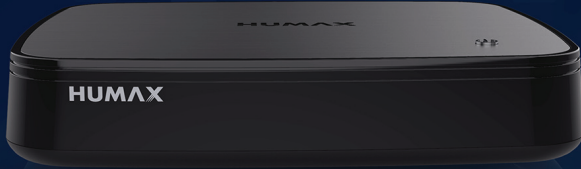


HD-ACE

Digital Satellite Receiver

HD



HDMI

DOLBY AUDIO

- Support MPEG-4 HD and SD Channels
- Support HEVC Channels
- Access to all Free-to-air Channels
- Multi-Satellite receiver
- Humax Auto Antenna Search
- Humax OTA
- 7 days EPG
- Support AAC Audio
- 5.1 Dolby Digital Surround Sound
- Language : English, Arabic, Persian and French

- قنوات MPEG-4 عالية الوضوح HD والقياسية SD
- دعم قنوات HEVC
- مشاهدة جميع القنوات المجانية FTA
- استقبال اقمار صناعية متعددة
- بحث تلقائي عن إشارة الهوائي للتعرف علي الأقمار الصناعية المتاحة
- تحديث ذاتي للنظام عبر القمر الصناعي
- دليل برامج الكتروني لمدة 7 أيام
- دعم الصوت بصيغة AAC
- صوت محيطي رقمي دولبي 5.1
- اللغات: عربي, انجليزي, فارسي, فرنسي

HUMAX

HD-ACE

HD Digital Satellite Receiver

Specifications

Software specification

Basic System	MPEG-2/4 Digital and Fully DVB-S/S2 compliant
Video System	H.264/HEVC compliant
Channel memory	5000
EPG	7 Days EPG
OSD	English, Arabic, French, Persian

I/O Specification

Tuner	1 x LNB Input
RCA Out	1 x CVBS/L/R
HDMI out	1 x HDMI
USB	1 x USB 2.0
Smart Card Slot	1

Tuner & Channel

No. of Tuners	1
Input Connector	F-Type, IEC 169-24, Female, 1 x Input
Frequency Range	950MHz to 2150MHz
Signal Level	-25dBmV to -69dBmV
LNB Power & Polarisation	Vertical: +13.3V Horizontal: +18.3V Current: Max. 350mA (Overload protection)
22Khz Tone	22kHz ± 4kHz Tone
DISEqc Control	1.0, 1.2, SCD
Demodulation	DVB-S/S2 (QPSK & 8PSK)
Bandwidth	Up to 36Mhz
Input, Symbol Rate	DVB-S: 2~45MBaud DVB-S2: 3~42MBaud (QPSK), 3~30MBaud (8PSK)
FEC Mode	DVB-S: Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 DVB-S2: Auto, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10(QPSK) Auto, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10(8PSK)

Power Supply

Input Voltage	100-240V AC, 50/60Hz
Power Cord	Adaptor type (3pin plug)
Power Switch	None

Physical specification

Size (W x D x H)	203 x 166 x 40 mm
------------------	-------------------

Video/Audio Processing

Video Decoder	MPEG2 (HP@HL), H.264/HEVC (Main 10 Profile)
Audio Decoder	MPEG1 Layer-I/II/III
Picture Decoder	MPEG2 I-Frame, JPEG, JPEG2000, BMP, GIF, PNG
Output Resolution	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i
Graphics	32bpp with 256 alpha blending
Audio Mode	Single/ Dual Mono/ Stereo/ Joint Stereo



HUMAX Gulf FZE

P.O. Box 1745 9 Dubai. U.A.E.
Tel: +971 4 8830 800 Fax: +971 4 883 0899
E-mail: callcenterme@humaxdigital.com
<https://me.humaxdigital.com>