

50EP4EA
Ref: 4T-C50EP4EM2AB

50 ZOLL 4K ULTRA HD QUANTUM DOT SHARP ANDROID TV™

Der 50EP4EA ist ein rahmenloser Quantum Dot Sharp Android-Fernseher™ mit 4K-Ultra-HD-Auflösung und außergewöhnlicher Multimedia-Funktionalität.



Frameless



androidtv

harman / kardon



B • C O S T E R O I D



HIGHLIGHTS

- 4K Ultra HD Android TV™ mit Quantum Dot
- HDMI 2.1 mit eARC
- Dolby Vision™ – vom Kino inspiriertes HDR
- Dolby Atmos® – komplettes 360°-Klangerlebnis
- DTS:X immersiver Audio-Codec
- DTS Virtual:X 3D-Audio-Nachbearbeitung
- HARMAN/KARDON® Lautsprechersystem
- AV1-Codec für höchste Bildqualität beim Streaming
- AQUOS UltraClear Videobearbeitung
- AQUOS Smooth Motion – Rahmeninterpolationstechnologie

Sharp 50EP4EA zeigt den ultimativen Farbraum mit der Quantum-Dot-Technologie – Q-COLOUR. Alle HDR- oder Dolby Vision-Inhalte sehen mit ihrer perfekten Farbwiedergabe lebensecht aus.

Fortschrittliche dts Virtual:X- und Dolby Atmos-Technologien liefern virtuelle Höhe und virtuellen Mehrkanal-Surround-Sound für das beste Heimkinoerlebnis.

Der integrierte Google Assistant bietet schnelle und hilfreiche Unterstützung und erleichtert die Bedienung dank Sprachsteuerung.

TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem	Android 11
Vorinstallierte 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-Musik	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
USB-Foto	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Media Network Streaming (Video, Foto, Musik)	Ja / Ja / Ja
HbbTV	Ja (v 2.0.2)
USB-Dateisystem	FAT16, FAT32
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
Home Media Server	Ja
Google-Assistent mit Mikrofon	Ja
OTA-Updates	Ja
HDMI eARC	Ja (HDMI1)
AQUOS Smooth Motion – Rahmeninterpolationstechnologie	Ja
AQUOS UltraClear Videobearbeitung	Ja
HDMI CEC	Ja

Displaysysteme

Diagonale Bildschirmgröße cm	126
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	50"
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
Active Motion	1000
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG, Dolby Vision™
Hintergrundbeleuchtung	Quantum Dot

Audiosysteme

Lautsprecher	Full-Range + Silk Tweeter
Lautsprecherleistung (W)	2x10W (8 Ohm)
Sound-System	BG, DK, I, L, L', M, N
Sound-Einstellungen	Sound Equalizer
Audio-Decoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4
Sound-Technologie	Harman-Kardon
Audio-Verbesserungslösung	DTS Virtual:X™
3D Sound Codec	Dolby Atmos®, DTS:X®
DTS X	Ja

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)	x4
USB	x2
Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
WLAN max. Senderleistung	100 mW bei 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW bei 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW bei 5,470 GHz – 5,725 GHz
Fernbedienung	IR+BT
Bluetooth	Ja
Micro-SD-Kartenleser	x1
Digitaler optischer Audio-Ausgang	Ja
Video-/Audio-Eingang (3 x Cinch)	Ja

Videosysteme

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

Leistungs Informationen

Leistungsanforderungen	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum) (W)	83/138/143
Stromverbrauch (W)	83
Stand-by-Stromverbrauch (W)	<0,50
Energieklasse	G
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1247153

Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1114,8 x 650,8 x 79,4
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1114,8 x 700,5 x 235,0
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	1003,2
Kartongröße (B x H x T in mm)	1200 x 745 x 160
Gerätengewicht (kg)	9,6
Bruttogewicht (kg)	13,4
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
VESA-Standard (mm)	200 x 200
EAN	5903802464481

Die Begriffe HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV und andere Marken sind Handelsmarken der Google LLC.

Google Assistant ist in einigen Sprachen und Ländern nicht verfügbar.

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Unsere Produkte sind quecksilber- und bleifrei (Quecksilbergehalt 0,0%, Bleigehalt 0%)