



TECHNISTAR K4 ISIO

HDTV-Kabelreceiver mit 4-fach-Tuner

EAN	Couleur	N° d'art.	Poids (Carton)	Poids (appareil)	Appareil (LxHxP)	Carton
4019588247796	noir	0002/4779	1,2 kg	514 g	28 x 3,8 x 13,5 cm	39,6 x 5,6 x 21,2 cm

ÉQUIPEMENT HAUT DE GAMME

Cable tuner quatre TVHD (4x DVB-C)

IPTV/IP multicast

Fonction numérique d'enregistrement vidéo pour l'enregistrement sur disque dur USB incl. Timeshift

ISIO: Accès aux bibliothèques de médias, applications et HbbTV

Décryptage CONAX avec couplage de chipset incl. décodage des flux IPTV

Multimédia streaming sur le réseau domestique (via UPnP, server)

Commande par l'application CONNECT

Guide électronique d'information programmes (EPG)

SERVICES À VALEUR AJOUTÉE TECHNISAT

AUTOINSTALL: Oui

TECHNIMATIC: Oui

SFI: Oui

Câble ISIPRO: Oui

TECHNIFAMILY: Oui

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Bloc d'alimentation: extern DC 12V/2A

Tension nominale: 230 V

Fréquence: 50 Hz

AUDIO

Dolby Digital AC3 bitstream out: Oui

Langage clair de l'ARD: Oui über DVB

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Langues OSD: Turc, Français, Russe, Hollandais, Espagnol, Portugais, Polonais, Anglais, Lituanien, Tchèque, Italien, Grec, Allemand, Hongrois, Suédois

Loopthrough: Oui

CHIPSET

Décodeur vidéo: MPEG-2: MP@HL/ML, MPEG4/AVC: MP@L3, HP@L4

Décodeur audio: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III

COMMANDE/CONFORT

Mémoire de pages: 1.000

Sous-titres du télétexte: Oui

Lecteur média: Oui

Veille automatique: Oui

Heure: Oui

Choix de chaînes régionales: Oui

Mise en veille: Oui

Télécommande: Oui

Réveil: Oui

Chaînes mémorisées: 4.999

Télétexte: Oui

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Démarrage rapide du mode veille: 3,4 W

LED de veille: 0,3 W

en mode marche: 8,4 W

ÉQUIPEMENT EXCEPTIONNEL

Performances exceptionnelles: Cable tuner
quattro TVHD (4x DVB-C)

Performances exceptionnelles: IPTV/IP multicast

Performances exceptionnelles: Fonction
numérique d'enregistrement vidéo pour
l'enregistrement sur disque dur USB incl. Timeshift

Performances exceptionnelles: ISIO: Accès aux
bibliothèques de médias, applications et HbbTV

Performances exceptionnelles: Décryptage
CONAX avec couplage de chipset incl. décodage
des flux IPTV

Performances exceptionnelles: Multimédia
streaming sur le réseau domestique (via UPnP,
server)

Performances exceptionnelles: Commande par
l'application CONNECT

Performances exceptionnelles: Guide électronique
d'information programmes (EPG)

MODE HÔTEL

accès protégé au mode hôtel: Oui

Écran de démarrage individuel / mot de
bienvenue: Oui

verrouillage volume: Oui

Verrouillage du menu: Oui

ÉCRAN

Image dans l'image (PIP): Oui

Image et image (PAP): Oui

Arrêt sur image: Oui

SD: Oui

HD: Oui

1080p: Oui

1080i: Oui

720p: Oui

576p: Oui

576i: Oui

Type: 7-Segment, 4-stellig, grün

FORMATS & CODECS PRIS EN CHARGE

Codecs vidéo: MPEG-1, MPEG-2 ((MP@ML,
MP@HL)), H.264 ((MP@ML, MP@HL)), DivX

Formats vidéo: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS,
TS4, VOB, WMV, Xvid, M2TS, AVI

Formats d'image: BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF

Formats audio: WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A,
MP2, OGG, DDAC3, AIFF

MULTIMÉDIA

Fonction DVR: Ja

Support de stockage DVR: via USB

Multi-enregistrement: Oui (3x Aufnahme + 1x
live)

Contrôle du direct: Oui

Fonction de traitement des enregistrements:
Oui

Gestion des fichiers d'enregistrement: Oui

ENVIRONNEMENT

Température ambiante: 5 ... 35 °C

Humidité ambiante: 10 ... 75 %

INTERNET / RÉSEAU

Test de vitesse Internet: Oui

HbbTV: Oui

Internet ISIO: Oui

Prise en charge HTML 5: Oui

Mediatheken: Ja

Navigateur Internet: Oui

PRÊT À LA RÉCEPTION

M7: Oui

RACCORDEMENTS

Sortie HDMI™ (out): 1

USB: 2 (USB 2.0)

Interface commune Plus (CI+): Oui

Lecteur de carte Smartcard: Oui

Sortie d'audio coaxiale (S/PDIF): Oui

Sortie audio analogique (RCA): Oui

Péritel: 1

Ethernet 10/100 (RJ-45): Oui

Connexion IEC: Oui (boucle à travers)

CEI (sortie): 1

SYSTÈME DE DÉCRYPTAGE

Conax CSP: Oui (Contego konform)

CI+: Oui (v1.3)

TECHNISAT CONNECT

SFI: Oui

TUNER

Type de tuner: DigitalKabel

Tuner DVB-C (télé numérique par câble): 4

Radio par câble: Oui

Radio Internet: Oui

Plage de réception: 47 ... 862 MHz

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

Rapidité de modulation: 1,5 ... 7,2

FEC: Reed-Solomon (204, 188)

DVB-IP (Multicast): 2

CONTENU DE LA LIVRAISON

TECHNISTAR K4 ISIO, TechniControl télécommande (avec batteries), bloc d'alimentation externe, câble HDMI, câble d'antenne, mode d'emploi