



SONATA 1

Odbiornik Combo UHD/4K / Soundbar

| EAN | Kolor | Numer Artykułu | Waga (z opakowaniem) | Waga (urządzenie) | Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł) | Wymiary kartonu |
|---------------|--------|----------------|----------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------------|
| 4019588047907 | Czarny | 0000/4790 | 10.4 kg | 8.5 kg | 101.00 x 7.30 x 18.50 cm | 118.00 x 14.00 x 29.00 cm |

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Odbiór i przetwarzanie UHD/4K (HDMI 4K 50/60p/HDCP 2.2/H.265/HEVC)

3x TwinTuner (DVB-S/S2, DVB-C, DVB-T2)

Funkcja DVRready: Cyfrowa nagrywarka wideo na dysk twardy 2,5", zewnętrzny dysk twardy USB lub dysk sieciowy (NAS)

Funkcja Timeshift (w połączeniu z zewnętrznym nośnikiem pamięci)

ISIO-Internet: dostęp do mediateki, aplikacja ISIO oraz HbbTV

System nagłośnienia 4 x 15 W "powered by ELAC"

Multimedia-Streaming w domowej sieci (poprzez UPnP)

Zintegrowany WLAN oraz Bluetooth

Moduł DAB+ do cyfrowego odbioru radiowego

Sterowanie poprzez aplikację CONNECT

MULTIMEDIA

Media Player : Tak

Funkcja edycji nagrań : Tak

Nagrywanie z wielu źródeł : Tak

Timeshift : Tak

Folder z nagraniami : Tak

Funkcja nagrywania DVR : Wewnętrzny dysk twardy 2,5", pamięć USB, NAS

USŁUGI DODATKOWE TECHNISAT

ISIPRO Cable : Tak

ISI-Mode : Tak

AUTOINSTALL : Tak

TECHNIFAMILY : Tak

TECHNIMATIC : Tak

SFI+ : Tak

ISIPRO : Tak

OBSŁUGA

Losowa kolejność : Tak

Klient Smart-Home : Tak

Wybór nadawców regionalnych : Tak

Sterowanie mową : Tak

Budzik : Tak

Tryb hotelowy : Tak

Szybki start : Tak

Zegar : Tak

Telegazeta : Tak

Ochrona rodzicielska : Tak

Zdalne sterowanie : Tak

Automatyczne wyłączenie : Tak

Miejsce zapisu : 9999

Napisy telegazety : Tak

CONNECT-App : Tak

Autostandby : Tak

OBSŁUGIWANE FORMATY I KODEKI

Kodeki video : MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264 (H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Format video : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, MTS, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, M2TS, AVI, ASF

Formaty obrazu : BMP, JPEG, GIF, PNG

Formaty audio : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, DDAC3, AIFF

GŁOŚNIK

Moc muzyczna : 4 x 15 W

sound_elac_lautsprecher : Tak

FUNKCJE INTERNETOWE

Internet ISIO : Tak

ISIO-Live : Tak

INTERNET/SIEĆ

DLNA client : Tak

HbbTV : Tak

Streaming TV na żywo : Tak

Serwer DLNA : Tak

Wsparcie dla HTML 5 : Tak

Usługi VOD : Tak

Przeglądarka www : Tak

Pamięć w "chmurze" : Ja

Test prędkości łącza internetowego : Tak

SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO

CI+ : Tak

ŚRODOWISKO

Wilgotność powietrza : 10 ... 75 %

Temperatura otoczenia : 5 ... 35 °C

POŁĄCZENIA/ZŁĄCZA

HDMI (wejście) : 1

HDMI (wyjście) : 1 (ARC) (HDCP 2.2)

USB : 3 (3.0) / (1x Przód)

SATA Interface : 1

Wyjście audio cyfrowe optyczne (S/PDIF) : Tak

Cyfrowe wejście audio (RCA) : 1

Optyczne wejście audio (Toslink) : 1

Wejście audio analogowe (L/R) : Tak

Wyjście na subwoofer : Tak (Cinch)

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

Złącze IEC : Tak

Wejście słuchawkowe (3,5mm) : 1

Karty SD : Tak

720p : Tak

Zasilanie napięciem : 5 V

Testurteil (a) SONATA 1

576p : Tak

Zasilanie elektryczne : 0.05 A



reddot award 2019 winner

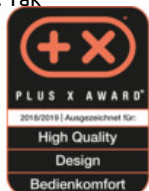


IGMPv2: sehr gut (94,9%)
SATVISION 12/2018
1000Base-T : Tak

Top-Produkt
InfoDigital 12/2018
Odbiór / Radio
Testnote: sehr gut 1,2
(95,91%)
DAB+ : 174 - 240 MHz
InfoDigital 12/2018

Red Dot Design Award 2019
DVB-S : 2 ... 45 Mbaud
audiovision 3/2019

HTTP : Tak



Ausgezeichnet für: High Quality | Design | Bedienkomfort
Plus X Award 2018/2019

TechniSat CONNECT
VIDEO 1/2019
Kontrola : Tak
VIDEO 1/2019

Testurteil: Spitzenklasse (4,5 von 5 Sternen)
Częstotliwość : 50 Hz
lite Magazin 2019

HTTP : Tak

SFI : Tak

Zestawienie : zewnetrzny

LNR KONTROLA

Smart Home : Tak (Klient)

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU



x. 400 mA

SONATA 1, pilot zdalnego sterowania z bateriami, odpowiedni kabel HDMI 4K, instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną

DiSEqC : Innovation
VIDEO 1/2019
SCR1 / SCR2

POZOSTAŁE FUNKCJE

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

HDMI Audio Return Channel : Tak

AUDIO

Dolby Prologic II : Tak

Dolby Digital : Tak

BLUETOOTH WERSJA & PROFIL

Wersja Bluetooth : 2.1

A2DP (Przesyłanie strumieniowe danych audio) : Tak

AVRCP (Obsługa za pomocą urządzeń przenośnych) : Tak

EKRAN

Obraz w obrazie (PIP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)

Zatrzymanie obrazu : Tak

Zoom : Tak

Skalowanie UHD/4K : Tak

SD : Tak

HD : Tak

UHD : Tak

2160p : Tak

1080p : Tak

1080i : Tak

MULTI PLAY : Tak

TRYB HOTELOWY

Chroniony dostęp do trybu hotelowego : Tak

Możliwość ustawienia dowolnego ekranu powitalnego : Tak

Opcja blokady dźwięku : Tak

Blokada menu : Tak

Blokada panelu kontrolnego : Tak

Wbudowany zegar LED : Tak

Możliwość wyboru źródła startowego : Tak

Możliwość wyboru programu startowego : Tak

TUNER

Typ tunera : 3 x Twin-Tuner

Tuner DVB-S : 2

Tuner DVB-C : 2

Tuner DVB-T2 : 2

Cyfrowe radio DAB+ : 1

DVB-IP (Multicast) : 1

Radio satelitarne : Tak

Radio kablowe : Tak

Radio internetowe : Tak

Odbiór : UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2), DAB+

Zakres częstotliwości : 50 ... 858 MHz

Demodulacja : 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM

Symbolrate : 1.5 ... 7.2 Mbaud

FEC : Reed-Solomon (204,188)

Zakres częstotliwości 2 : 470 ... 862 MHz

Demodulacja : COFDM

Tryb przesyłania : 2k/8k

Bitrate : 4.98 ... 31.67 Mbit/s