https://eprel.ec.europa.eu/qr/ 271358

Alegra 49TY86 UHD twin R

Produktdatenblatt

Art des elektronischen Displays: **Fernsehgerät**

Bildtechnik

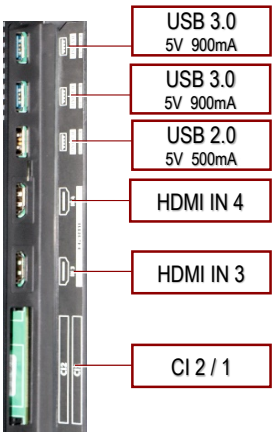
Displaytechnologie (Local-dimming Zonen)	LCD /direct LED (16x10)
Seitenverhältnis	16 : 9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	3840 x 2160 (10 Bit) UHD
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	123 / 49
sichtbare Bildschirmfläche [cm²]	6487
HDR-Modes (* nach Verfügbarkeit)	HDR10 / HLG
Bildtechnologie-Index	1200 MetzVision
Bildwiederholfrequenz [Hz]	100
Kontrastverhältnis max.	1500000 : 1
Panel-Helligkeit max. [cd/m²]	800
Automatische Helligkeitsregelung	ja
Blickwinkel (ypisch) [°]	178
Ansprechzeit typ. ms (GTG)	5
HD-PIP	ja
Bild-Modes (Profile)	Öko / Fernsehen / Technicolor HDR / Sport / Spiele / PC-Monitor / Kino / Foto / Benutzer

Tontechnik

Musikleistung [W]	2 x 20
Integrierte Lautsprecher	6
7-Band Equalizer	ja
Dolby Digital Plus / HE-AAC	ja / ja
Audio Ausgang line / variabel	ja / ja
Kopfhörer-Lautstärke separat einstellbar	ja
Automatische Lautstärke-Anpassung (abschaltbar)	ja
Sound Modus	MetzSoundPro
Bluetooth® mit Qualcomm® low latency / Bluetooth® nachrüstbar	ja / nein

Bedienung

Fernbedienung	RM19
Spracheingabesensor	nein
Anwesenheitssensor	nein
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	1 TB
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) (USB)	ja / ja
Internet-Timer	ja
Netzschalter	ja
Sleeptimer / Standbild / Kindersicherung	ja / ja / ja
Status-Anzeige	OLED Klartextanzeige
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	ja
Tri-Star Menü inkl. Hotelmode	ja
Top-Videotext / VT-Komfortfunktionen	ja / ja



Empfang		
Tunerausstattung ab Werk	2 x (T/-T2/-C/-S/-S2/A)	
HDTV / UHDTV integriert	ja / ja	
HEVC (H.265)	ja	
Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	2	

Smart-TV (Media- / Netzwerkfunktionen)		
Betriebssystem	Linux	
Streaming (Server / Client)	ja (ja / ja)	
WLAN (IEE802.11 a/b/g/n/ac; 2,4 GHz + 5,0 GHz) / LAN	ja / 1GB	
HbbTV	HbbTV 1.5	
Internetradio (vorinstalliert)	TuneIn	
Metz Remote-App	ja	
Smart TV-Portal / Browser	Foxxum / ja	

Anschlussmöglichkeiten		
HDMI Eingang mit HDCP 2.2 (4K60/50p 4:4:4) / inklusive CEC / davon mit ARC	4 / 4 / 1	
USB 2.0 / USB 3.0	1 / 2	
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45)	ja	
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / Audio Ausgang analog	ja / ja	
Kopfhöreranschluss	ja	
Audio Video in (via Cinch adapter)	ja	

Leistungsaufnahme / Energieeffizienz		
Netzspannung	230-240V~ 50Hz	
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	97,0	[W = kWh / 1000 h]
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR) **bis 28.02.2021**	A	(gemäß 1062/2010/EU)
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR) **ab 01.03.2021**	G	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	140,0	(gemäß 2019/2013/EU)
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (HDR)	G	(gemäß 2019/2013/EU)
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	0,80	
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,20	
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	0,00	
Spitzenluminanzverhältnis [%]	65,00	
Jahresenergieverbrauch [kWh]	135	(gemäß 1062/2010/EU)

Maße / Gewicht	
Breite x Tiefe x Höhe mit Tischfuß [cm]	109,6 x 30 x 74
Breite x Tiefe x Höhe ohne Tischfuß [cm]	109,6 x 8,2 x 69,2
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	19,8 / 16,8
Wandhalterung Breite x Höhe [cm] (VESA)	VESA 20 x 20

Sonstige Angaben		
EAN	4057313011090	
Quecksilbergehalt [mg]	0,0	
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	ja	
Garantierte Software- und Firmware-Updates bis	31.12.2028	(gemäß 2019/2021/EU)
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis	31.12.2028	(gemäß 2019/2021/EU)
Garantierter Produktsupport bis	31.12.2028	(gemäß 2019/2021/EU)