	Modell	Avtek DS 43	Avtek DS 55	Avtek DS 65	Avtek DS 75	Avtek DS 86	Avtek DS 98
	Größe	43"	55"	65"	75"	86"	98"
	Bildschirmtyp	LCD VA	LCD VA	LCD IPS	LCD IPS	LCD IPS	LCD IPS
	Bildseitenverhältnis	0,672916667	0,672916667	0,672916667	0,672916667	0,672916667	0,672916667
	Auflösung (HxV)	3840(H)x2160(V)	3840(H)x2160(V)	3840(H)x2160(V)	3840(H)x2160(V)	3840(H)x2160(V)	3840(H)x2160(V)
	Reaktionszeit	6,5ms	6,5ms	8ms	8ms	8ms	8ms
	Aktualisierungsrate	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
	Farbtiefe	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)
	Helligkeit (typ)	450 cd/m2	450 cd/m2	450 cd/m2	450 cd/m2	450 cd/m2	500 cd/m2
	Helligkeit (min)	400 cd/m2	400 cd/m2	400 cd/m2	400 cd/m2	400 cd/m2	450 cd/m2
	Kontrastverhältnis (typ)	4000：1	4000：1	50,00069444	50,00069444	50,00069444	50,00069444
	Hoher Dunst	Ja, Haze 25%	Ja, Haze 25%	Ja, Haze 25%	Ja, Haze 25%	Ja, Haze 25%	Ja, Haze 25%
	Betrachtungswinkel	178°	178°	178°	178°	178°	178°
	Lebenszeit	≥ 50000 Stunden	≥ 50000 Stunden	≥ 50000 Stunden	≥ 50000 Stunden	≥ 50000 Stunden	≥ 50000 Stunden
	Display-Ausrichtung	Landschaft und Porträt	Landschaft und Porträt	Landschaft und Porträt	Landschaft und Porträt	Landschaft und Porträt	Landschaft
	Betriebszeiten	18/7	18/7	18/7	18/7	18/7	18/7
Steckverbinder	HDMI-EINGANG	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)	3 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)	3 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)	3 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)	3 (HDMI 2.0, HDCP 2.1, CEC, ARC)
	HDMI-Ausgang	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)	1 Screen copy, videowall, bis zu 3*3 (USB-C/HDMI IN/OPS)
	Koaxialer/Optischer Ausgang	Optisch*1	Optisch*1	Optisch*1	Optisch*1	Optisch*1	Optisch*1
	Audio-Ausgang	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm
	USB 2.0	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)
	USB 3.0	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)	1 (F/W-Aktualisierung / Medienwiedergabe / Peripheriegeräte)
	RS232	1	1	1	1	1	1
	LAN(RJ45)((10M/100M/1000M))	1	1	2(IN/OUT)	2(IN/OUT)	2(IN/OUT)	2(IN/OUT)
	USB Typ-C	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))	1(DP1.2,PD 65W,Netzwerkfreigabe(100M))
System	System-Version	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11
	RAM	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB
	ROM	32GB	32GB	32GB	32GB	32GB	32GB
	Funktionen	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation	Airplay, Chromecast, Miracast, Screenshare, Zeitplan für die Inbetriebnahme, Zeitplan für Inhalte, Fernverwaltung von Inhalten, Fernverwaltung von Monitoren, PIP, PBP, automatische Bildrotation
Audio	Lautsprecher Typ	Eingebauter Lautsprecher	Eingebauter Lautsprecher	Eingebauter Lautsprecher	Eingebauter Lautsprecher	Eingebauter Lautsprecher	Eingebauter Lautsprecher
	Strom	2x10W	2x10W	2x10W	2x10W	2x10W	2x10W
Steckplätze	OPS-Steckplatz	-	-	Ja, 80 Pin OPS	Ja, 80 Pin OPS	Ja, 80 Pin OPS	Ja, 80 Pin OPS
	WIFI-Steckplatz	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)	Ja (WiFi/BT-Modul ist optional)
Mechanische Spezifikation	Lünettenbreite (T/L/R/B) mm	9.9/9.9/9.9/9.9	9.9/9.9/9.9/9.9	15.9/15.9/15.9/15.9	15.9/15.9/15.9/15.9	15.9/15.9/15.9/15.9	26/26/26/26
	Materialien	Metallrahmen Metall Rückwand	Metallrahmen Metall Rückwand	Metallrahmen Metall Rückwand	Metallrahmen Metall Rückwand	Metallrahmen Metall Rückwand	Metallrahmen Metall Rückwand
	Handgriff	-	-	2	2	2	2
	Abmessungen (L*B*H)	964.6 x 552.5 x 71.4 mm	1233 × 703.5 × 71.4 mm	1463.3 x 838.3 x 81.6 mm	1685.6 x 963.7 x 81.6 mm	1930.8 x 1101.8 x 81.6 mm	2212.9 × 1268.4 × 79.4 mm
	Dicke (W/ Wandhalterung)	95.4 mm	95.4 mm	101.4 mm	101.6 mm	101.4 mm	100.4 mm
	VESA	200*200mm	400*200mm	600x400mm	800x600mm	800x600 mm	800x600 mm
	Abmessungen (Paket) L*B*H	1056 x 156 x 672 mm	1332 x 156 x 819 mm	1628 x 208 x 942 mm	1863 x 225 x 1090 mm	2110 x 225 x 1227 mm	2360 x 280 x 1425 mm
	Nettogewicht	9.9 kg	13.40 kg	25.40 kg	34.65 kg	43.15 kg	69.90 kg
	Bruttogewicht	13.85 kg	19.50 kg	33.25 kg	48.15 kg	60.75 kg	90.80 kg
Strom	Leistungsanforderungen	100-240V~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz
	Standby-Leistung	≤0.5 W	≤0.5 W	≤0.5 W	≤0.5 W	≤0.5 W	≤0.5 W
	Typischer Stromverbrauch	110 W	150 W	165 W	235 W	335 W	340 W
	Maximale Energieeinsparung	250 W	300 W	335 W	425 W	500 W	525 W
Zubehör	Netzkabel	3M*1	3M*1	3M*1	3M*1	3M*1	3M*1
	Fernsteuerung	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
	Wandhalterung	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
	HDMI-Kabel	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Umweltbedingungen	Betriebstemperatur	0℃ - 40℃	0℃ - 40℃	0℃ - 40℃	0℃ - 40℃	0℃ - 40℃	0℃ - 40℃
	Betrieb Luftfeuchtigkeit	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%
	Lagertemperatur	-20℃ -60℃	-20℃ -60℃	-20℃ -60℃	-20℃ -60℃	-20℃ -60℃	-20℃ -60℃
	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%
Unterstützung	Garantie	3 jahre (door-to-door)	3 jahre (door-to-door)	3 jahre (door-to-door)	3 jahre (door-to-door)	3 jahre (door-to-door)	3 jahre (door-to-door)