

Samsung TV Lineup 4K QLED/Neo QLED-Serie 2021

www.zambullo.de

v1.2

TV Modelle	Q50A	Q60A	Q70A	Q72A Q74A	Q73A	Q80A	QN85A	QN90A	QN91A	QN92A QN93A QN94A	QN95A	
Diagonale und Design												
Diagonale	32	43, 50, 55, 65, 70, 75, 85	55, 65, 75, 85	55, 65, 75	43", 55, 65, 75	50", 55, 65, 75, 85	55, 65, 75, 85 *	* 43, 50, 55, 65, 75, 85, 98	55, 65, 75	50, 55, 65, 75	55, 65, 75, 85	
Gehäuse	Nachtschwarz	Nachtschwarz	Titan-Grau	Titan-Grau	Titan-Grau	Carbon-Silber	Eclipse-Silber	Titan-Schwarz	Carbon-Silber	Carbon-Silber	Carbon-Silber	
Standfuß	Seitlich	Seitlich	mittig, Simple Plus-Wide	mittig, Float Lift	mittig, Float Lift	mittig, Floating-Plate	mittig, Floating-Plate	mittig, Floating-Plate	mittig, Floating-Plate	mittig, Floating-Plate	mittig, Floating-Plate	
Gehäusetiefe ~	30 mm	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	54 mm	27 mm	27 mm	27 mm	27 mm	26 mm	
Bild und Panel												
Auflösung	Full HD	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	
Paneltyp	?	VA LCD	VA LCD	VA LCD	VA LCD	ADS LCD (IPS-ähnlich)	ADS LCD (IPS-ähnlich)	VA LCD oder ADS LCD	VA LCD	VA LCD	VA LCD	
Hintergrundbeleuchtung	QLED Edge LED (Dual LED)	QLED Edge LED (Dual LED)	QLED Edge LED (Dual LED)	QLED Edge LED (Dual LED)	QLED Edge LED (Dual LED)	QLED FALD LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	
Lokales Dimming native	nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Bildwiederholrate	50 Hz	50 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	
Bildprozessor	Quantum Processor Lite	Quantum Processor 4K Lite	Quantum Processor 4K	Quantum Processor 4K	Quantum Processor 4K	Quantum Processor 4K	Neo Quantum Processor 4K	Neo Quantum Processor 4K	Neo Quantum Processor 4K	Neo Quantum Processor 4K	Neo Quantum Processor 4K	
Picture Quality Index (PQI)	2100	3100	3400	3500	3500	3800	4300	4500	4600	4600	4600	
Sonstiges	Micro Dimming Pro	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming	Ultimate UHD Dimming Pro	
	-	-	Wide Viewing Angle	Wide Viewing Angle	Wide Viewing Angle	Wide Viewing Angle	Wide Viewing Angle	Wide Viewing Angle	Ultra Viewing Angle	Ultra Viewing Angle	Ultra Viewing Angle	
	-	-	-	-	-	Quantum HDR 1500	Quantum HDR 1500	Quantum HDR 2000	Quantum HDR 2000	Quantum HDR 2000	Quantum HDR 2000	
	-	-	-	-	-	-	Anti Reflection Beschichtung	Anti Reflection Beschichtung	Anti Reflection Beschichtung	Anti Reflection Beschichtung	Anti Reflection Beschichtung	
Audio												
Lautsprecher	2.0 Kanal Audio	2.0 Kanal Audio	2.0 Kanal Audio	2.0 Kanal Audio	2.0 Kanal Audio	2.2.2 Kanal Audio	2.2.2 Kanal Audio	4.2.2 Kanal Audio	4.2.2 Kanal Audio	4.2.2 Kanal Audio	4.2.2 Kanal Audio	
Ausgangsleistung	20 W (2 x 10 W)	20 W (2 x 10 W)	20 W (2 x 10 W)	20 W (2 x 10 W)	20 W (2 x 10 W)	60 W	60 W	60 W	70 W	70 W	70 W	
Dolby	Dolby Digital Plus	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	Dolby Atmos	
DTS	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
eARC	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Sonstiges	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	Q-Symphony	
	Object Tracking Sound (OTS) Lite	Object Tracking Sound (OTS) Lite	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	Object Tracking Sound (OTS)	
HDR												
HDR10	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Dolby Vision	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
HDR10+	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
HLG	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Anschlüsse												
HDMI	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
HDMI 2.1	nein	nein	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 4 x	
USB	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	
Digitaler optischer Audioausgang	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Kopfhörerausgang	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Ethernet	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
WLAN	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	ja, 802.11ac	
Bluetooth	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Ausstattung												
Smart TV System	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0	
Tuner	1 x DVB-T2/C/S2	1 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	2 x DVB-T2/C/S2	
PVR Timeshift	? ?	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	
Fernbedienung	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote, numerische Remote	Solar Cell Smart Remote, numerische Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	Solar Cell Smart Remote	
Sonstiges	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	Bixby Assistant	
	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	Ambient Mode	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Slim One Connect Box	
Gaming												
4K@120Hz	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
HDMI Forum VRR	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
AMD Freesync	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Nvidia G-SYNC	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
ALLM	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Sonstiges	nein	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	Game Bar	
Hinweise												
*	-	-	-	-	43 Zoll Modell mit Einschränkungen: 50 Hz, kein Wide Viewing Angle, Quantum Processor 4K Lite, PQI 3100, 3 x HDMI, kein HDMI 2.1, kein VRR	50 Zoll Modell mit Einschränkungen: 50 Hz, Quantum HDR 1000, PQI 3200	85 Zoll Modell mit VA LCD, nicht ADS-Panel	43 Zoll mit Einschränkungen: 50 Hz, PQI 3900, Quantum HDR 1500, 2.0 Kanal Audio, 20 Watt Ausgangsleistung, Q-Symphony Lite, HDMI mit 4K@60 Hz, kein VRR/Freesync/G-Sync	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	50 Zoll mit Einschränkungen: PQI 4400, Quantum HDR 1500, 2.2 Kanal Audio, 40 Watt Ausgangsleistung, Q-Symphony Lite	VA LCD bei 43, 50, 85 Zoll	VA oder ADS LCD bei 55, 65, 75, 85 Zoll	-	