms  Bickwinkel  178° / 178°  Oberflächenbehandlung  Installation  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  Speicher  HDMI  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x (OPS slot (80 Pin Intel OPS Stance)  USB-C  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)   | ite (Bezel) 13,9/13,9/13,9 mm  Itnis 16:9 3.840 x 2.160 @60Hz  Bis zu 120 Hz 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m²  Stax., gemessen nach I TÜV Rheinland  1200:1 / 5.000:1  Bis ms 178° / 178° Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter 0 (keine)  Ver Lüfter 0 (keine)  Ver Lüfter Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4 32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Lebensdauer Backlight   | >50.000 Betriebsstunden   |
| Seitenverhältnis  Auflösung  3.840 x 2.160 @60Hz  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit  Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Bis zu 120 Hz  518,9 cd/m²  Seaktionszeit  8ms  Blickwinkel  178° / 178°  Oberflächenbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 31  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  0 (keine)  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x (OPS slot (80 Pin Intel OPS Stance) WiFi Slot  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)  | Section   16:9   3.840 x 2.160 @60Hz   | Anzeigefläche (H/V)   | 1428,48 x 803,52 mm   |
| Auflösung  3.840 x 2.160 @60Hz  Bildwiederholfrequenz  Bis zu 120 Hz  Farben  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit  500 cd/m²  Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch)  Reaktionszeit  Bissu 120 Hz  518,9 cd/m²  518,9 cd/m²  Standard  Kontrast (nativ / dynamisch)  1200:1 / 5.000:1  Reaktionszeit  Bms  Blickwinkel  178° / 178°  Oberflächenbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3I  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  0 (keine)  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  USB-C  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  2x 16 Watt  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)   | 3.840 x 2.160 @60Hz  Bis zu 120 Hz 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m²  518,9 cd/m²  518,9 cd/m²  1200:1 / 5.000:1  8ms 178° / 178°  Inbehandlung Interpreted to the state of th | Rahmenbreite (Bezel)  | 13,9/13,9/13,9 mm   |
| Bildwiederholfrequenz Farben 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) Helligkeit 500 cd/m² Helligkeit 518,9 cd/m² Stas,0 durch TÜV Rheinland 518,9 cd/m² Reaktionszeit 8ms Blickwinkel 178° / 178° Oberflächenbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 31 Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) Anzahl aktiver Lüfter 0 (keine) Dauerbetrieb 24/7 Integriertes Android Modul Betriebssystem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 RAM 4GB DDR4 Speicher 32 GB EMMC Input  HDMI 3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) RS232 1x LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M) OVES Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand Wiff Slot 1x (für Wiff Modul VB-WIFI-001) Output SPDIF 1x (optisch) HDMI 2x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher 2x 16 Watt USB Typ A 2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) Typ C 1x (siehe Input)  | 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m²  1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m²  518,9 cd/m²  1200:1 / 5.000:1  8ms  178° / 178°  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  s Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x  1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | Seitenverhältnis  | 16:9  |
| Farben 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)  Helligkeit 500 cd/m²  Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland  Kontrast (nativ / dynamisch) 1200:1 / 5.000:1  Reaktionszeit 8ms  Blickwinkel 178° / 178°  Oberflächenbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter 0 (keine)  Dauerbetrieb 24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  Prozessor CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM 4GB DDR4  Speicher 32 GB EMMC  Input  HDMI ARC nur mit HDMI1 und 2  USB-C 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232 1x  LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand Wifi Slot 1x (für Wifi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF 1x (optisch)  HDMI 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher 2x 16 Watt  USB  Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C 1x (siehe Input)  | 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC) 500 cd/m² 518,9 cd/m² 518,9 cd/m² 1200:1 / 5.000:1 8ms 178° / 178° sheehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) 9c  | Auflösung   | 3.840 x 2.160 @60Hz   |
| Helligkeit 500 cd/m² Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland Kontrast (nativ / dynamisch) 1200:1 / 5.000:1 Reaktionszeit 8ms Blickwinkel 178° / 178° Oberflächenbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) Anzahl aktiver Lüfter 0 (keine) Dauerbetrieb 24/7 Integriertes Android Modul Betriebssystem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 RAM 4GB DDR4 Speicher 32 GB EMMC Input  HDMI ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) RS232 1x LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M) OPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standwiss System) HDMI 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher 2x 16 Watt USB Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android & OPS) Typ C 1x (siehe Input)  | 500 cd/m²  ativ / dynamisch)  518,9 cd/m²  1200:1 / 5.000:1  8ms  178° / 178°  abehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  5 Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x  1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (siehe Input)   | Bildwiederholfrequenz   | Bis zu 120 Hz   |
| Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland Kontrast (nativ / dynamisch) Reaktionszeit  Blickwinkel  Oberflächenbehandlung Installation Anzahl aktiver Lüfter Dauerbetrieb Dauerbetrieb Dauerbetrieb  Betriebssystem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 RAM AgB DDR4 Speicher  Bay CARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 Ax V2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 Ax V2.10 (SP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) Ax V2.10 (SP1.3) Ax V2.10 ( | stax, gemessen nach attiv / dynamisch)  1200:1 / 5.000:1  1200:1 / | Farben  | 1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)   |
| Kontrast (nativ / dynamisch) Reaktionszeit Reaktionszeit, 31 R | STÜV Rheinland ativ / dynamisch)  1200:1 / 5.000:1  8ms  178° / 178°  Inbehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  S Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch)  1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)   | Helligkeit  | 500 cd/m <sup>2</sup>   |
| Reaktionszeit 8ms  Blickwinkel 178° / 178° Oberflächenbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 31 Installation Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) Anzahl aktiver Lüfter 0 (keine) Dauerbetrieb 24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz Prozessor CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM 4GB DDR4  Speicher 32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232 LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF 1x (optisch)  HDMI 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher 2x 16 Watt  USB  Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) Typ C 1x (siehe Input)  | abehandlung  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  S Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMl1 Daisy Chain nur mit HDMl1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x  1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   |   | 518,9 cd/m²   |
| Blickwinkel 178° / 178° Oberflächenbehandlung Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3l Installation Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait) O (keine) Dauerbetrieb 24/7 Integriertes Android Modul Betriebssystem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 RAM 4GB DDR4 Speicher 32 GB EMMC Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) Ethernet, 20V/3,25A)) CPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standwiff Slot 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output SPDIF 1x (optisch) HDMI 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher 2x 16 Watt  USB Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) Typ C 1x (siehe Input)  | 178° / 178°  Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter 0 (keine) 24/7  S Android Modul  tem Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4 32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | Kontrast (nativ / dynamisch)  | 1200:1 / 5.000:1  |
| Oberflächenbehandlung  Installation  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  Dauerbetrieb  Dauerbetrieb  Prozessor  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  Speicher  HDMI  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  LAN (RJ45)  ORS Slot  WiFi Slot  Typ A  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  Typ C  Incher (Skine)  Querformat (Landscape) Hodicandscape) Hodicandscape Hochformat (Landscape) Hodiformat (Portrait)  Android 11.0 Amlogic T982 / 1,9GHz  Android 11.0 Android  | Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  O (keine)  24/7  S Android Modul  tem Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x  1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Reaktionszeit   | 8ms   |
| Installation  Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand Wifi Slot  1x (für Wifi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  2x 16 Watt  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)  | Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  s Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Blickwinkel   | 178° / 178°   |
| Installation  Anzahl aktiver Lüfter  Dauerbetrieb  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  Speicher  Bay DDR4  Speicher  Bay V2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  Ix (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  LAN (RJ45)  DYS Slot  DYS Slot  DYS Slot  DAUERSTANDAN  Ix (10M/100M/1000M)  OUtput  SPDIF  DAUERSTANDAN  Ix (Optisch)  Tx (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  DAUERSTANDAN  DAUERSTAN | Hochformat (Portrait)  Ver Lüfter  0 (keine)  24/7  s Android Modul  tem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch)  1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Oberflächenbehandlung   |   |
| Dauerbetrieb  24/7  Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  2x 16 Watt  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)  | s Android Modul  tem Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch)  1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)   |   | Hochformat (Portrait)   |
| Integriertes Android Modul  Betriebssystem  Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2  RAM  4GB DDR4  Speicher  32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDM11 Daisy Chain nur mit HDM11 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232  1x  LAN (RJ45)  1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  2x 16 Watt  USB  Typ A  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)   | Android Modul  tem Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz  CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55  GPU: ARM Mali-G52 MP2  4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1  Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  1x  1x (10M/100M/1000M)  1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)  1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch)  1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only)  3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)  |   | · ,   |
| Betriebssystem         Android 11.0           Amlogic T982 / 1,9GHz           CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55           GPU: ARM Mali-G52 MP2           RAM         4GB DDR4           Speicher         32 GB EMMC           Input           MDMI         ARC nur mit HDMI1           Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2         1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))           RS232         1x           LAN (RJ45)         1x (10M/100M/1000M)           OPS Slot         1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard WiFi Slot           WiFi Slot         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output           SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)   | Android 11.0  Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4  32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  |   | 24/7  |
| Amlogic T982 / 1,9GHz Prozessor CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 RAM 4GB DDR4 Speicher 32 GB EMMC  Input  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) RS232 1x  LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M) OPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001) Output SPDIF 1x (optisch) HDMI 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) Lautsprecher 2x 16 Watt  USB Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) Typ C 1x (siehe Input)   | Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4 32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | Integriertes Android Modul  |   |
| Prozessor         CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2           RAM         4GB DDR4           Speicher         32 GB EMMC           Input           MDMI         3x v2.1, CEC, HDCP2.2           ARC nur mit HDMI1         Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2           USB-C         1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))           RS232         1x           LAN (RJ45)         1x (10M/100M/1000M)           OPS Slot         1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output         1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2 4GB DDR4 32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | Betriebssystem  |   |
| Speicher         32 GB EMMC           Input         3x v2.1, CEC, HDCP2.2           HDMI         ARC nur mit HDMI1           Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2           1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))           RS232         1x           LAN (RJ45)         1x (10M/100M/1000M)           OPS Slot         1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot           WiFi Slot         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output           SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)   | 32 GB EMMC  3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | Prozessor   | CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55   |
| Input   3x v2.1, CEC, HDCP2.2  | 3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (v2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | RAM   | 4GB DDR4  |
| 3x v2.1, CEC, HDCP2.2  ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2  1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))  RS232 1x  LAN (RJ45) 1x (10M/100M/1000M)  OPS Slot 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  Output  SPDIF 1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher 2x 16 Watt  USB  Typ A 2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS)  Typ C 1x (siehe Input)  | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Speicher  | 32 GB EMMC  |
| HDMI         ARC nur mit HDMI1           Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2           USB-C         1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))           RS232         1x           LAN (RJ45)         1x (10M/100M/1000M)           OPS Slot         1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot           WiFi Slot         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output           SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)   | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   | Input   |   |
| USB-C       1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A))         RS232       1x         LAN (RJ45)       1x (10M/100M/1000M)         OPS Slot       1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot         WiFi Slot       1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)         Output         SPDIF       1x (optisch)         HDMI       1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)         Lautsprecher       2x 16 Watt         USB         Typ A       2.0 Typ A : 1x (Android only)         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)         Typ C       1x (siehe Input)  | 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)   |   |   |
| LAN (RJ45)       1x (10M/100M/1000M)         OPS Slot       1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand WiFi Slot         WiFi Slot       1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)         Output       SPDIF         SPDIF       1x (optisch)         HDMI       1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)         Lautsprecher       2x 16 Watt         USB       2.0 Typ A : 1x (Android only)         Typ A       3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)         Typ C       1x (siehe Input)   | 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | HDMI  | ARC nur mit HDMI1   |
| OPS Slot         1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Stand           WiFi Slot         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output         SPDIF           1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  |   | ARC nur mit HDMI1<br>Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2<br>1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-  |
| WiFi Slot         1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)           Output           SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)   | 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch)  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)   | USB-C   | ARC nur mit HDMI1<br>Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2<br>1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-<br>Ethernet, 20V/3,25A))   |
| Output           SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB           Typ A         2.0 Typ A : 1x (Android only)           3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)   | 1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | USB-C<br>RS232  | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x   |
| SPDIF         1x (optisch)           HDMI         1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)           Lautsprecher         2x 16 Watt           USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy<br>Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | USB-C<br>RS232<br>LAN (RJ45)  | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M)   |
| HDMI  1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher  2x 16 Watt  USB  Typ A  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  Typ C  1x (siehe Input)   | 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy<br>Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) er 2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | USB-C<br>RS232<br>LAN (RJ45)<br>OPS Slot  | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)   |
| #DMI Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  Lautsprecher 2x 16 Watt  USB  Typ A 2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  Typ C 1x (siehe Input)   | Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  2x 16 Watt  2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)  | USB-C<br>RS232<br>LAN (RJ45)<br>OPS Slot<br>WiFi Slot                                       | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)   |
| USB         2.0 Typ A : 1x (Android only)           Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | 2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS) 1x (siehe Input)  | USB-C<br>RS232<br>LAN (RJ45)<br>OPS Slot<br>WiFi Slot<br>Output                             | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)   |
| Typ A         2.0 Typ A : 1x (Android only)           3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)   | USB-C RS232 LAN (RJ45) OPS Slot Wifi Slot Output SPDIF HDMI                                 | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  |
| Typ A         3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)           Typ C         1x (siehe Input)  | 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)  1x (siehe Input)   | USB-C RS232 LAN (RJ45) OPS Slot WiFi Slot Output SPDIF HDMI Lautsprecher                    | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)  1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)  |
| Typ C 1x (siehe Input)  Kompatibilität   | lität  | HDMI  USB-C  RS232  LAN (RJ45)  OPS Slot  WiFi Slot  Output  SPDIF  HDMI  Lautsprecher  USB | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001) 1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt   |
| Kompatibilität   |  | USB-C RS232 LAN (RJ45) OPS Slot WiFi Slot Output SPDIF HDMI Lautsprecher USB                | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001) 1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only)                                |
|  | B-C: 480i, 480p,720p,1080i,1080p, 4K2K@60Hz  | USB-C RS232 LAN (RJ45) OPS Slot WiFi Slot Output SPDIF HDMI Lautsprecher USB Typ A          | ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2 1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M- Ethernet, 20V/3,25A)) 1x 1x (10M/100M/1000M) 1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard) 1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001) 1x (optisch) 1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler) 2x 16 Watt  2.0 Typ A: 1x (Android only) 3.0 Typ A: 1x (Android & OPS) |

|  | des intergrierten Medienplayers                       |
|--|---|
| bmp, gif, jpeg/jpg, png, 3gp/3GP2<br>mpg/mpeg, webm, ts, aac, ape, fla | 2, avi, dat, flv、f4v, mkv, mov, mp4, VOB,             |
| Vorinstallierte Software   | ac, pcm, alac, mps, ogg, wav                          |
|  | ard Manager, Launcher, Setup Wizard,                  |
| ·  | ay/Ccast/Miracast, FireFox, SureMDM,                  |
| EnterpriseAgent, RevelDgital   |   |
| Energiebedarf Versorgungsspannung                                      | 100V-240V,50/60Hz (AC)                                |
| Energieverbrauch Betrieb max.  | 165W  |
| Energieverbrauch nach ES8.0  | P <sub>ON</sub> 87W bei 294cd/m <sup>2</sup>          |
| Energieverbrauch StandBy   | <0,5W   |
| Ergonomie  | .0,3**  |
| VESA® Maß  | 600 x 400 (M8 x 17,7mm)                               |
| Geräuschpegel Betrieb / Standby  |   |
| Physikalische Tasten: POWER, MEI                                       |   |
| Betriebsbedingungen  | 100, 111 01, 01, 00011, 100 7                         |
| Temperatur (°C)  | 0°C bis 40°C  |
| Luftfeuchtigkeit   | 20% bis 80% nicht kondensierend                       |
| Höhe über NN   | 0m bis 3.658m   |
| Lager/Versandbedingungen   |   |
| Temperatur (°C)  | -10°C bis 60°C  |
| Luftfeuchtigkeit   | 10% bis 90% nicht kondensierend                       |
| Höhe über NN   | 0m bis 3.658m   |
| Abmessungen  |   |
| Gerät  | 1463,3 x 838,3 x 81,6 mm                              |
| Kartonage  | 1620 x 942 x 208 mm                                   |
| Gewicht  |   |
| Gerät  | 25,40 Kg  |
| Versandgewicht   | 33,25 Kg  |
| Optionales Zubehör (Auswahl)   |   |
| WiFi Modul   | VB-WIFI-001   |
| Einschub-PC (80-Pin OPS)   | VPC25/27/35/37 OPS Serie                              |
| Kamera   | VB-CAM-001, VB-CAM-201                                |
| Wandhalterung / Rollwagen  | VB-WMK-001-2C / VB-STND-009                           |
| vCast Button   | VB-WPS-001, VB-WPS-003                                |
| Teams Rooms Kit  | TRS10 + UMB202  |
| Sonstiges  |   |
|  | 1. CDE6530 Display                                    |
|  | Fernbedienung mit Batterien     Kurzanleitung         |
|  | 4. Netzkabels (300 cm)                                |
| Lieferumfang   | 5. HDMI Kabel (300 cm)                                |
|  | 6. USB-C Kabel (180 cm)<br>7. 4x M8x25 VESA Schrauben |
|  | 8. RS232 Adapter                                      |
| 7  | 9 Konformitätserklärung                               |
| Zertifizierungen   | CE, CB, RoHS, ErP, EPEAT, REACH, WEEE                 |
| Energy Star  | 8.0   |
| EAN Code   | 0766907017489   |

3 Jahre Vor Ort Service

Garantie:

Datenstand: 12.10.2024

# **Technische Zeichnung**



