



XORO by MAS Elektronik AG
www.xoro.de

Xoro HTC 42er Serie

LED TV mit DVD, HD Triple Tuner (DVB-S2, T, C), PVR Ready, Time-Shift & CI+



LED
Backlight

Triple Tuner

DVB
S2/T/C

HDMI

USB
UNIVERSAL SERIAL BUS

PVR

Ready

Time-Shift

Function

H.264
MPEG-4 AVC

HTC 2242 HD & HTC 2442 HD

- **Full-HD** TV mit 16:9 Seitenverhältnis (1920 x 1080 Pixel)
- Erhältlich in zwei Bildschirmgrößen: HTC 2242 HD = 54,6cm, HTC 2442 HD = 61cm (Bildschirmdiagonale)
- **LED Hintergrundbeleuchtung** für niedrigen Verbrauch und hervorragende Bildqualität
- **HD Triple Tuner**: Empfängt digitales Antennen- (**DVB-T**), Kabel- (**DVB-C**) und Satelliten Fernsehen (**DVB-S2**)
- Unterstützt **CI+ Module** (z.B. das CI+ Modul für den Empfang von HD+)
- Integrierter **MPEG-4 DVD-Spieler** (Slot-In Technologie)
- **USB PVR Ready*** (Aufnahme von DVB-Sendern & Time-Shift)
- Leistungsfähiger **HD Media Player** (unterstützt AVI, MKV, HD MPEG4 h.264 und viele weitere Formate)
- **HDMI** Eingang
- Analoger TV Tuner mit Videotext
- Einfache Installation: Xoro Installationsassistent, **vorprogrammierte Senderliste** für Deutschland (ASTRA 19.2°)

Xoro HTC 42er Serie

Technische Daten

Allgemeine Informationen

Spannungsversorgung	12V DC über mitgeliefertes Netzteil (AC 100 - 240 V, 50/60 Hz)
Abmessungen (mit Tischfuß)	527x156x382 (HTC 2242 HD) 605x156x426 (HTC 2442 HD)
Abmessungen (ohne Tischfuß)	527x51x339 (HTC 2242 HD) 605x54x383 (HTC 2442 HD)
Gewicht	4,2kg (HTC 2242 HD) 4,9kg (HTC 2442 HD)
Befestigung für Wandhalter	VESA 100

Bildschirm

Hintergrundbeleuchtung	LED (Edge)
Auflösung	1920 x 1080 (16:9 Seitenverhältnis)
Diagonale (HTC 2242 HD)	21,5"/54,6cm
Diagonale (HTC 2442 HD)	24"/60,97cm

Audio

Audio-Ausgabe	6W (2x3W) RMS
---------------	---------------

DVB-S2 Empfänger

Empfang	950MHz – 2150MHz
Modulation	QPSK, 8PSK
Datenrate	1 Msym/S - 45 Msym/s
Antennenversorgung	13/18V, max. 500mA
Suchmodus	TP-Scan, Netzwerk, Blind-Scan

DVB-T/C Empfänger

Empfang	VHF (174-230MHz), UHF (474-862MHz)
Modulation	DVB-T: COFDM 2K/8K QPSK, 16QAM, 64QAM, DVB-C: 16-256QAM
Bandbreite	7MHz/8MHz

Fernsehen (analog)

Empfang	49-863MHz
Farbsystem	PAL, SECAM
Ton	BG, DK, I, L/L', NICAM/A2

Anschlüsse

Video	HDMI, SCART (RGB), VGA, Mini-AV (FBAS), Mini-Komponenten (YPbPr)
Audio	Stereo Eingang (AV), PC Audio Ein, Kopfhörerausgang, S/PDIF (koaxial)
Antenne	LNb-IN (DVB-S2, F-Buchse, 75Ohm) ANT-IN (Analog/DVB-C/T, IEC, 75Ohm)
Diverse	USB 2.0, CI/CI+ Schacht

USB Media Player

Speichermedien	USB Massenspeicher mit FAT32/NTFS
Container	AVI, MKV, TS, MPG, MP4, VOB
Video Codecs (1080p)	MPEG1, MPEG2, MPEG4 (H264)
Audio Codecs	MPEG, MP3, AC3, AAC
Bilder	JPEG, BMP, PNG

USB Rekorder (DVB-T/C/S2)*

Speichermedien	USB Massenspeicher mit FAT32
Weitere Funktionen	Time Shift

DVD-Player

Disc-Durchmesser	12cm
Formate	DVD-Video, Audio-CD, DVD ROM, CD-ROM, VCD, SVCD
Dateien (CD/DVD-ROM)	AVI, MPG, JPG, MP3
Codec (max. 720x576)	MPEG1, MPEG2, MPEG4(ASP)

Betriebsbedingungen

Temperatur	0°C - 40 °C
------------	-------------

Energieverbrauch

Energieverbrauch HTC 2242 HD

Warenzeichen: Xoro
Modellkennung: HTC 2242 HD
Energieeffizienzklasse: B
Sichtbare Bilddiagonale: 21,5"/54,6cm
Leistungsaufnahme (Ein-Zustand, Bildmodus: "Standard"): 29W
Energieverbrauch: 43 kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgerätes an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.
Leistungsaufnahme (Bereitschaftszustand): 0,4W
Bildschirmauflösung (physikalisch): 1920x1080 Pixel
Spitzenluminanzverhältnis: 73%

Energieverbrauch HTC 2442 HD

Warenzeichen: Xoro
Modellkennung: HTC 2442 HD
Energieeffizienzklasse: B
Sichtbare Bilddiagonale: 24"/61cm
Leistungsaufnahme (Ein-Zustand, Bildmodus: "Standard"): 31W
Energieverbrauch: 46 kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgerätes an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.
Leistungsaufnahme (Bereitschaftszustand): 0,4W
Bildschirmauflösung (physikalisch): 1920x1080 Pixel
Spitzenluminanzverhältnis: 71%

Lieferumfang

- Xoro HTC 42er Serie Fernseher
- Fernbedienung
- Handbuch
- Tischfuß
- Netzteil
- Adapterkabel (YPbPr)
- Adapterkabel (AV)

Maße und Gewichte

HTC 2242 HD

Kartonabmessungen	582x130x438 (5,7Kg)
Artikelnummer	XOR330574
EAN	426 000 103 7139

HTC 2442 HD

Kartonabmessungen	655x120x470 (6,5kg)
Artikelnummer	XOR330514
EAN	426 000 103 7122



www.xoro.de

MAS Elektronik AG
Pollhornbogen 19
21107 Hamburg
Deutschland

Phone: + 49 40 76 73 35-0
Fax: + 49 40 76 73 35-15
xoro@mas.de
www.xoro.de

Kundendienst 040 77 11 09 17