



<b>Naziv Artikla: Carbon 43FHD SW Smart TV, FULL HD</b>
<b>Model: 43FHD SW</b>
<b>Ean kod: 8606112415729</b>
Jezik menija: 37 jezika (Engleski, Turski, Arapski, Španski, Italijanski, Nemački, Francuski, Mađarski, Ruski, Srpski, Hrvatski, Grčki, Bugarski, Albanski, Rumunski, Makedonski, Portugalski, Estonski, Bosanski, Letonski, Litvanski, Češki, Danski, Poljski, Holandski, Norveški, Slovački, Slovenački, Finski, Švedski, Ukrajinski, Kazahstanski, Uzbekistanski, Mongolski, Azerbejdžanski, Islandski, Irski)
<b>Ekran</b>
Tip ekrana: LED
Veličina: 43"
Osvetljenost: 240 cd/m <sup>2</sup> (Tipično)
Maksimalna rezolucija: 1920 × 1080
Ugao gledanja: 178°
<b>Procesor</b>
CPU: ARM Quad Core CA75 (2x) 1.0GHz, CA55 1.0GHz (2x)
GPU: IMG BXE4 (700MHz)
<b>Memorija</b>
RAM: 1GB Interna
ROM: 8GB
<b>Operativni sistem</b>
OS: webOS 22
<b>Smart aplikacije</b>
Preinstalirane aplikacije: Netflix, Prime Video, YouTube, prodavnica aplikacija
Početni ekran: Netflix, Prime Video, YouTube
Web pretraživač: Sistemski pretraživač
Kontrola glasa: ThinQ AI
<b>TV prijem</b>
Opseg prijema: 48.25MHz ~ 863.25MHz
Ulazna impedansa: 75 Ω
Video sistem: PAL, SECAM
Zvučni sistem: BG, DK, I, L, NICAM
Maksimalan broj kanala za skladištenje: 3000 (MIX Store)
Pokrovnost kanala: 950~2150MHz
LNB napajanje: Auto/13V/18V/OFF Output 350mA@Max
Kontrola LNB prekidača: 22KHz
DiSEqC verzija: 1.0, 1.2, 1.3
Prijemni kanal: 6000

<b>Video sistem</b>
MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VC-1, Xvid, H.264/AVC, AVS+, HEVC, AV1, VP8, VP9, Motion JPEG
<b>Zvučni sistem</b>
MPEG-1 Layer I/II, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM, ADPCM, AMR-NB, AMR-WB, PCM, DVD-LPCM
AAC, WMA, AC3, E-AC3, DD+/AC4/MS12 (potrebna licenca)
<b>Video ulaz</b>
HDMI: HDMI 2.0 do 3840 x 2160@60Hz
HDMI-ARC: Podržava HDMI eARC
HDMI-CEC: Podržava HDMI-CEC
<b>Audio ulaz</b>
CVBS: Video nivo 1.0 VP-P±5%
L/R RCA ulaz: 0.2 ~ 2.0 VRMS
<b>Audio izlaz</b>
Frekvencijski odgovor: 100Hz~15KHz ±3dB (1KHz, 0dB referentni signal)
Maksimalna izlazna snaga: 16W (8Ω) (2 Kanala)
<b>Ostale funkcije</b>
Comb Filter 3D: Da
MEMC: Ne
HDR: HDR10, HLG (2K60)
Smanjenje šuma: Da
Glasovna kontrola: ThinQ AI
HbbTV: HbbTV 2.0.3
Ušteda energije: Da
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0.5W
<b>Povezivanje</b>
Bluetooth: BT 5.0+ HS, BLE
Store režim: Podržano
Hotel režim: Ne
WiFi: 802.11a/b/g/n/ac, 2.4GHz/5GHz
RJ45 mreža: 10/100M automatska identifikacija i DHCP
<b>Konektori</b>
Ulaz: HDMI: 3x HDMI 2.0, AV: 1x RCA žuti, beli, crveni, USB 2.0: 2x USB, RJ45: 1x RJ45
Izlaz: Slušalice: 1x Earphone (crni), Digitalni audio: Optički
<b>Dimenzije</b>
Dimenzije ambalaže (ŠxDxV): 107*15,5*67 cm
Dimenzije TV-a sa postoljem: 97*21*61 cm
Dimenzije TV-a bez postolja: 97*8,5*56,5 cm
Težina TV-a sa postoljem: 6,75 kg
Težina kutije sa TV-om i priborom: 9,25 kg