

VOLKSB^{OX}™

Web Edition

Innovativer HD+ Hybrid Satelliten-Receiver



NAGRA
KUDELSKI



DOLBY
DIGITAL PLUS

HbbTV

Geringe
Stromaufnahme 

Hauptmerkmale:

- HD+ kompatibel, Full HD Bildauflösung (Max. Auflösung 1920x1080p)
- Inverto Webportal-Zugang und unbegrenztes Internetsurfen*
- HbbTV Unterstützung für interaktive TV-Programme und Dienste
- HD+ Karte - 12 Monate kostenlos
- Medien-Bibliothek, Inhalte über Heimnetzwerk verteilbar
- Unterstützung der Standards MPEG2, MPEG4, H.264, xViD, MKV, AVI, JPEG, MP3, Dolby™
- Elektronische Programmübersicht mit bis zu 7 Tagen Vorschau, Lieblingssenderlisten für TV und Radio
- DVB Untertitel und Videotext
- Multifeed - DiSEqC und Unicable™-fähig
- Innovative, mehrsprachige Benutzeroberfläche in Full HD-Auflösung

* Nicht alle Medienformate werden unterstützt. Webinhalte und Internet-basierte Dienste werden von Drittparteien bereitgestellt und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung gelöscht werden.



by ASTRA

Die Volksbox Web Edition ermöglicht Internetzugang via eingebautem WiFi oder Ethernet-Anschluss und damit Zugriff auf das Inverto Webportal mit all seinen vielseitigen Online-Angeboten wie Youtube, Webradiostationen, Sport- und Nachrichtenmagazinen, Wettervorhersagen, Musikportale und vielen weiteren.

Die Volksbox Web Edition unterstützt den HbbTV Standard und ermöglicht dem Kunden in Deutschland die neuesten interaktiven Anwendungen und Inhalte von den führenden deutschen Sendeanstalten online zu nutzen.

Zusätzlich zu den Anwendungen die über das Inverto Webportal verfügbar sind, ermöglicht die Volksbox Web Edition den Nutzern grenzenloses Surfen im Internet sowie eine individuelle Suche nach verschiedenen Onlineinhalten. Darüber hinaus lassen sich funkgesteuerte Maus und Tastatur anschliessen, wodurch ein unkompliziertes Internetsurfen von der Couch aus ermöglicht wird.



HD+ Karte - 12 Monate
Gültigkeit



Schließen Sie eine
USB-Tastatur an



WLAN &
Netzwerkschnittstelle



TV-Aufnahmen via
USB und eSATA



Full HD Menü



Multi Codec
Mediaplayer

Inverto Webportal



Und viele mehr...

iPhone / iPad app

Nutzen Sie Ihr iPhone um die Volksbox zu bedienen und komfortabel und intuitiv im Internet zu navigieren



Erhältlich im
App Store

Full HD Menü

Die Volksbox Web Edition zeichnet sich durch eine neue, hoch auflösende Benutzeroberfläche aus, die den Anwendungskomfort steigert und eine leichte und intuitive Nutzung ermöglicht.

Die Volksbox ist PVR-ready, d.h. der Nutzer kann das Fernsehprogramm via USB, eSATA oder Heim-PC auf ein externes Speichermedium aufzeichnen; auch werden eine Vielzahl von Audio- und Videoformaten fürs Playback unterstützt.

Die Volksbox-Serie wurde so entwickelt, dass sie den strengen europäischen Vorgaben für reduzierten Stromverbrauch gerecht wird. Sie beinhaltet Deep-Standby-Schaltkreise, die den Stromverbrauch auf weniger als 1 Watt während des Deep-Standby-Betriebs reduzieren.

Softwareupdates werden regelmäßig übers Internet, über Satellit (ASTRA 19.2° Ost) und via unsere Website **www.inverto.tv** veröffentlicht und lassen sich über den USB-Port ausführen.

HD + Card - 12 Monate Abonnement

Die Volksbox Serie wendet sich an die deutschsprachigen Märkte, in denen der HD+ Service verfügbar ist. Die Volksbox Geräte werden mit einer HD+ Smart Card ausgeliefert, die für 12 Monate gültig ist.

Internetsurfen mit Funktastatur und Funkmaus

Die Volksbox lässt sich mit den meisten auf dem Markt erhältlichen drahtlosen Home Entertainment Tastaturen steuern. Viele dieser modischen Tastaturen verfügen entweder über einen Touchpad oder einen Trackball. Diese Tastaturen bieten eine exzellente Ergonomie und machen es Ihnen einfach von Ihrem Wohnzimmer aus im Internet zu surfen. Für gewöhnlich werden diese Tastaturen mit einem kleinen USB HF Sender-Empfänger geliefert, den Sie an den USB-Eingang an der Rückseite der Volksbox anschließen müssen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.volksbox.de



Technical Specifications

Allgemeine Informationen

- Full HD+ kompatibel
- Ethernet und WLAN Anschluss
- High Definition (Full HD) und Standard Definition kompatibel
- Deep Standby-Modus für geringen Stromverbrauch
- Nagravision CAS integriert
- Anzahl der Kanäle: 6000
- EPG: bis zu 7 Tage, basierend auf SI-Informationen
- Dekodierung von MPEG2, MPEG4, MKV, AVI, XVID, JPEG und MP3

Satelliten Front-End

- Modulation: DVB-S/S2
- Eingangsanschluss: F-Buchse (mit Loop-Through)
- Frequenzbereich: 950 ~ 2150 MHz
- Symbolratenbereich: 1 ~ 45 MSym/s
- Eingangssignalpegel: - 25 ~ - 65 dBm
- LNB Speisespannung: 400 mA Max. @ 13 ~ 18 V
- Steuersignal: 22 kHz
- DiSEqC und Unicable

Video-Dekodierung

- MPEG2 MP@HL, MP@ML, MPEG4 AVC High Profile Level 4.1
- Maximale Auflösung 1920 x 1080p
- Unterstützte Auflösungen: 576i über Video und SCART Schnittstelle, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p über HDMI Schnittstelle
- Standard PAL
- Bildverhältnis: 4:3 und 16:9, automatische Anpassung für 16:9 Fernsehgeräte, Letter Box Unterstützung

Audio-Dekodierung

- Mono, Zweikanal, Stereo, Joint Stereo, MPEG1, MPEG2, MP3, AC3, Dolby Digital Plus
- Digital Audio - über optische S/PDIF-Schnittstelle
- Dolby Digital Passthrough
- PCM-Datenausgang

- Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
- Konform mit CE: 89/336/EEC (EMC) 73/23/EEC (Niederspannungsrichtlinie)

- ROHS konform

Netzanschluss

- Netzspannung: 230 V
- Netzfrequenz: 50 / 60 Hz
- Stromaufnahme: typ. < 11 W; 30 W Max.
- Deep Standby Modus: < 1 W

Abmessungen

- Größe (B x H x T): 260 mm x 53 mm x 225 mm
- Betriebstemperatur: + 5° C ~ + 35° C
- Lagertemperatur: - 20° C ~ + 60° C

Anschlussmöglichkeiten

- 1 x USB2.0 High Speed Host Anschluss
- 1 x 10/ 100 Mbps Ethernet-Anschluss, RJ45
- 1 x Wifi 802.11 b/g

Anschlüsse an der Geräterückseite

- Front-End: Eingang: IEC169-2 (F-Buchse für Satellite Front End) Loop-Through-Ausgangsbuchse: IEC169-2, Stecker
- TV-SCART-Buchse: FBAS/RGB (Ausgang) L&R Audio (Ausgang) Fast Blanking, Slow Blanking
- Digital Audio SPDIF: 1 x Coaxial (RCA), 1 x Optisch
- CINCH (RCA): Audio L/R und CVBS (RCA)
- HDMI
- USB 2.0 Host-Buchse (Typ A)
- Wifi Antenne
- eSATA Anschluss

Gerätevorderseite

- Standby-Schalter, Senderwahltasten (hoch/runter)
- VFD Display
- 1 Standby LED Anzeige
- 1 IR Sensor
- 1 Smart Card Kartenleser

Zubehör

- Bedienungsanleitung: Englisch, Deutsch
- Fernbedienung mit 2 Batterien
- HD+ Smart Card
- 1 x HDMI Kabel - (optional)

