



Roku TV 4k/UHD Smart TV

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1888638>

50MQE7001Z

Produktdatenblatt

Art des elektronischen Displays: **Fernsehgerät**

Bildtechnik

Displaytechnologie	Direct LED
Seitenverhältnis	16 : 9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	3840 x 2160
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	126 cm / 50"
sichtbare Bildschirmfläche [dm ²]	67.55
HDR-Modi	HDR / HDR10 / HDR10+ / HLG / Dolby vision
Bildtechnologie	800Hz SMO
Bildwiederholfrequenz [Hz]	50 / 60
Kontrastverhältnis max.	5000:1
Colour Gamut [%] (DCI-P3)	90
Panel-Helligkeit max. in cd/m ²	320
Automatische Helligkeitsregelung	nein
Blickwinkel-Typ [°]	178
Ansprechzeit typ. ms (GTG)	9.5
Bildmodus	Low power/Srandard/Film/Sports/Vivid

Empfang

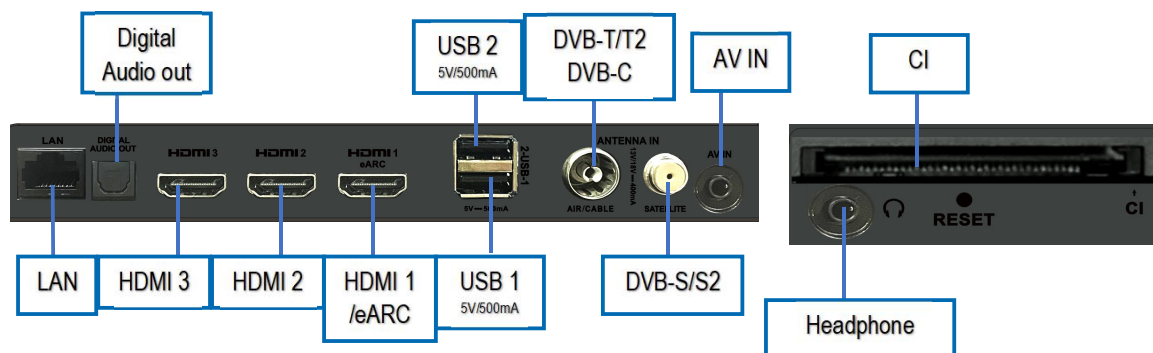
Tunerausstattung ab Werk	DVB-T/-T2/-C/-S/-S2
SAT-Uncable	ja
HDTV / UHDTV integriert	ja / ja
HEVC (H.265) (High Efficiency Video Coding)	ja
Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	1

Tontechnik

Musikleistung [W]	2 x 10
Integrierte Lautsprecher	2
Equalizer	nein
Dolby Digital Plus / Dolby Digital	ja / ja
dts Studio Sound	ja
Surround	ja
Tonmodus	Big bass/High treble/Music/Standard/Speech/Theater/Auto
Bluetooth®	nein

Bedienung

Fernbedienung	Y010301-001035-001
Spracheingabesensor	nein
Anwesenheitssensor	nein
USB-Aufnahme / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift)	nein / ja
Sleeptimer	ja
Standbild	nein
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	ja
Kindersicherung	ja
Top-Videotext	ja
ON/OFF-Timer	nein



Smart-TV	
Betriebssystem	Roku TV
Webbrowser (vorinstalliert)	nein
WiFi-WLAN integriert / LAN	ja / ja
Smart TV Zertifizierung	nein
HbbTV	ja
Internetradio (vorinstalliert)	nein
Smart TV-Portal	ja
Weitere Applikationen	Die vorinstallierten APP's werden von ROKU definiert

Anschlussmöglichkeiten	
HDMI Eingang / inklusive CEC / davon mit eARC	3 / 3 / 1
USB	2
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45)	ja
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / koaxial	ja / nein
Kopfhöreranschluss	ja
Audio Video in / VGA	ja / nein
Audio-Eingang (analog), Klinke / Cinch	nein / nein

Netz-Leistungsaufnahme		
Netzspannung	100-240V~50/60Hz	
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	internal	
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	65	[W = kWh / 1000 h]
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	F	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme: Im HDR TV-Betrieb [W]	110	(gemäß 2019/2013/EU)
Energieeffizienzklasse HDR	G	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	/	
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0.40	
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	/	
Spitzenluminanzverhältnis [%]	>65	

Maße/Gewicht	
Breite x Tiefe x Höhe mit Tischfuß [cm]	111,0 x 26,6 x 70,5
Breite x Tiefe x Höhe ohne Tischfuß [cm]	111,0 x 9,5 x 65,1
Breite x Tiefe Tischfuß [cm]	48,1 x 26,6
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	8,5 / 8,1
Wandhalterung Breite x Höhe [cm]	VESA 20 X 20

Sonstige Angaben		
EAN	40 57313 023864	
Quecksilbergehalt [mg]	0.0	
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	ja	
Garantierte Software- und Firmware-Updates bis	8 Jahre	(gemäß 2019/2021 + 2021/340)
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis	7 Jahre	(gemäß 2019/2021 + 2021/340)
Garantierter Produktsupport bis	7 Jahre	(gemäß 2019/2021 + 2021/340)