



TECHNIMEDIA UHD+ 49

Inteligentny telewizor UHD/4K z potrójnym tunerem twinTuner i zintegrowanym pakietem HD+

EAN	Kolor	Nr art.	Waga (z opakowaniem)	Waga (urządzenie)	Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł)	Wymiary kartonu
4019588499515	srebrny metaliczny/czarny	5549/9510	23,8	20,1	109,5 x 68 x 22,5	118,2 x 74,9 x 13,2
4019588499560	tytan metaliczny/czarny	5549/9516	23,8	20,1	109,5 x 68 x 22,5	118,2 x 74,9 x 13,2

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Odbiór, przetwarzanie i wyświetlanie w rozdzielczości UHD/4K (HDMI z 4K 50/60p / HDCP 2.2 / H.265/HEVC / 3,840 x 2,160 pikseli / technologia 3D)

TechniSat Deluxe Sound 2.1 powered by ELAC

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

Zintegrowana karta HD+ (aktywacja na sześć miesięcy) i jeden gratisowy miesiąc HD+ RePlay

Interfejs CI+ dla płatnej telewizji (kompatybilny np. z NC+, Cyfrowy Polsat i innymi)

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

ISIO: dostęp do bibliotek multimedialnych, internetowych bibliotek wideo, aplikacji i HbbTV

Kanały tematyczne Watchmi

Dostęp UPnP/DLNA przez sieć domową

Sterowanie poprzez CONNECT app (iOS/Android)

USŁUGI DODATKOWE TECHNISAT

SFI+ : Tak

ISI-Mode : Tak

TECHNIFAMILY : Tak

ISIPRO : Tak

AUTOINSTALL : Tak

TECHNIMATIC : Tak

OBSŁUGA

Centralna jednostka Smart-Home : Tak für Smart Functions, in Verbindung mit Z-Wave Stick 1 (Art.-Nr. 0000/9536)

CONNECT-App : Tak

Klient Smart-Home : Tak

Elektroniczny przeodnik 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

Temperatura otoczenia : 5 ... 35	HbbTV : Tak	Konwersja 2D > 3D : Tak
Wilgotność powietrza : 10 ... 75	Streaming TV na żywo : Tak	Kąt widzenia : 178° / 178°
POŁĄCZENIA/ZŁĄCZA	Usługi VOD : Ja	Format : 16:9
HDMI™ (wejście) : 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)	TechniCast : Ja (optional über Dongle)	Obraz w obrazie (PIP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)
USB : 2 (USB 3.0)	Przeglądarka www : Tak	Obraz i obraz (PAP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)
Złącze Common Interface Plus (CI+) : Tak	Wsparcie dla HTML 5 : Tak	Zoom : Tak
Czytnik kart SmartCard : Tak	Test prędkości łącza internetowego : Tak	Zatrzymanie obrazu : Tak
Wyjście audio cyfrowe optyczne (S/PDIF) : Tak	SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO	LNB
SCART : 1 (poprzez Mini-Scart-Adapter)	Nagravision : Tak	Rozwiązanie jednokablowe (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607
Ethernet 1 GBit/s (RJ-45) : 1	CI+ : Tak (1x)	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA
Złącze F : 2	POBÓR PRĄDU	Design : Metalowa podstawa obrotowa
Złącze IEC : Tak	Opis modelu : TECHNIMEDIA UHD+ 49	PRZYGOTOWANY DO ODBIORU
Analogowe wyjście audio (3,5mm) : 1	Klasa energetyczna : A	HD+ : Tak
Wyjście słuchawkowe : Tak (Złącze 3,5 mm)	Rzeczywista przekątna ekranu (cm) : 123	TECHNISAT CONNECT
LNB KONTROLA	Rzeczywista przekątna ekranu (cale) : 49	Kontrola : Tak
Wertykalny : 14	Praca : 77	SFI : Tak
Horyzontalnie : 18	Roczne zużycie energii w stanie włączonym : 112	Smart Home : Tak
Przełącznik band : 22	Tryb czuwania/gotowości : 0,48	MULTI PLAY : Tak
Zasilanie prądowe LNB : max. 400 (ochrona przeciwzwarciowa)	Stan wyłączenia : 0	
DiSEqC : DiSEqC 1.0 oraz 1.2 / DiSEqC 1x Sat Channel Router	Wyłącznik sieciowy : Tak	
POZOSTAŁE FUNKCJE	SIEĆ & KOMUNIKACJA	
Język OSD : Angielski, Niemiecki, Francuski, Grecki, Włoski, Holenderski, Polski, Portugalski, Rosyjski, Szwedzki, Hiszpański, Czeski, Turecki, Węgierski	WLAN : zintegrowany	
Całkowita ilość programów : 9.999	2,4 GHz : Tak	
Wybór programów regionalnych : Tak	5 GHz : Tak	
MULTIMEDIA	IEEE 802.11n : Tak	
Funkcja nagrywania DVR : Ja	IEEE 802.11g : Tak	
Nośnik danych : USB, NAS	IEEE 802.11b : Tak	
Timeshift : Tak	IEEE 802.11a : Tak	
Funkcja edycji nagrań : Tak	AUDIO	
Folder z nagraniami : Tak	Głośnik : 2 x 1-drożny system z Bassreflex	
OBSŁUGIWANE FORMATY I KODEKI	HDMI Audio Return Channel : Tak	
Kodeki video : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (do H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1	EKRAN	
Format video : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, M2V, M2TS, AVI, ASF	Typ : UHD eLED	
Formaty obrazu : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF	Rozdzielczość (linie x wiersze) : 3840 x 2160	
Formaty audio : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA	Wielkość (cm) : 123	
FUNKCJE INTERNETOWE	Wielkość (cale) : 49	
Internet ISIO : Tak	Skalowanie UHD/4K : Tak	
ISIO-Live : Tak	SD : Tak	
INTERNET/SIEĆ	HD : Tak	
Serwer DLNA : Tak	UHD : Tak	
Internet : Tak	2160p : Tak	
DLNA client : Tak	1080p : Tak	
Pamięć w "chmurze" : Ja	1080i : Tak	
	720p : Tak	
	576p : Tak	
	576i : Tak	
	480p : Tak	
	Technologia 3D : Tak	
	480i : Tak	

TRYB HOTELOWY	TUNER	TUNER SATELITARNE
Chroniony dostęp do trybu hotelowego : Tak	Typ tunera : 3 x Twin-Tuner	Impedancja wejściowa : 75
Możliwość ustawienia dowolnego ekranu powitalnego : Tak	Podwójny tuner : Tak	Zakres częstotliwości : 950 ... 2.150
Funkcja karty elektronicznej : Tak	Odbiór : UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	DVB-S : QPSK
Funkcja klonowania USB : Tak	Tuner DVB-S : 2	DVB-S : 2 ... 45 (MCPC / SCPC)
Multimedialne złącza : Tak	Tuner DVB-C : 2	DVB-S2 : 8PSK - QPSK
Opcja blokady dźwięku : Tak	Tuner DVB-T2 : 2	DVB-S2 : 10 ... 31 (MCPC / SCPC)
Blokada menu : Tak	Tuner analogowy/UHF/VHF/CATV : 1	FEC : RS, LDPC, BCH
Blokada panelu kontrolnego : Tak	Przystosowanie do odbioru kanałów płatnej telewizji : Tak	WYMIARY / WAGA
Tryb radiowy : Tak	Radio satelitarne : Tak	Waga bez podstawy : 15
Funkcja budzika : Tak	Radio kablowe : Tak	Głębokość urządzenia bez podstawy : 70
Timer wyłączenia : Tak	Radio internetowe : Tak	Wysokość urządzenia bez podstawy : 635
Zmiana miejsca kanału : Tak	Zakres częstotliwości : 47 ... 862	Szerokość urządzenia bez podstawy : 1.095
Pilot z funkcją Multicode (sterowanie kilkoma urządzeniami TechniSat) : Tak	Demodulacja : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	ZASILANIE
Możliwość wyboru źródła startowego : Tak	Symbolrate : 1,5 ... 7,2	Napięcie znamionowe : 230
Możliwość wyboru programu startowego : Tak	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	Częstotliwość : 50
	Zakres częstotliwości 1 : 174 ... 230	Zasilacz sieciowy : wewnętrzny
	Zakres częstotliwości 2 : 470 ... 862	ZAWARTE SUBSTANCJE
	Demodulacja : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)	ołów : Tak
	Tryb przesyłania : 2k/8k	ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
	Bitrate : 4,98 ... 31,67	Urządzenie TECHNIMEDIA UHD+, metalowa obrotowa podstawa, pilot zdalnego sterowania (w tym 2 baterie AAA), karta HD+ (w tym 6-miesięczna aktywacja), adapter SCART, cztery okulary 3D (pasywne), subwoofer zewnętrzny, płyta CD z instrukcją obsługi, krótka instrukcja obsługi z informacjami gwarancyjnymi
	FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8	
	Zasilanie napięciem : 5	
	Zasilanie elektryczne : 0,03	
	Zakres częstotliwości : 47 ... 862	
	Normy wideo : PAL B/G, D/K, L/L, I	
	TECHNISELECT 12 ready : Tak	
	TECHNIROUTER ready : Tak	



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.