

50BJ3K  
Ref: 4T-C50BJ3KF2FB

## 4K ULTRA HD de 50 pol.

A 50BJ3K é uma Smart TV LED 4K Ultra High Definition com qualidade de imagem excepcional.



### DESTAQUES

SMART TV 4K UHD

HDR (High Dynamic Range)

TAMANHO DO ECRÃ 127 cm (50 POL.)

SISTEMA DE COLUNAS HARMAN/KARDON

LIGAÇÃO SEM FIOS A DISPOSITIVOS MÓVEIS

LEITOR DE CARTÕES SD

3 ENTRADAS HDMI

SINTONIZADOR HD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10 bits HEVC/H.265)

A Smart Ultra HD 50BJ3K oferece uma grande variedade de possibilidades de ligação.

Três entradas de HDMI são capazes de receber um sinal de 2160p@60Hz (como especificado no HDMI 2.0), e três entradas USB estão preparadas para ligar uma pen USB ou um disco externo com o seu conteúdo de multimédia preferido.

A tecnologia HDR assegura melhor contraste e um brilho mais intenso, em comparação com os aparelhos de televisão convencionais, e a tecnologia de som envolvente dts-HD, em conjunto com tecnologia de colunas harman/kardon, vai apresentar-lhe o mundo do som cinematográfico.

## TV Product Features

|                                                       |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo                                     | Linux                                                                           |
| Aplicações pré-instaladas                             | Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, Browser e muitas mais              |
| Video 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                                                   |
| FreeviewPlay                                          | Sim                                                                             |
| Transmissão de rede multimédia (vídeo, fotos, música) | Sim/Sim/Sim                                                                     |
| HbbTV                                                 | Sim (v 2.0.1)                                                                   |
| Sistema de ficheiro USB                               | FAT16, FAT32, NTFS                                                              |
| SHARP AQUOS NET+ Apps Store                           | Sim                                                                             |
| Video 4K USB                                          | Sim                                                                             |
| Lista de programas digitais                           | Sim                                                                             |
| BBC iPlayer                                           | Sim                                                                             |
| Servidor de multimédia doméstico                      | Sim                                                                             |
| Atualização do software USB                           | Sim                                                                             |
| Atualizações OTA                                      | Sim                                                                             |
| HDMI ARC                                              | Sim                                                                             |
| HDMI CEC                                              | Sim                                                                             |

## Display Systems

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Tamanho do ecrã diagonal Cm         | 127         |
| 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  |

## Audio Systems

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Altifalante                      | Gama completa + tweeter "silk"            |
| Potência do altifalante (W)      | 2 x 10 W (8 ohm)                          |
| 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, DTS-HD |
| Tecnologia de som                | Harman-Kardon                             |
| Solução de melhoramento de áudio | DTS Studio Sound™                         |

## I/O Systems

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Entrada da antena                       | Sim                            |
| Entrada de satélite                     | Sim                            |
| HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)                  | x3                             |
| USB                                     | x3                             |
| 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 |
| Telecomando                             | IR                             |
| Ranhura para o cartão SD                | x1                             |
| Entrada de composto                     | Sim                            |
| Componente/YPbPr                        | Sim                            |
| Áudio E/D para Componente/Composto      | Sim                            |
| Saída de áudio ótico digital            | Sim                            |
| WLAN: mostrador/miracast Wi-Fi          | Sim                            |

## Video Systems

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

## Power Information

|                                               |                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Requisitos energéticos                        | CA 220-240 V ~ 50/60 Hz                                                                 |
| Consumo energético (ecomode/standard/max) (W) | 70/95/115W                                                                              |
| Consumo energético (W)                        | 70,0 W                                                                                  |
| Consumo energético em standby (W)             | <0,50 W                                                                                 |
| Classe energética                             | G                                                                                       |
| Logo da certificação de segurança             | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP                                                     |
| Ficha                                         | Ficha UK                                                                                |
| Temporizador para desligar                    | Sim                                                                                     |
| EPREL                                         | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/379704">https://eprel.ec.europa.eu/qr/379704</a> |

## Logistic Information

|                                                 |                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho da unidade (L x A x P em mm)            | 1124.0 x 657.5 x 85.7                                                                                                                                                                                        |
| Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm) | 1124.0 x 698.4 x 229.4                                                                                                                                                                                       |
| Dimensão entre os pés do suporte (em mm)        | 1106                                                                                                                                                                                                         |
| Tamanho da caixa (L x A x P em mm)              | 1200 x 745 x 160                                                                                                                                                                                             |
| Peso da unidade (kg)                            | 12.2                                                                                                                                                                                                         |
| Peso bruto (kg)                                 | 16                                                                                                                                                                                                           |
| Conteúdo da embalagem                           | Produto, Controlo remoto, 2 pilhas AAA, conjunto de instalação do suporte de TV, Guia de introdução, Folheto sobre segurança, Conjunto de montagem na parede (4 parafusos M6x35 e 4 espaçadores de plástico) |
| Standard VESA (mm)                              | 200 x 200                                                                                                                                                                                                    |
| EAN                                             | 4974019124599                                                                                                                                                                                                |

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

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