50EP6EA
Ref: 4T-C50EP6EM2AB

50" 4K Ultra HD Quantum Dot SHARP Android TV™

De 50EP6EA is een 4K Ultra High Definition Frameless Quantum Dot Sharp Android TV™ met uitzonderlijke multimediafunctionaliteit.

HOOGTEPUNTEN

4K Ultra HD Android TV™ met Quantum Dot

HDMI 2.1 met eARC

Dolby Vision™ - op de bioscoop geïnspireerde HDR

Dolby Atmos® - volledige 360° geluidservaring

DTS:X meeslepende audio-codec

DTS Virtual:X 3D-audionabewerking

HARMAN/KARDON®-luidsprekersysteem

AV1-codec voor de hoogste streaming beeldkwaliteit

AQUOS UltraClear-videoprocessor

AQUOS Smooth Motion - Frame Interpolation Technology

De Sharp 50EP6EA geeft het ultieme kleurengamma weer met behulp van Quantum Dot Technology - Q-COLOUR. Alle HDR- of Dolby Vision-content ziet er levensecht uit met een perfecte kleurweergave.

Geavanceerde dts Virtual:X- en Dolby Atmos-technologieën zorgen voor virtuele hoogte- en surroundgeluidsverwerking voor de beste thuisbioscoopervaring.

De geïntegreerde Google Assistent biedt snelle en behulpzame ondersteuning en maakt de bediening eenvoudig dankzij spraakbediening.

Producteigenschappen tv

Besturingssysteem	Android 11
Vooraf geïnstalleerde apps	Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video
USB-video	MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP
USB-muziek	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
USB-foto	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Medianetwerk-streaming (Video, Foto, Muziek)	Ja / ja / ja
HbbTV	Ja (v 2.0.2)
USB-bestandssysteem	FAT16, FAT32
USB 4K-video	Ja
Digitale programmalijst	Ja
Mediaserver thuis	Ja
Google Assistant met microfoon	Ja
OTA-updates	Ja
HDMI eARC	Ja (HDMI1)
AQUOS Smooth Motion - Frame Interpolation Technology	Ja
AQUOS UltraClear-videoprocessor	Ja
HDMI CEC	Ja

Displaysystemen

Afmetingen diagonaal scherm cm	126
Afmetingen diagonaal scherm inch	50
Paneelresolutie (H×V) in pixels	3840 x 2160
Dynamisch contrast	1 000 000:1
Active Motion	1000
HDR-ondersteuning	HDR10, HLG, Dolby Vision™
Achtergrondverlichting	Quantum Dot

Audiosystemen

Speaker	Full-range + tweeter met zijde
Speakervermogen (W)	2x10W (8 ohm)
Geluidssysteem	BG, DK, I, L, L', M, N
Geluidsinstellingen	Geluidsequalizer
Audiodecoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4
Geluidstechnologie	Harman-Kardon
Audioverbeteringsoplossing	DTS Virtual:X™
3D-geluidsverwerking	Dolby Atmos®, DTS:X®
DTS X	Ja

I/O-systemen

Antenne-ingang	Ja
Satelliet-input	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)	x4
USB	x2
Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Wifi max. transmittervermogen	100 mW at 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW at 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW at 5,470 GHz – 5,725 GHz
Afstandsbediening	IR+BT
Bluetooth	Ja
Micro-SD-kaartsleuf	x1
Digitale optische audio-uitgang	Ja
Video-/audio-ingang (3× RCA)	Ja

Video Systems

Tv-systeem (ATV)	PAL, SECAM
Tv-systeem (DTV)	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit))
Videosysteem	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9, AV1

Elektriciteitsinformatie

Elektriciteitsvereisten	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max) (W)	83/138/143
Elektriciteitsverbruik (W)	83
Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)	<0,50
Energieklasse	G
Stekker	CE-stekker
Automatische uitschakeling	Ja
Certificering veiligheidslogo	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1247153

Logistieke Informatie

Afmetingen apparaat (B × H × D)	1114,8 x 650,8 x 79,4
Apparaatgewicht apparaat (kg)	9,6
Inhoud verpakking	Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-staander, gids voor snelle start
Afmeting doos (B × H × D in mm)	1200 x 745 x 160
Brutogewicht (kg)	13,4
Netto-afmetingen met voet (B × H × D in mm)	1114,8 x 700,5 x 235,0
Afmetingen tussen voet (in mm)	1003,2
VESA-norm (mm)	200 x 200
EAN	5903802463941

De termen HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV en andere merken zijn handelsmerken van Google LLC.

Google Assistant is in sommige talen en landen niet beschikbaar.

Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Onze producten zijn vrij van kwik en lood (kwikgehalte 0,0%, loodgehalte 0%)