



FHD Smart TV

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1964531>

24CGPF70Z

Produktdatenblatt

Art des elektronischen Displays: **Fernsehgerät**

Bildtechnik

Displaytechnologie	LED / Direct LED
Seitenverhältnis	16 : 9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	1920 x 1080
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	60 cm / 24"
sichtbare Bildschirmfläche [dm²]	15.3
HDR-Modi	nein
Bildtechnologie	200Hz
Bildwiederholffrequenz [Hz]	50 / 60
Kontrastverhältnis max.	3000:1
Colour Gamut [%] NTSC	68
Panel-Helligkeit max. in cd/m²	250
Automatische Helligkeitsregelung	ja
Blickwinkel-Typ [°]	178
Ansprechzeit typ. ms (GTG)	9,5
Bildmodus	Energy Saving / User / Standard / Sport / Vivid / Movie

Empfang

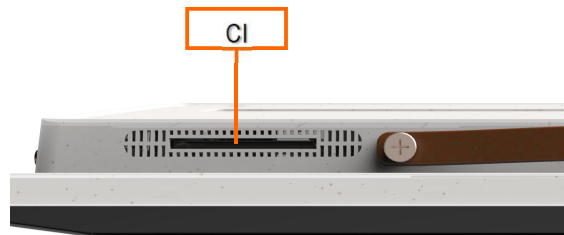
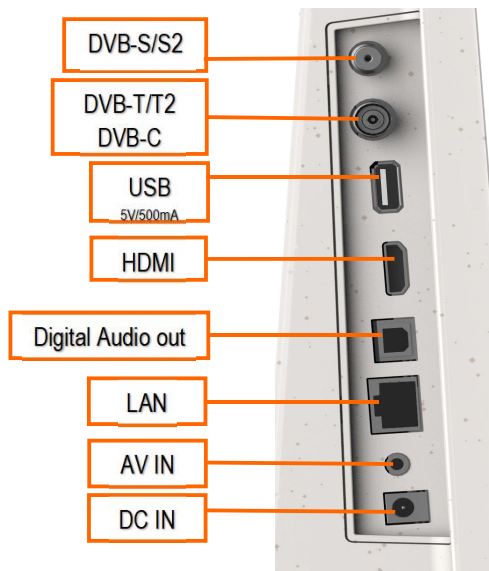
Tunerausstattung ab Werk	DVB-T/-T2/-C/-SI/-S2
SAT-Unicable	ja
HDTV / UHD TV integriert	ja / nein
HEVC (H.265) (High Efficiency Video Coding)	ja
Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	1

Tontechnik

Musikleistung [W]	2 x 6
Integrierte Lautsprecher	2
Equalizer	nein
Dolby Digital Plus / Dolby Digital	ja / ja
dts Studio Sound	nein
Surround	ja
Tonmodus	Standard / Sport / Movie / Music
Bluetooth®	ja

Bedienung

Fernbedienung	Y010301-001239-003
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	Google TV
Webbrowser (vorinstalliert)	nein
WiFi-WLAN integriert / LAN	ja / ja
Smart TV Zertifizierung	Lativù (nur für Italien)
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	1 / 1 / 1
USB	1
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45)	ja
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / koaxial	ja / nein
Kopfhöreranschluss	nein
Audio Video in / VGA	ja / nein
Audio-Eingang (analog), Klinke / Cinch	nein / nein

Netz-Leistungsaufnahme

Netzspannung	Adapter:100-240V~50/60Hz, TV Unit: 10-30Vdc	
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	external	
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	17	[W = kWh / 1000 h]
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	E	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme: Im HDR TV-Betrieb [W]	/	(gemäß 2019/2013/EU)
Energieeffizienzklasse HDR	/	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	/	
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0.50	
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	/	
Spitzenluminanzverhältnis [%]	≥65	

Maße/Gewicht

Breite x Tiefe x Höhe mit Tischfuß [cm]	54,9 / 7,4 / 36,6
Breite x Tiefe x Höhe ohne Tischfuß [cm]	54,9 / 7,4 / 36,6
Breite x Tiefe Tischfuß [cm]	54,9 x 7,4
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	4,0 / 4,0
Wandhalterung Breite x Höhe [cm]	/

Sonstige Angaben

EAN	4057313026780	
Quecksilbergehalt [mg]	0.0	
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	nein	
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)