



TECHNIVISTA 49 SL

Smart TV UHD/4K z potrójnym dekoderym cyfrowej telewizji oraz Soundbarem

EAN	Kolor	Nr art.	Waga (z opakowaniem)	Waga (urządzenie)	Urządzenie bez podstawy (Sz x W x Dł)	Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł)	Wymiary kartonu
4019588498105	srebrny metaliczny/czarny	5549/9810	29,6	20,9	110,5 x 70 x 8	110,5 x 73,5 x 27	120 x 80 x 40

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

UHD/4K-Smart-TV

TechniSat DELUXE SOUND QUATTRO:
Listwa dźwiękowa z 4 pełnopasmowymi głośnikami opracowanymi przez ELAC

3x TwinTuner do odbioru DVB-S(S2), DVB-C i DVB-T2 (H.265/HEVC)

Płatna TV poprzez CI+

DVRready do zapisu na nośniku USB lub sieciowej pamięci masowej (NAS)

ISIO: dostęp do bibliotek multimedialnych, aplikacji ISIO i HbbTV

Transmisja strumieniowa multimedialnych w sieci domowej (poprzez UPnP)

Sterowanie poprzez CONNECT app (iOS/Android)

Zintegrowany WLAN

USŁUGI DODATKOWE TECHNISAT

SFI+ : Tak

ISI-Mode : Tak

TECHNIFAMILY : Tak

ISIPRO : Tak

AUTOINSTALL : Tak

TECHNIMATIC : Tak

OBSŁUGA

CONNECT-App : Tak

Klient Smart-Home : Tak

Elektroniczny przewodnik po programach :
Ja

Szybki start : Tak

Ochrona rodzicielska : Ja

Media Player : Tak

Losowa kolejność : Tak

Telegazeta : Tak

Budzik : Tak

Autostandby : Tak

Automatyczne wyłączenie : Tak

Tryb hotelowy : Tak

Zegar : Tak

MOCOWANIE ŚCIENNE

Normy dla uchwytów ściennych VESA :
VESA 200 x 200

ŚRODOWISKO PRACY

Wilgotność powietrza : 10 ... 75

Temperatura otoczenia : 5 ... 35

POŁĄCZENIA/ZŁĄCZA

HDMI™ (wejście) : 4 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB : 2 (USB 3.0)

Wyjście audio cyfrowe optyczne (S/PDIF) :
Tak

Ethernet 1 GBit/s (RJ-45) : 1

Złącze F : 2

Złącze IEC : Tak

Analogowe wyjście audio (3,5mm) : 1

Wyjście słuchawkowe : Tak (Złącze 3,5 mm)

LNB KONTROLA

Wertykalny : 14

Horyzontalnie : 18

Przełącznik band : 22

Zasilanie prądowe LNB : max. 400 (ochrona przeciwzwarciowa)

DiSEqC : 1.0 / 1.2

POZOSTAŁE FUNKCJE

Język OSD : Angielski, Niemiecki, Francuski,
Grecki, Włoski, Holenderski, Polski,
Portugalski, Rosyjski, Szwedzki, Hiszpański,
Czeski, Turecki, Węgierski

Całkowita ilość programów : 9.999

Wybór programów regionalnych : Tak	ISIO-Live : Tak	Skalowanie UHD/4K : Tak
EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA	INTERNET/SIEĆ	HD : Tak
Nazwa dostawcy lub znak towarowy: : TechniSat	Internet : Tak	SD : Tak
Adres dostawcy : TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun	Serwer DLNA : Tak	2160p : Tak
Identyfikator modelu : 5549/9810	DLNA client : Tak	1080p : Tak
Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR) : G	Pamięć w "chmurze" : Ja	1080i : Tak
Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR) : 76,6	HbbTV : Tak	720p : Tak
Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach : 0	Streaming TV na żywo : Tak	576p : Tak
Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach : 0,4	TechniCast : Ja (optional über Dongle)	576i : Tak
Kategoria wyświetlacza elektronicznego : Fernsehgerät	Usługi VOD : Ja	480p : Tak
Format obrazu : 16:9	Przeglądarka www : Tak	480i : Tak
Rozdzielczość ekranu (piksele) : 3840 x 2160	Wsparcie dla HTML 5 : Tak	Kąt widzenia : 178° / 178°
Przekątna ekranu : 123,2	Test prędkości łącza internetowego : Tak	Format : 16:9
Przekątna ekranu : 49	SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO	Obraz w obrazie (PIP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)
Widoczna powierzchnia ekranu : 64,9	CI+ : Tak (2x)	Obraz i obraz (PAP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)
Zastosowana technologia panelu : LED-LCD	POBÓR PRĄDU	Zoom : Tak
Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna) : 50	Opis modelu : TECHNIVISTA 49 SL	Zatrzymanie obrazu : Tak
Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) : 8 Jahre	Klasa energetyczna : A	LNB
Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) : 7 Jahre	Rzeczywista przekątna ekranu (cm) : 123	Rozwiązanie jednokablowe (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607
Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu : 8 Jahre	Rzeczywista przekątna ekranu (cale) : 49	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA
Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę : 2 Jahre	Praca : 87	Design : czarna, szklana podstawa obrotowa
Typ zasilacza : Intern	Roczne zużycie energii w stanie włączonym : 127	TECHNISAT CONNECT
MULTIMEDIA	Tryb czuwania/gotowości : 0,43	Kontrola : Tak
Funkcja nagrywania DVR : Ja	Stan wyłączenia : 0	SFI : Tak
Nośnik danych : USB, NAS	Wyłącznik sieciowy : Tak	Smart Home : Tak
Timeshift : Tak	SIEĆ & KOMUNIKACJA	MULTI PLAY : Tak
Funkcja edycji nagrań : Tak	2,4 GHz : Tak	TRYB HOTELOWY
Folder z nagraniami : Tak	5 GHz : Tak	Chroniony dostęp do trybu hotelowego : Tak
OBSŁUGIWANE FORMATY I KODEKI	IEEE 802.11n : Tak	Możliwość ustawienia dowolnego ekranu powitalnego : Tak
Kodeki video : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (do H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1	IEEE 802.11g : Tak	Funkcja karty elektronicznej : Tak
Format video : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, M2V, M2TS, AVI, ASF	IEEE 802.11b : Tak	Funkcja klonowania USB : Tak
Formaty obrazu : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF	IEEE 802.11a : Tak	Multimedialne złącza : Tak
Formaty audio : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA	WPA2 : Tak	Opcja blokady dźwięku : Tak
FUNKCJE INTERNETOWE	WPA : Tak	Blokada menu : Tak
Internet ISIO : Tak	WEP : Tak	Blokada panelu kontrolnego : Tak
	WLAN : zintegrowany	Tryb radiowy : Tak
	AUDIO	Funkcja budzika : Tak
	Głośnik : Moc sinusoidalna (1 kHz): 4 x 11W @ THD+N < 1%	Timer wyłączenia : Tak
	HDMI Audio Return Channel : Tak	Zmiana miejsca kanału : Tak
	BLUETOOTH WERSJA & PROFIL	Pilot z funkcją Multicode (sterowanie kilkoma urządzeniami TechniSat) : Tak
	Wersja Bluetooth : 2.1 / 3.0 / 4.0	Możliwość wyboru źródła startowego : Tak
	A2DP (Przesyłanie strumieniowe danych audio) : Ja	Możliwość wyboru programu startowego : Tak
	EKRAN	
	Typ : UHD eLED	
	Rozdzielczość (linie x wiersze) : 3840 x 2160	
	Wielkość (cm) : 123	
	Wielkość (cale) : 49	
	UHD : Tak	

TUNER	TUNER SATELITARNE	ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
Typ tunera : 3xTwin-Tuner	Zakres częstotliwości : 950 ... 2.150	Telewizor TECHNIVISTA SL, szklana obrotowa podstawa, pilot zdalnego sterowania (w tym 2 baterie AAA), płyta CD z instrukcją obsługi, krótka instrukcja z informacjami gwarancyjnymi
Podwójny tuner : Tak	DVB-S : QPSK	
Odbiór : UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	DVB-S : 2 ... 45 (MCPC / SCPC)	
Tuner DVB-S : 2	DVB-S2 : 8PSK - QPSK	
Tuner DVB-C : 2	DVB-S2 : 10 ... 31 (MCPC / SCPC)	Przysposobienie do obsługi kanałów HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.
Tuner DVB-T2 : 2	FEC : RS, LDPC, BCH	
Radio satelitarne : Tak	Impedancja wejściowa : 75	
Radio kablowe : Tak	Napięcie znamionowe : 230	
Radio internetowe : Tak	Częstotliwość : 50	ZASILANIE
Zakres częstotliwości : 47 ... 862	Zasilacz sieciowy : wewnętrzny	
Demodulacja : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	ZAWARTE SUBSTANCJE	
Symbolrate : 1,5 ... 7,2	ołów : Tak	
FEC : Reed-Solomon (204, 188)		
Zakres częstotliwości 1 : 174 ... 230		
Zakres częstotliwości 2 : 470 ... 862		
Demodulacja : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)		
Tryb przesyłania : 2k/8k		
Bitrate : 4,98 ... 31,67		
FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8		
Zasilanie napięciem : 5		
Zasilanie elektryczne : 0,03		
TECHNIROUTER ready : Tak		
TECHNISELECT 12 ready : Tak		