SHARP Google TV™ Ultra HD de 50" 4K 144Hz Quantum Dot

O 50FQ5EG é uma Sharp Google TV™ Quantum Dot 4K 144Hz sem moldura com definição ultra alta, com funcionalidade multimédia e de jogos excepcional.



50" / 126 cm | **3840 x 2160** | **LED** | **Google TV**

Um televisor de design premium com uma qualidade de imagem espantosa e um som fantástico! Nova opção de taxa de actualização de 120/144 Hz e função HDMI VRR. Liberte todo o potencial do seu televisor para aventuras de jogos. Graças à tecnologia Quantum Dot, as cores da imagem são ricas e têm um aspeto visualmente deslumbrante e vívido, especialmente com conteúdo HDR ou Dolby Vision.

O sistema de som Hybrid Harman/Kardon tem uma configuração única do driver - tweeters de projeção para a frente e woofers de projeção para baixo. Uma combinação que garante uma nitidez perfeita do som e uma reprodução sólida de graves. As tecnologias avançadas DTS Virtual:X e Dolby Atmos oferecem altura virtual e som surround virtual multi-canal para uma experiência de cinema em casa ideal.

O Assistente do Google integrado oferece apoio rápido e prestável, tornando o funcionamento simples graças ao controlo de voz.

- Android TV™ Ultra HD 4K com Quantum Dot
- Design fino de alumínio sem moldura
- HDMI com eARC, ALLM e VRR até 144 Hz
- AQUOS Wireless Surround - experiência de som de cinema
- Dolby Vision IQ™ - HDR inspirado no cinema com ajuste da luminosidade da divisão
- Dolby Atmos® - experiência de som total 360°
- Codec de áudio envolvente DTS:X
- Sistema de altifalantes híbrido HARMAN/KARDON®
- Processador de vídeo AQUOS AI UltraClear
- AQUOS Smooth Motion 144 Hz - Tecnologia de interpolação de imagens
- Sensor de luz com OPC (controlo ótico de imagem)

TV PRODUCT FEATURES

Sistema operativo	Google TV
Aplicações pré-instaladas	Netflix, Youtube, Filmes e TV do Google Play, Google Play Store, Prime Video
Vídeo USB	MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP
Música USB	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
Fotos USB	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Transmissão de rede multimédia (vídeo, fotos, música)	Sim/Sim/Sim
HbbTV	Sim (v 2.0.3)
Sistema de ficheiro USB	FAT16, FAT32
Vídeo 4K USB	Sim
Lista de programas digitais	Sim
Google Assistant com microfone	Sim
Atualizações OTA	Sim
Google Cast	Sim
HDMI eARC	Sim (HDMI4)
Taxa de atualização variável (VRR)	Sim (até 144Hz)
Modo de baixa latência automática (ALLM)	Sim
HDMI CEC	Sim
AQUOS Smooth Motion 144 - Tecnologia de interpolação de imagens	Sim
Processador de vídeo AQUOS AI UltraClear	Sim
AQUOS Wireless Surround	Sim

DISPLAY SYSTEMS

Tamanho do ecrã diagonal cm	126
Tamanho do ecrã diagonal polegadas	50
Resolução do painel (HxV) em pixels	3840 x 2160
Contraste dinâmico	1 000 000:1
Movimento ativo	1400
Suporta HDR	HDR10, HLG, Dolby Vision IQ
Luz de fundo	LED
Gama de cores	Quantum Dot
Taxa de atualização máxima (Hz)	144

AUDIO SYSTEMS

Altifalante	Tweeter de projeção para a frente de seda + woofer de projeção para baixo
Potência do altifalante (W)	2x 15W
Sistema de som	BG, DK, I, L, L', M, N
Definições de som	Equalizador de som
Descodificador de áudio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4
Tecnologia de som	Harman-Kardon
Solução de melhoramento de áudio	DTS Virtual:X™
Processamento de som 3D	Dolby Atmos®, DTS:X®

I/O SYSTEMS

Entrada da antena	Sim
Entrada de satélite	Sim
Conectores HDMI	4x HDMI 2.1 [4K@60Hz (HDMI1,2); 4K@144Hz (HDMI3,4)]
USB	x2
Audio out / headphone jack (3.5mm)	Sim
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Potência máxima do transmissor de Wi-Fi	100 mW a 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW a 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW a 5,470 GHz – 5,725 GHz
Bluetooth	Sim
Mini Composto/CVBS + entrada de áudio	Sim
Saída de áudio ótico digital	Sim

VIDEO SYSTEMS

Sistema da TV (ATV)	PAL, SECAM
Sistema de TV (DTV)	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10 bits))
Sistema de vídeo	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9, AV1

POWER INFORMATION

Requisitos energéticos	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Consumo energético (W)	84
Consumo energético em standby (W)	<0,50
Classe energética	G
Ficha	Ficha CE
Temporizador para desligar	Sim
Logo da certificação de segurança	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1819662

LOGISTIC INFORMATION

Tamanho da unidade (L x A x P em mm)	1113,2 x 668,7 x 60,0
Peso da unidade (kg)	11,5
Conteúdo da embalagem	Produto, Controlo remoto, 2 pilhas AAA, conjunto de instalação do suporte de TV, Guia de introdução
Tamanho da caixa (L x A x P em mm)	1240 x 788 x 140
Peso bruto (kg)	15,3
Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm)	1113,2 x 738,9 x 232,0
Dimensão entre os pés do suporte (em mm)	520 x 232
Standard VESA (mm)	200 x 200
EAN	5905683270182

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC. YouTube and YouTube Music are trademarks of Google LLC.

O Google Assistant ainda não está disponível em determinados idiomas e países.

As especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Os nossos produtos estão isentos de mercúrio e chumbo (teor de mercúrio 0,0%, teor de chumbo 0%)

catalog.sharpconsumer.com