TECHNIMEDIA UHD+ 55 SL

UHD/4K Smart-TV mit dreifachem TwinTuner, integriertem HD+ und eleganter Soundbar

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Gerät)	Gewicht (Karton)	Karton (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Fuß Breite	Fuß Tiefe	Farbe	Fuß Höhe	Gewicht (ohne Fuß)
4019588555600	5655/9510	25.75 kg	33.2 kg	130.50 x 87.00 x 27.50 cm	123.50 x 78.00 x 22.50 cm	1235 x 715 x 80 mm	445 mm	225 mm	silber metallic/schwarz	50 mm	20 kg
4019588555594	5655/9516	25.75 kg	33.2 kg	130.50 x 87.00 x 22.50 cm	123.50 x 78.00 x 22.50 cm	1235 x 715 x 80 mm	445 mm	225 mm	titan metallic/schwarz	50 mm	20 kg

ABMESSUNGEN / GEWICHT

Fuß Höhe: 25 mm

Fuß Breite: 445 mm

Fuß Tiefe: 225 mm

ANSCHLÜSSE

HDMI (in): 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB: 2 (USB 3.0)

Common Interface Plus (CI+): Ja

Smartcard-Leser: Ja

Audio-Ausgang digital optisch: Ja

Scart: 1 (via Mini-Scart-Adapter)

F-Buchse: 2

IEC-Anschluss: Ja

Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke): 1

Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)

ARTIKELINFORMATIONEN

Optikmerkmale: Metalldrehfuß

AUDIO

Lautsprechersystem: 2.1 und zusätzlich 20W Bassbox

AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

BILD-FUNKTIONEN

Bild im Bild (PIP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)

Bild und Bild (PAP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)

Standbild: Ja

Zoom: Ja

DISPLAY

Größe (Zoll): 55 Zoll

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 1200:1

Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160 Pixel

Helligkeit: 350 cd/m²

Reaktionszeit: < 6 ms

Blickwinkel: 178° / 178°

EMPFANGSBEREIT

HD+: Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME / COMMON INTERFACE

Nagravision: Ja

CI+: Ja

HOTELMODE

Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja

individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja

Energiekarten-Funktion: Ja

USB-Cloning-Funktion: Ja

Multimediaanschlüsse: Ja

Lautstärke verriegelbar: Ja

Menüverriegelung: Ja

Sperre Bedienfeld: Ja

Radiomodus: Ja

Weckfunktion: Ja

Sleeptimer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Multicode-Fernbedienung: Ja

Startquelle auswählbar: Ja

Startprogramm auswählbar: Ja

LEISTUNG / ENERGIEWERTE

Energieklasse: A+

Größe (Zoll): 55 Zoll

Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160 Pixel

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

LNB

Spannungsversorgung vertikal: 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 18 V

LNB-Modulation: 22 kHz

Stromversorgung: max. 400 mA (kurzschlussfest)

DiSEqC: 1.0 / 1.2 / SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

MAßE UND GEWICHT

Geräte Breite (ohne Fuß): 1235 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 755 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 80 mm

Gewicht (ohne Fuß): 22.2 kg

SONSTIGE FEATURES
HDMI Audio Return Channel: Ja
Programmspeicher Gesamt: 9999
Regionalprogramm Auswahl: Ja
Sleeptimer: Ja
Wecktimer: Ja
OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch

STROMVERSORGUNG
Nennspannung: 230 V
Frequenz: 50 Hz
Netzteil: intern

TECHNISAT CONNECT
Control: Ja
SFI: Ja

TUNER
Tuner-Typ: 3xTwin-Tuner
Empfang von: UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)
Eingangsimpedanz: 75 Ω
Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1
DVB-S Tuner: 2
DVB-C Tuner: 2
DVB-T Tuner: 2
Tuner DVB-T2: H.265/HEVC
Tuner Analog-UHF/VHF/CATV: 1

TUNER - KABEL
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud
FEC: Reed-Solomon (204, 188)

TUNER - SAT
Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz
DVB-S: QPSK
DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)
DVB-S2: 8PSK - QPSK
DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)
FEC: RS, LDPC, BCH

TUNER - TERRESTISCH
Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz
Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz
Demodulation: COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)
Übertragungsmodus: 2k/8k
Bitrate: 4.98 ... 31.67 Mbit/s
FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
Spannungsversorgung: 5 V
Stromversorgung: 0.03 A

TUNER ANALOG
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I

UMGEBUNG
Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %
Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

UMWELT
Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA
Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF
Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF

WANDHALTERUNG
Lochabstände: VESA 400 x 400

LIEFERUMFANG
TECHNIMEDIA UHD+ 55 SL Gerät, Metalldrehfuß, Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien, HD+ Karte (inkl. 6 Monate Freischaltung), SCART-Adapter, 4 x 3D-Brille (passiv), externer Subwoofer, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

KEYFEATURES

UHD/4K[1]	TechniSat CONNECT	Pay-TV-fähig[7]
UHD Super Resolution	Smart Home über USB-Stick	Universal Plug and Play (UPnP)
3x TwinTuner	ISIPRO	Nagravision
DVRready USB/NAS[2]	TechniMatic	Netzwerkschnittstelle
ISIO Internet-Technologie[3]	AutoInstall	HTML5
Red Button/HbbTV	TechniFamily	PIP-Funktion
watchmi - Themenkanäle	TechniSat DELUXE SOUND 2.1	HDMI 3x
"SiehFern INFO Plus" (SFI+)	eLED-Panel	Schnittfunktion
ISI Mode	MyTechniSat MultiPlay App[5]	Programmplatz-Mischung
WLAN integriert	Timeshift	TechniRouter-ready
DVB-T2 HD	Perfect Recording	
freenet TV (über CI+ Modul)[4]	HD+ 6 Monate[6]	

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 varriieren. Das Angebot an Apps und Internetdiensten von Drittanbietern ist geräteabhängig und kann im Umfang variieren. Einige Apps können über kostenpflichtige Inhalte verfügen.

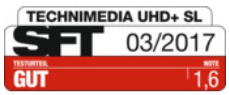
4) freenet TV ist ein Angebot der MEDIA BROADCAST GmbH und ausschließlich für die Nutzung in der Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Das Angebot von freenet TV kann nicht flächendeckend im gesamten Gebiet der Bundesrepublik Deutschland empfangen werden. Der Service freenet TV beinhaltet den Empfang von privaten Sendern in Full HD-Qualität. Nach einer kostenlosen Testphase kann der Service kostenpflichtig verlängert werden. Aktuelle Informationen bzgl. Kosten und Programmangebot finden Sie unter www.freenet.tv.

5) Optimiert für die Nutzung aller App-Funktionen: Wiedergabeleiste auf Tablet anzeigen, Wechsel zwischen verschiedenen Tonspuren, Bildzoom gleichzeitig auf Tablet und TV, Umbenennen und Löschen von Dateien, DIA-Shows, Fernbedienung über Tablet.

6) Die HD+ Karte ist für 6 Monate gratis freigeschaltet und nur für den Satellitenempfang und ausschließlich für die Nutzung in Deutschland und Luxemburg bestimmt. Die Kosten für die Verlängerung des HD+ Sender-Pakets finden Sie immer aktuell auf www.hd-plus.de.

7) Für Pay-TV vorbereitet (CI+ Modul, Abo und Smartcard des Anbieters werden benötigt, optional erhältlich)

Testurteil(e) TECHNIMEDIA UHD+ 55 SL



Testergebnis: gut (Note: 1,7)
SFT (03/2017)

Testurteil: Ausgezeichnet (Note 1,3)
HEIMKINO 4/5-2017

Testurteil Oberklasse: Preis/Leistung sehr gut (Note 1,3)
HiFi Test 2/2017