



TECHNIMEDIA UHD+ 55

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

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Gerät)	Gewicht (Karton)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)	Farbe
4019588559516	5555/9510	24 kg	28 kg	123.50 x 76.00 x 22.50 cm	140.50 x 94.00 x 20.00 cm	silber metallic/schwarz
4019588559561	5555/9516	24 kg	28 kg	123.50 x 76.00 x 22.50 cm	140.50 x 94.00 x 20.00 cm	titan metallic/schwarz

ABMESSUNGEN / GEWICHT	Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160 Pixel	LNB
Fuß Höhe: 50 mm	Helligkeit: 350 cd/m²	Spannungsversorgung vertikal: 14 V
Fuß Breite: 445 mm	Reaktionszeit: < 6 ms	Spannungsversorgung horizontal: 18 V
Fuß Tiefe: 225 mm	Blickwinkel: 178° / 178°	LNB-Modulation: 22 kHz
ANSCHLÜSSE	EMPFANGSBEREIT	Stromversorgung: max. 400 mA (kurzschlussfest)
HDMI (in): 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)	HD+: Ja	DiSEqC: 1.0 / 1.2
USB: 2 (USB 3.0)	ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME / COMMON INTERFACE	Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607
Common Interface Plus (CI+): Ja	Nagravision: Ja	MAßE UND GEWICHT
Smartcard-Leser: Ja	CI+: Ja	Geräte Breite (ohne Fuß): 1235 mm
Audio-Ausgang digital optisch: Ja	HOTELMODE	Geräte Höhe (ohne Fuß): 715 mm
Scart: 1 (via Mini-Scart-Adapter)	Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja	Geräte Tiefe (ohne Fuß): 70 mm
F-Buchse: 2	individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja	Gewicht (ohne Fuß): 18.5 kg
IEC-Anschluss: Ja	Energiekarten-Funktion: Ja	SONSTIGE FEATURES
Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke): 1	USB-Cloning-Funktion: Ja	HDMI Audio Return Channel: Ja
Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)	Multimediaanschlüsse: Ja	Programmspeicher Gesamt: 9999
ARTIKELINFORMATIONEN	Lautstärke verriegelbar: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja
Optikmerkmale: Metalldrehfuß	Menüverriegelung: Ja	Sleeptimer: Ja
AUDIO	Sperre Bedienfeld: Ja	Wecktimer: Ja
Lautsprechersystem: 2.1 und zusätzlich 20 W Bassbox	Radiomodus: Ja	OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja	Weckfunktion: Ja	STROMVERSORGUNG
BILD-FUNKTIONEN	Sleeptimer: Ja	Nennspannung: 230 V
Bild im Bild (PIP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)	Programmplatzmischung: Ja	Frequenz: 50 Hz
Bild und Bild (PAP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)	Multicode-Fernbedienung: Ja	Netzteil: intern
Standbild: Ja	Startquelle auswählbar: Ja	
Zoom: Ja	Startprogramm auswählbar: Ja	
DISPLAY	LEISTUNG / ENERGIEWERTE	
Größe (Zoll): 55 Zoll	Energieklasse: A+	
Format: 16:9	Größe (Zoll): 55 Zoll	
Kontrastverhältnis: 1200:1	Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160 Pixel	
	Netzschalter: Ja	
	Quecksilberfrei: Ja	

TECHNISAT CONNECT	Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz	Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C
Control: Ja	DVB-S: QPSK	UMWELT
SFI: Ja	DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja
TUNER	DVB-S2: 8PSK - QPSK	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Tuner-Typ: 3 x Twin-Tuner	DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA
Empfang von: UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	FEC: RS, LDPC, BCH	Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF
Eingangsimpedanz: 75 Ω	TUNER - TERRESTISCH	Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1	Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz	Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF
DVB-S Tuner: 2	Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz	WANDHALTERUNG
DVB-C Tuner: 2	Demodulation: COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)	Lochabstände: VESA 400 x 400
DVB-T Tuner: 2	Übertragungsmodus: 2k/8k	LIEFERUMFANG
Tuner DVB-T2: H.265/HEVC	Bitrate: 4.98 ... 31.67 Mbit/s	TECHNIMEDIA UHD+ Gerät, Metalldrehfuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), HD+ Karte (inkl. 6 Monate Freischaltung), SCART-Adapter, vier 3D-Brillen (passiv), externer Subwoofer, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen
Tuner Analog-UHF/VHF/CATV: 1	FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8	
TUNER - KABEL	Spannungsversorgung: 5 V	
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	Stromversorgung: 0.03 A	
Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	TUNER ANALOG	
Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	
FEC: Reed-Solomon (204, 188)	Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I	
TUNER - SAT	UMGEBUNG	
	Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %	

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	EPG
WLAN integriert	Timeshift	Programmplatz-Mischung
DVB-T2 HD	Perfect Recording	TechniRouter-ready
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 variieren. 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



SATVISION 09/2015