

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

www.zambullo.de

v1.1

TV Modelle	Q60A	Q70A	Q72A Q74A	Q73A	Q80A	QN85A	QN90A	QN91A	QN92A QN93A QN94A	QN95A
Diagonale und Design										
Diagonale	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	Titan-Grau	Titan-Grau	Titan-Grau	Carbon-Silber	Eclipse-Silber	Titan-Schwarz	Carbon-Silber	Carbon-Silber	Carbon-Silber
Standfuß	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 ~	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	54 mm	27 mm	27 mm	27 mm	27 mm	26 mm
Bild und Panel										
Auflösung	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 FALD LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED	QLED FALD Mini LED
Lokales Dimming	nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja
native Bildwiederholrate	50 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz
Bildprozessor	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)	3100	3400	3500	3500	3800	4300	4500	4600	4600	4600
Sonstiges	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	2.2.2 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)	60 W	60 W	60 W	60 W	70 W	70 W
Dolby	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
eARC	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
	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
Dolby Vision	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
HDR10+	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
HLG	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Anschlüsse										
HDMI	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
HDMI 2.1	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	3
Digitaler optischer Audioausgang	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kopfhörerausgang	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Ethernet	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
Bluetooth	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
Tuner	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, 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
	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	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
HDMI Forum VRR	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
AMD Freesync	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Nvidia G-SYNC	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
ALLM	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Sonstiges	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 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, 98 Zoll			