

## 55" 4K Ultra HD Smart TV

A 55FK6E é uma Smart TV LED 4K Ultra High Definition sem moldura com qualidade de imagem excepcional.



 **55" / 139 cm**

 **3840 x 2160**

 **LED**

 **Smart TV**

A Smart Ultra HD 55FK6E oferece uma grande variedade de possibilidades de ligação. Quatro entradas de HDMI são capazes de receber um sinal de 2160p@60Hz, e duas 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:X® vai apresentar-lhe o mundo do som cinematográfico.

Graças às capacidades Smart, pode desfrutar de um conjunto de aplicações de entretenimento incluindo Netflix, Prime Video, Rakuten TV, YouTube, Deezer e muitas mais.

- Suporte HDR10 (High Dynamic Range)
- Sistema de colunas HARMAN/KARDON
- Codec de áudio envolvente DTS:X
- Pós-processamento de áudio 3D DTS Virtual:X
- Codec AV1 para a mais alta qualidade de imagem de streaming
- Nova interface do utilizador
- Espelhamento de ecrã com dispositivos móveis
- Bluetooth
- Leitor de cartões Micro SD
- Sintonizador HD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10 bits HEVC/H.265)
- Modo de hotel

Frameless

**UHD TV**  
3840 x 2160

SOUND SYSTEM BY  
**harman / kardon**

**HDR**  
HIGH DYNAMIC RANGE

Active motion  
**400**

**NETFLIX**

**prime video**

**WiFi**  
CERTIFIED

**Bluetooth**

**HDMI**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**Dolby Audio**

10-bit  
**H.265**  
HEVC

**AV1**

**MICRO SD**  
READER

ACE PRO ULTRA

**AI**

TV PRODUCT FEATURES

|                                                       |                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo                                     | Linux                                                                                                         |
| Aplicações pré-instaladas                             | Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, Browser 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 2.0.2)                                                                                                 |
| Sistema de ficheiro USB                               | FAT16, FAT32                                                                                                  |
| SHARP AQUOS NET+ Apps Store                           | Sim                                                                                                           |
| Vídeo 4K USB                                          | Sim                                                                                                           |
| Lista de programas digitais                           | Sim                                                                                                           |
| Servidor de multimédia doméstico                      | Sim                                                                                                           |
| Atualização do software USB                           | Sim                                                                                                           |
| Atualizações OTA                                      | Sim                                                                                                           |
| Modo de hotel                                         | Fonte pré-determinada, Volume padrão, Volume max, Importar/Exportar b. dados, Importar Logo, Bloqueio do menu |
| HDMI ARC                                              | Sim (HDMI1)                                                                                                   |
| HDMI CEC                                              | Sim                                                                                                           |

DISPLAY SYSTEMS

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Tamanho do ecrã diagonal cm         | 139         |
| Tamanho do ecrã diagonal polegadas  | 55          |
| Resolução do painel (HxV) em pixels | 3840 x 2160 |
| Contraste dinâmico                  | 1 000 000:1 |
| Movimento ativo                     | 400         |
| Suporta HDR                         | HDR10, HLG  |
| Luz de fundo                        | LED         |

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                                 |
| Solução de melhoramento de áudio | DTS Virtual:X™                                |
| Processamento de som 3D          | DTS:X®                                        |

I/O SYSTEMS

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrada da antena                       | Sim                                                                                            |
| Entrada de satélite                     | Sim                                                                                            |
| HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)                   | x4                                                                                             |
| 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                                                                                             |
| Bluetooth                               | Sim                                                                                            |
| Ranhura para o cartão Micro SD          | x1                                                                                             |
| Mini Composto/CVBS + entrada de áudio   | 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/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 (ecomode/standard/max) (W) | 75/124/140                                                                                |
| Consumo energético (W)                        | 75                                                                                        |
| 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                                                       |
| EPREL                                         | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1338575">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1338575</a> |

LOGISTIC INFORMATION

|                                                 |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho da unidade (L x A x P em mm)            | 1231 x 718 x 91                                                                                     |
| Peso da unidade (kg)                            | 11                                                                                                  |
| 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)              | 1335 x 875 x 160                                                                                    |
| Peso bruto (kg)                                 | 15,6                                                                                                |
| Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm) | 1231 x 760 x 265                                                                                    |
| Dimensão entre os pés do suporte (em mm)        | 1111                                                                                                |
| Standard VESA (mm)                              | 400 x 300                                                                                           |
| EAN                                             | 5905683270052                                                                                       |

