Technische Daten

Sky HD 1

Empfangsteil

LNB-Stromversorgung	400-950 mA
LNB-Stromstärke	12,5 V bis 19 V
22-kHz-Ton	vorhanden
DiSEqC	1.0

Empfang/Demodulation

Demodulation	QPSK / 8PSK
Symbolrate	2Msym/Sec - 45Msym/Sec
Eingangsfrequenz	950 bis 2150 MHz
Eingangspegelbereich	–70 dBm bis –25 dBm
Kodierungsrate	1/2, 2/3, 3/4, 3/5, 4/5, 5/6, 7/8, 8/9, 9/10

Videodekodierung

Kodierung	MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2) MPEG4/H.264
Auflösung	1920 x 1080i max.
Videoformat	4:3, 14:9, 16:9, Pan & Scan, Letterbox, Pillarbox
Videobitrate	SD: 15 Mbps max. HD: 30 Mbps max.

Audiodekodierung

MPEG	MPEG-1 Layer I, II
Dolby	Digital Downmix auf 2 Kanäle

Anschlüsse

SAT IN	IEC 60169-24
HDMI	1..3 Baseline
TV SCART	Ausgang: FBAS / RGB S-Video / Audio LR Dolby Digital Downmix
VCR SCART	Eingang: FBAS / RGB S-Video / Audio LR Ausgang: FBAS / S-Video / Audio LR / Dolby Digital Downmix
AUDIO L/R (analog)	Dolby Digital Downmix
SPDIF (digital)	Elektrisch-koaxial (Dolby Digital) Optisch (Dolby Digital) PCM Stereoausgang
1 Smartcard-Leser	ISO 7816

Netzwerkanschluss

	Ethernet 10/100 MBit/s

Vorderseite

Bedienung	▲/▼/◀/▶/ OK / GUIDE / TV/ RADIO / ZURÜCK / Stand-by
Anzeige	4 Status-LED 1 Kartenleser

Rückseite

Antenne	1 F-Kupplung (weiblich)
A/V (digital)	1 HDMI
A/V (analog)	2 SCART
Audio (analog)	2 Cinch Audio (L/R)
Audio (digital)	1 SPDIF (elektrisch) 1 SPDIF (optisch)
Stromanschluss	Hohlstecker 12 V DC (5,5 x 3,5 mm)
	1 RJ45 10/100 Base-TX USB (ohne Funktion) RJ-11 Modem-Anschluß (ohne Funktion)

Sonstiges

Eingangsspannung (Netzteil)	230 Volt (AC) ±10 %
Eingangsspannung (Receiver)	12 Volt (DC)
Temperaturbereich (Betrieb)	10° bis 40° C
Temperaturbereich (Lagerung)	–25° bis 60° C
Stromverbrauch	25 W max.
Gewicht (ohne Verpackung)	2,5 kg
Maße (ohne Verpackung)	275 x 40 x 170 mm (B x H x T)