



HDTV 46 - 100Hz

46 Zoll Full-HD Digitalfernseher mit Kontrastscheibe, eloxierter Aluminiumfront, Dual-HDTV Multituner und integrierter Festplatte

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588646001	silber eloxiert	5646/0500	42,5 kg	38,5 kg	1.135 x 713 x 116 mm	113,5 x 78 x 20 cm	142 x 90 x 32 cm
4019588646162	schwarz eloxiert	5646/0516	42,5 kg	38,5 kg	1.135 x 713 x 116 mm	113,5 x 78 x 20 cm	142 x 90 x 32 cm
4019588646056	platin eloxiert	5646/0505	42,5 kg	38,5 kg	1.135 x 713 x 116 mm	113,5 x 78 x 20 cm	142 x 90 x 32 cm

TOP-AUSSTATTUNG

Front aus eloxiertem Aluminium und Kontrastscheibe

Dual-HDTV-Multituner

Integrierte 500-GB-Festplatte/Timeshift

2xCI-Schnittstelle und Conax Smartcard-Leser

Netzwerk- und USB-Schnittstelle

Standbild/Zoom/PIP/PaP/PaT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit: 10 - 75 %

Umgebungstemperatur: 5 - 35 °C

LNB-STEUERUNG

Stromaufnahme: 400 mA

Horizontal: < 20 V ohne Last, > 17,2 V bei 400 mA / LNB Abschaltung Standby-Mode V

Vertikal: < 14 V ohne Last, > 11,5 V bei 400 mA V

Bandumschaltung: 22 kHz

DiSEqC: DiSEqC 1.0 / DiSEqC 1.x Sat Channel Router

ARTIKELINFORMATIONEN

interne Festplatte: 500 GB

Optikmerkmale: Gebürstetes, eloxiertes Aluminium mit Vollglas-Kontrastscheibe

MASSE UND GEWICHT

Geräte Breite (ohne Fuß): 1.135 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 116 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 713 mm

BILD

Größe (cm): 116 cm

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 3.000:1

Helligkeit: 500 cd/m²

Bild im Bild (PIP): Ja

Reaktionszeit: 8 ms

Blickwinkel: 178° / 178°

Bild und Bild (PAP): Ja

Standbild: Ja

Zoom: Ja

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080

HD: Ja

Typ: TFT-LCD "Full HD"

1080i: Ja

720p: Ja

Größe (Zoll): 46

SD: Ja

AUDIO

Lautsprechersystem: Lautsprechersystem als optionales Zubehör erhältlich

AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 3

Common Interface (CI): 2

Smartcard-Leser: Ja

Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja

Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF): Ja

Audio-Eingang digital (S/PDIF): Ja

Audio-Eingang analog/AUX in: Ja 3,5mm Klinke

Subwoofer-Ausgang: Ja

VGA: Ja

YUV (in): Ja

Scart: 2

S-Video: Ja

Video Cinch (in): 1

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja (RJ-45)

F-Buchse SAT (in): 1

IEC (in): Ja

BEDIENUNG/KOMFORT

Wecktimer: Ja

Sleptimer: Ja

Uhr: Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Conax: Ja

CI: Ja

HOTELMODE

individueller Startbildschirm / Willkommensgruß:
Ja

einstellbare Anschalt-Zeiten: Ja

Energiekarten-Funktion: Ja

USB-Cloning-Funktion: Ja

Multimediaanschlüsse: Ja

Menüverriegelung: Ja

Radiomodus: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Multicode-Fernbedienung: Ja

Feuerfestes Gehäuse: Ja

TUNER - SAT

DVB-S2: 8PSK - QPSK

FEC: Viterbi und Reed-Solomon

Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud

Viterbiraten: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

Symbolrate DVB-S: 1 ... 45 Mbaud

DVB-S: QPSK

Frequenzbereich: 950 ... 2.150 MHz

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

AUTOINSTALL: Ja

SONSTIGE FEATURES

OSD-Sprachen: Portugiesisch, Englisch, Griechisch,
Italienisch, Türkisch, Tschechisch, Polnisch,
Französisch, Russisch, Ungarisch, Spanisch,
Deutsch, Schwedisch, Niederländisch

Programmspeicher Gesamt: 5.000

Regionalprogramm Auswahl: Ja

TUNER

Tuner-Typ: Dual-HDTV-Multituner

Sat (DVB-S2): 2

Kabel (DVB-C): 2

Antenne (DVB-T): 2

Analog: 2

TECHNIROUTER ready: Ja

Eingangsimpedanz: 75 Ω

Empfang von: HDTV (Mpeg-4+2) SD (MPEG-2)

TUNER - KABEL

Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz

Symbolrate: 1,7 ... 7 Mbaud

FEC: Reed-Solomon

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

TUNER - ANTENNE

Spannungsversorgung: 0,05 V

Bitrate: 4 ... 32 MBit/s

Frequenzbereich 2: 470 ... 860 MHz

Übertragungsmodus: 2k/8k

Demodulation: COFDM

Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz

Stromversorgung: 5 A

STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern

Frequenz: 50 Hz

TUNER - ANALOG

Normen Video: PAL, SECAM

Frequenzbereich: 46 ... 860 MHz

WANDHALTERUNG

Lochabstände: VESA 400 x 200

UMWELT

Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte SFI+ Aktualisierung: 47 W

Energieklasse: D

Energiewerte Software-Aktualisierung: 47 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: 37 W

Energiewerte LED: 0,55 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 204 W

jährl. Energieverbrauch: 298 kWh/annum

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand:
0 W

Netzschalter: Ja

LIEFERUMFANG

HDTV 46 - 100 Hz, Netzanschlusskabel, Komfort-Fernbedienung inkl. Batterien, Remoty-Fernbedienung inkl. Batterien, Innensechskantschlüssel, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung, Garantieunterlagen

Testurteile HDTV 46 - 100Hz



Heimkino (10 - 11/2010)