# 50" 4K Ultra HD QLED Smart TV

Toda a sua TV em direto, streaming, jogos e aplicações reunidos numa experiência simples e inteligente.



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

- 4K Ultra HD otimizado para RedSquid TV
- Controlo por voz: Encontre facilmente exatamente o que quer ver
- QLED - gama de cores rica
- Sistema de altifalantes HARMAN/KARDON®
- HDMI 2.1 com eARC
- Dolby Vision™: HDR inspirado no cinema
- Dolby Atmos®: experiência de som total 360°
- Codec AV1 para a mais alta qualidade de imagem de streaming
- Sintonizador HD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10 bits HEVC/H.265)

RedSquid · QLED · UHD TV 3840 × 2160 · SOUND BY harman/kardon · Dolby VISION·ATMOS · HDR HIGH DYNAMIC RANGE · Frameless · Active motion 400 · Google Cast · Wi Fi CERTIFIED · Bluetooth · HDMI · 10-bit H.265 HEVC · AV1 · CI+

## TV PRODUCT FEATURES

| | |
|---|---|
| **Sistema operativo** | RedSquid TV |
| **Aplicações pré-instaladas** | Youtube, Netflix, Prime Video, Disney+ e muitas mais |
| **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, NTFS |
| **Vídeo 4K USB** | Sim |
| **Lista de programas digitais** | Sim |
| **Atualização do software USB** | Sim |
| **Atualizações OTA** | Sim |
| **Google Cast** | Sim |
| **HDMI eARC** | Sim (HDMI1) |
| **Modo de baixa latência automática (ALLM)** | Sim |
| **HDMI CEC** | 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** | 400 |
| **Suporta HDR** | HDR10, HLG, Dolby Vision™ |
| **Luz de fundo** | LED |
| **Gama de cores** | Quantum Dot |
| **Taxa de atualização máxima (Hz)** | 60 |

## AUDIO SYSTEMS

| | |
|---|---|
| **Altifalante** | 2 |
| **Potência do altifalante (W)** | 2 x 12 |
| **Sistema de som** | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2 |
| **Definições de som** | Equalizador de som |
| **Descodificador de áudio** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Tecnologia de som** | Harman-Kardon |
| **Processamento de som 3D** | Dolby Atmos® |

## I/O SYSTEMS

| | |
|---|---|
| **Entrada da antena** | Sim |
| **Entrada de satélite** | Sim |
| **HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)** | x3 |
| **USB** | x2 |
| **Audio out / headphone jack (3.5mm)** | Sim |
| **RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)** | Sim |
| **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 |
| **Telecomando** | IR+BLE |
| **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)** | 61 |
| **Consumo energético em standby (W)** | <0,50 |
| **Consumo energético no modo desligado (W)** | Not applicable |
| **Classe energética** | F |
| **Ficha** | Ficha CE |
| **Temporizador para desligar** | Sim |
| **Logo da certificação de segurança** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |

## LOGISTIC INFORMATION

| | |
|---|---|
| **Tamanho da unidade (L x A x P em mm)** | 1111 x 645 x 82 |
| **Peso da unidade (kg)** | 9.7 |
| **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)** | 1200 x 745 x 123 |
| **Peso bruto (kg)** | 13.8 |
| **Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm)** | 1111 x 704 x 260 |
| **Dimensão entre os pés do suporte (em mm)** | 506 |
| **Standard VESA (mm)** | 400 x 300 |

Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing Administrator, Inc.

© 2024 Xperi Inc. All Rights Reserved. TiVo and the TiVo logo are trademark(s) or registered trademark(s) of Xperi Inc. or its subsidiaries in the United States and other countries. All other trademarks and content are the property of their respective owners.

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