

iCord® HD+

Das Beste aus zwei Welten



HUMAN

The image shows a close-up of the top right corner of a black Humax iCord HD+ receiver. A small screen displays the text 'STAND-BY' with a power icon, the 'HUMAX' logo in large white letters, and 'iCord HD+' below it. The background is dark and out of focus.

STAND-BY

HUMAX
iCord HD+

iCord[®] HD+

Das Beste aus zwei Welten

Fernsehen in höchster Auflösung, Multimedia und Internetzugang im TV: Hier sehen Sie das neue Herzstück Ihres Home-Entertainments.

Der iCord[®] HD+ empfängt als erster und bisher einziger Receiver klassisches Digitalfernsehen, alle attraktiven HDTV-Angebote, die in Deutschland empfangen werden können, inklusive des erweiterten HDTV-Videotextes (HD-Text) und die programmbegleitenden Internetdienste vieler TV-Sender wie die Mediatheken von ARD, ZDF und Arte.

Darüber hinaus wird der iCord[®] HD+ aufgrund seiner großzügigen Anschlussvielfalt von Computer, Mediaplayer, Spielekonsole, Mobiltelefon und Fotokamera zum Herzstück Ihres Home-Entertainments. Außer SD- und HDTV-Programme können Sie mit dem iCord[®] HD+ auch MP3- und JPEG-Dateien nutzen und diese auf der integrierten Festplatte speichern. Großzügige Speicherkapazitäten von bis zu 1.000 GB geben Ihnen ausreichend Spielraum, bei der individuellen Gestaltung der Mediennutzung an Ihrem Fernseher.

Mit dem iCord[®] HD+ setzt Humax den Maßstab für hochauflösendes, intermediales Fernsehen.

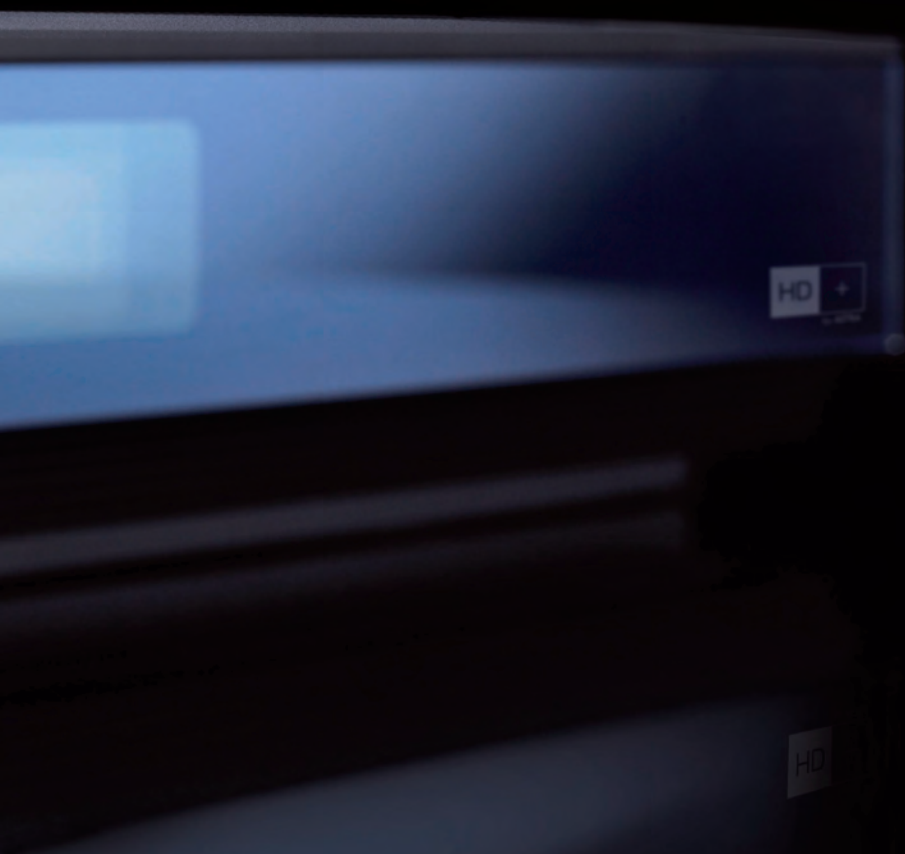
Das bereits integrierte HD+ Entschlüsselungssystem* und die jedem iCord[®] HD+ beiliegende Smartcard ermöglichen Ihnen den direkten Empfang des hochauflösenden Programmangebotes der privaten Sender (RTL, VOX, Sat.1, ProSieben und kabeleins) ganz einfach per Smartcard-Einschub und kostenlos für 12 Monate.



Mit der Integration des Internets als TV-Medium in das klassische Medium Fernsehen bietet der iCord® HD+ die Lösung zur Zusammenführung von herkömmlichem Digitalfernsehen, HDTV und internetbasierten Angeboten wie Internetradio. Fernsehen wird Catch-up-TV: Aktuelle Informationen, Serien und Reportagen sehen Sie, wann immer Sie möchten, und Sie haben zusätzlich die Möglichkeit, auf Video-on-Demand-Portale im Internet zuzugreifen.

Durch die Integration des iCord® HD+ in ein bestehendes Heimnetzwerk (DLNA) wird es in Zukunft möglich sein, auf die Inhalte der iCord® HD+ Festplatte mit dem PC oder mit weiteren entsprechend geeigneten Humax Receivern zuzugreifen. Mit seinem neuen TV-Portal liefert Humax die innovative Lösung zur Zusammenführung von herkömmlichem Digitalfernsehen, hochauflösendem HDTV und internetbasierten Medienangeboten. Damit ist es in Zukunft nicht mehr nötig, sich zwischen Internet und Fernsehen entscheiden zu müssen: Sie nutzen die individuellen Vorteile, die Ihnen die Kombination der beiden Medien-Welten bietet.

Zur einfachen Integration in ein bestehendes, drahtloses Netzwerk unterstützt der iCord® HD+ Wi-Fi-Netzwerkverbindungen. Für die optimale Nutzung aller Internet-Mediendienste empfiehlt Humax jedoch den Netzwerkanschluss über eine kabelgebundene LAN- oder PowerLAN-Verbindung.



Spezifikationen iCord® HD+

- Satellitenreceiver mit HDTV-Twin-Tuner
- Zugriff auf Internet basierende Medienangeboten
- Integrierte Festplatte mit bis zu 1.000 GB Kapazität
- Integrierter Kartenleser für den Empfang des HD+ Angebotes über Astra
- Home-Networking auf Basis von DLNA
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten (z.B. HDMI, USB, Ethernet, Digital-Audio, Scart)
- Betriebssystem basierend auf Linux 2.6
- ANT Galio3.0 WebBrowser (HBB TV)
- Elektronischer Programmführer (EPG) von **tv tv**** mit 14 Tagen Programmvorschau
- Unterstützt Wi-Fi Netzwerkverbindungen

*HD+ Karte nur gültig in der Bundesrepublik Deutschland.

**tv tv Services ist der führende europäische anbieter digitaler TV-Programminformation.



READY FOR
maxdome

1 | TV Portal



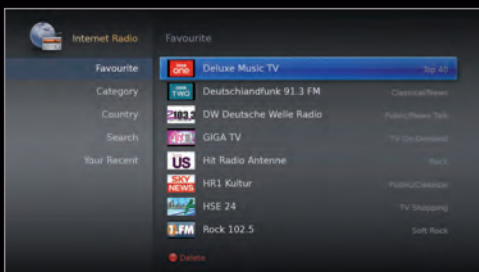
2 | Tagesschau



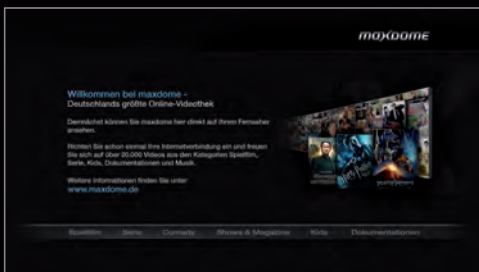
3 | ZDF Mediathek



4 | Internet Radio



5 | maxdome



6 | Wikipedia



TV-Portal

Das neue Humax TV-Portal liefert die innovative Lösung zur Zusammenführung von herkömmlichem Digitalfernsehen, hochauflösendem HDTV und internetbasierten Medienangeboten*. Der iCord® HD+ verbindet Internet und Fernsehen und führt über das TV-Portal (1) das Beste aus den beiden Medien-Welten zusammen: Und das ganz bequem und komfortabel über die Fernbedienung Ihres Humax Receivers. So stehen zum Beispiel über die Mediatheken von ARD und ZDF (2–3) viele interaktive Zusatzinformationen für den Zuschauer bereit. Mit dem Internet-Radio (4) können Sie über 3.000 Sender online und kostenlos hören. Durch maxdome ready (5) – der größten Online-Videothek Deutschlands mit über 20.000 Inhalten – haben Sie die Möglichkeit, zukünftig auch auf dieses Premium Video-on-Demand Portal zu zugreifen. Und mit Wikipedia (6) haben Sie Zugang zur größten Online-Enzyklopädie und zur interaktiven Bilder-Galerie Flickr. Mit HD-Text steht ab 2010 eine hochauflösende, optisch anspruchsvolle und einfacher zu navigierende Variante der Teletext- bzw. Videotext-Angebote zur Verfügung. Durch den dynamischen Aufbau der Humax Receiver ist eine Erweiterung des Portals für diese neuen Angebote jederzeit möglich. Fernsehen mit allen Möglichkeiten – dank der Integration unserer High-End-Receiver in bestehende Heimnetzwerke. Über DLNA wird es so möglich, auf die Inhalte der iCord® HD+ Festplatte etwa per PC oder mit weiteren entsprechend geeigneten Humax Receivern zuzugreifen.

*Für die Verfügbarkeit der Medienangebote und Inhalte sind die Sender verantwortlich.

Spezifikationen

DVB
MPEG 2 DIGITAL

COMMON INTERFACE



Videorecorder Eigenschaften

Festplattengröße Bis zu 1TByte

Stromversorgung

Betriebsspannung AC 100-240 50/60Hz
Leistungsverbrauch 57 Watt
Standby-Verbrauch < 1 Watt

Demodulation

Frequenz DVB-S2 (QPSK & 8 PSK)

Tuner & Kanal

2 Eingänge 2×F-Buchse, IEC 169-24
1 Ausgang F-Buchse, IEC 169-24
Frequenzbereich 950 bis 2150 MHz
Eingangsspegel -25 bis -75 dBm
LNB-Kontrollmöglichkeit 13.5/18 Volt & max 500mA
DiSEqC Control 1.0, 1.2 USALS compatible

Videodekoder

Übertragungsstrom MPEG-2 HD, H.264 HD, Xvid
Eingangsrate max. 15 Mb/s
Videoausgang/TV CVBS, RGB, HDMI
Videoausgang/VCR CVBS
Bildformat 4:3, 16:9, Letterbox
Videoauflösung 1080i, 720p, 576p, 576i

Audiodekoder

Audiodekodierung MPEG-1/2/4, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Audiomodus Single/DualMono/Stereo/Joint Stereo

Conditional Access Interface

Common Interface 2

Geräterückseite



Eigenschaften

Programmspeicherplatz 4000
Kanalsortierung nach Alle, Satellit, Favoriten, Verschlüsselt
Menüsprachen Deutsch, Englisch, Türkisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Tschechisch, Ungarisch, Griechisch
Favoritenkanäle 5
EPG HUMAX EPG, TVTV EPG

Scart

TV Scart Videoausgang (CVBS, RGB, Y/C)
Audioausgang
VCR Scart Videoeingang (CVBS, RGB)
Videoausgang (CVBS)
Audioeingang/-ausgang

Vorderseite

Tasten 8 (STANDBY, RECORD, MENU, OK/LIST, P-, P+, Vol-, Vol+)
Display VFD (alphanumerisch)
CI-Schächte 1
Smartcard Slot 1
USB-Port 1

Rückseite

Netzkabel fixiert
Tuner & LNB 2 Eingänge, 1 Ausgang
Scarts 1 für TV, 1 für VCR
RCA 1 Videoausgang, 2 Audioausgänge
Datenschnittstelle Ethernet / USB
S/PDIF Ja
Netzschalter Ja
HDMI 1

Physikalische Spezifikation

Größe (B×H×T) mm 380mm x 55mm x 252mm
Gewicht 3,5 kg
Betriebstemperatur 0°C bis +45°C
Lagertemperatur -10°C bis +70°C
Zubehör 1 Fernbedienung inkl. Batterien, Scartkabel, HDMI-Kabel, Durchschleifkabel, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung
Farbe schwarz

Händler-Stempel

HUMAX-Digital GmbH

Karl-Hermann-Flach Str. 19
61440 Oberursel/Taunus
Deutschland

www.humax-digital.de