



TECHNIMEDIA UHD 43 SL

UHD/4K Smart-TV mit dreifachem TwinTuner und eleganter Soundbar

EAN	Art.-Nr.	Fuß Tiefe	Farbe	Fuß Breite	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)
4019588795556	5643/9610	225 mm	silber metallic/schwarz	445 mm	24.06 kg	18.3 kg
4019588855502	5643/9616	225 mm	titan metallic/schwarz	445 mm	24.06 kg	18.3 kg

LNB-STEUERUNG	Common Interface Plus (CI+): Ja	Sleeptimer: Ja
Vertikal: 14 V	Smartcard-Leser: Ja	Hotelmodus: Ja
Horizontal: 18 V	Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF): Ja	Uhr: Ja
Bandumschaltung: 22 kHz	Scart: 1 (via Mini-Scart-Adapter)	EMPFANGSBEREIT
Stromaufnahme: max. 400 mA (kurzschlussfest)	Ethernet 1 GBit/s (RJ-45): 1	HD+: Ja
DiSEqC: 1.0 / 1.2 / SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	IEC (in): Ja	ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME
Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %	Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke): 1	Nagravision: Ja
Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C	Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)	CI+: Ja
BILD	ABMESSUNGEN / GEWICHT	
Größe (cm): 108 cm	Fuß Breite: 445 mm	
Format: 16:9	Fuß Tiefe: 225 mm	
Bild im Bild (PIP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)	ARTIKELINFORMATIONEN	
Blickwinkel: 178° / 178°	Optikmerkmale: Metalldrehfuß	
Bild und Bild (PAP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)	AUDIO	
Standbild: Ja	HDMI Audio Return Channel: Ja	
Zoom: Ja	Lautsprechersystem: 2.1 und zusätzlich 20W Bassbox	
UHD/4K Upscaling: Ja	BEDIENUNG/KOMFORT	
SD: Ja	CONNECT-App: Ja	
HD: Ja	Smart-Home-Zentraleinheit: Ja für Smart Functions, nur in Verbindung mit Z-Wave Stick 1, (Art.-Nr. 0000/9536)	
UHD/4K: Ja	Smart-Home-Client: Ja	
2160p: Ja	Elektronischer Programmführer: Ja	
1080p: Ja	Smart-Home-Sprachsteuerung von Amazon Alexa: Ja	
720p: Ja	TV/Entertainment-Sprachsteuerung mit Amazon Alexa: Ja	
Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160	Schnellstart: Ja	
Größe (Zoll): 43	Kindersicherung: Ja	
Typ: UHD eLED	Medioplayer: Ja	
ANSCHLÜSSE	Programmplatzmischung: Ja	
HDMI™ (in): 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)	Teletext: Ja	
USB: 2 (USB 3.0)	Wecktimer: Ja	
	Autostandby: Ja	

HOTELMODE	Programmspeicher Gesamt: 9999	Demodulation: COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)
Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja	Übertragungsmodus: 2k/8k
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja	OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	Bitrate: 4.98 ... 31.67 Mbit/s
Energiekarten-Funktion: Ja	STROMVERSORGUNG	FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
USB-Cloning-Funktion: Ja	Nennspannung: 230 V	Spannungsversorgung: 5 V
Multimediaanschlüsse: Ja	Frequenz: 50 Hz	Stromversorgung: 0.03 A
Lautstärke verriegelbar: Ja	Netzteil: intern	TUNER - KABEL
Menüverriegelung: Ja	TECHNISAT CONNECT	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
Sperre Bedienfeld: Ja	Control: Ja	Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Radiomodus: Ja	SFI: Ja	Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud
Weckfunktion: Ja	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE	FEC: Reed-Solomon (204, 188)
Sleeptimer: Ja	SFI+: Ja	TUNER - SAT
Programmplatzmischung: Ja	ISI-Mode: Ja	Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz
Multicode-Fernbedienung: Ja	TECHNIFAMILY: Ja	DVB-S: QPSK
Startquelle auswählbar: Ja	ISIPRO: Ja	Symbolrate DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)
Startprogramm auswählbar: Ja	AUTOINSTALL: Ja	DVB-S2: 8PSK - QPSK
INTERNETFUNKTIONEN	TECHNIMATIC: Ja	Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)
Smart-TV: Ja	TUNER	FEC: RS, LDPC, BCH
ISIO-Internet: Ja	Tuner-Typ: 3xTwin-Tuner	UMWELT
ISIO-Live: Ja	Sat (DVB-S2): 2	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja
HbbTV/Red Button: Ja	Kabel (DVB-C): 2	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Mediatheken: Ja	Antenne (DVB-T2): 2	Video-CODECS: MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
Webbrowser: Ja	Analog: 1	Video-Formate: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF
HTML 5 Unterstützung: Ja	Empfang von: UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
Internet-Geschwindigkeitstest: Ja	Eingangsimpedanz: 75 Ω	Audio-Formate: WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA
LEISTUNG/ENERGIEWERTE	TECHNIROUTER ready: Ja	WANDHALTERUNG
Energieklasse: A	TECHNISELECT 12 ready: Ja	Lochabstände: VESA 200 x 200
Netzschalter: Ja	TUNER - ANALOG	LIEFERUMFANG
Quecksilberfrei: Ja	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	TECHNIMEDIA UHD+ SL Gerät, Metall Drehfuß, Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien, SCART-Adapter, 4 x 3D-Brille (passiv), externer Subwoofer, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen
AUFNAHMEFUNKTIONEN	Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I	
DVR Funktion: Ja	TUNER - ANTENNE	
DVR Speichermedium: USB, NAS	Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz	
TimeShift: Ja	Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz	
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja		
Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja		
SONSTIGE FEATURES		

KEYFEATURES		
UHD/4K ¹	TechniSat CONNECT	Perfect Recording
3 x TwinTuner	Smart Functions	Pay-TV-fähig ⁴
DVRready USB/NAS ²	Smart-Home-Client	Universal Plug and Play (UPnP)
ISIO Internet-Technologie ³	ISIPRO	HTML5
Red Button/HbbTV	TV/Entertainment-Steuerung über Amazon Alexa	Schnittfunktion
watchmi - Themenkanäle	AutoInstall	EPG
"SiehFern INFO Plus" (SFI+)	Smart-Home-Sprachsteuerung über Amazon Alexa	Programmplatz-Mischung
ISI Mode	TechniFamily	TechniRouter-ready
WLAN integriert	TechniSat DELUXE SOUND 2.1	TechniMatic
DVB-T2 HD	eLED-Panel	

- 1) DIGITALEUROPE UHD Display" Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.
- 2) USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) benötigt, optional erhältlich. Netzwerk-Streaming- und Aufzeichnungsfunktionen abhängig von der Netzwerkkonfiguration.
- 3) Zur Nutzung von Internetfunktionen ist ein Internetbreitbandzugang erforderlich. Das Angebot von Apps und Internetdiensten ist abhängig vom Drittanbieter und kann variieren. Das Angebot an Apps und Internetdiensten von Drittanbietern ist geräteabhängig und kann im Umfang variieren. Einige Apps können über kostenpflichtige Inhalte verfügen. Für die Nutzung von Netflix oder Amazon Prime Video benötigen sie ein zusätzliches Gerät, wie z. B. einen Fire-TV Stick von Amazon oder Google Chromecast.
- 4) Für Pay-TV vorbereitet (CI+ Modul, Abo und Smartcard des Anbieters werden benötigt, optional erhältlich, in Deutschland z. B. kompatibel zu Sky, HD+, freenet TV u.a.)