

49BJ3K  
Ref: 4T-C49BJ3KF2FB

# 49" 4K ULTRA HD

Bij de 49BJ3K gaat het om een 4K Ultra High Definition smart-led-tv-toestel met een uitstekende beeldkwaliteit.



## HOOGTEPUNTEN

4K UHD SMART-TV

HDR (High Dynamic Range)

BEELDSCHERMFORMAAT 123 cm (49")

HARMAN/KARDON-LUIDSPREKERSYSTEEM

DRAADLOZE VERBINDING MET MOBIELE APPARATEN

SD-KAARTLEZER

3x HDMI-INGANGEN

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

De Smart Ultra HD-tv 49BJ3K biedt een breed spectrum aan aansluitingsmogelijkheden. Drie HDMI-aansluitingen zijn in staat een 2160p@60 Hz-sigitaal (zoals in HDMI 2.0 gespecificeerd) te ontvangen en drie USB-aansluitingen zijn gereed voor aansluiting van een USB-stick of harde schijf met de multimedia-inhouden van uw voorkeur.

De HDR-technologie levert in vergelijking met standaard televisietoestellen een beter contrast en grotere helderheid en de dts-HD-Surround-Sound-technologie, in combinatie met de Harman/Kardon-luidsprekertechnologie leidt u binnen in de wereld van het bioscoopgeluid.

## Producteigenschappen tv

|                                              |                                                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Besturingssysteem                            | Linux                                                                           |
| Vooraf geïnstalleerde apps                   | Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, webbrowser en nog veel meer        |
| USB-video                                    | MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP |
| USB-muziek                                   | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM                                  |
| USB-foto                                     | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO                                                   |
| FreeviewPlay                                 | Ja                                                                              |
| Medianetwerk-streaming (Video, Foto, Muziek) | Ja / ja / ja                                                                    |
| HbbTV                                        | Yes (v 2.0.1)                                                                   |
| USB-bestandssysteem                          | FAT16, FAT32, NTFS                                                              |
| SHARP AQUOS NET+ Apps Store                  | Ja                                                                              |
| USB 4K-video                                 | Ja                                                                              |
| Digitale programmalijs                       | Ja                                                                              |
| BBC-iPlayer                                  | Ja                                                                              |
| Mediaserver thuis                            | Ja                                                                              |
| USB-software-update                          | Ja                                                                              |
| OTA-updates                                  | Ja                                                                              |
| HDMI ARC                                     | Ja                                                                              |
| HDMI CEC                                     | Ja                                                                              |

## Displaysystemen

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Afmetingen diagonaal scherm cm   | 123         |
| Afmetingen diagonaal scherm inch | 49"         |
| Paneelresolutie (HxV) in pixels  | 3840 x 2160 |
| Dynamisch contrast               | 1 000 000:1 |
| Active Motion                    | 400         |
| HDR-ondersteuning                | HDR10, HLG  |

## Audiosystemen

|                            |                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| Speaker                    | Full-range + tweeter met zijde            |
| Speakervermogen (W)        | 2x10 W (8 ohm)                            |
| Geluidssysteem             | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2             |
| Geluidsinstellingen        | Geluidsequelizer                          |
| Audiodecoder               | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS-HD |
| Geluidstechnologie         | Harman-Kardon                             |
| Audioverbeteringsoplossing | DTS Studio Sound™                         |

## I/O-systemen

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Antenne-ingang                                          | Yes                              |
| Satelliet-input                                         | Ja                               |
| HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)                                  | x3                               |
| USB                                                     | x3                               |
| Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)        | Ja                               |
| RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)                       | x1                               |
| Wifi max. transmissievermogen                           | 100 mW bij 2,412 GHz - 2,472 GHz |
| Afstandsbediening                                       | IR                               |
| SD-kaartsleuf                                           | x1                               |
| Mini-composite CVBS+ L/R-audio voor Component/Composite | Ja                               |
| Mini-component/YPbPr                                    | Ja                               |
| Digitale optische audio-uitgang                         | Ja                               |
| Mini-scart                                              | Ja                               |
| WLAN: wifi-display/Miracast                             | Ja                               |

## Video Systems

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Tv-systeem (ATV) | PAL, SECAM                                  |
| Tv-systeem (DTV) | DVB-T/T2/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit)) |
| Videosysteem     | HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9       |

## Elektriciteitsinformatie

|                                                     |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektriciteitsvereisten                             | AC 220-240 V ~ 50/60 Hz                                                                 |
| Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max) (W) | 89/115/140 W                                                                            |
| Elektriciteitsverbruik (W)                          | 89,0 W                                                                                  |
| Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)                 | <0,50 W                                                                                 |
| Energieklasse                                       | G                                                                                       |
| Certificering veiligheidslogo                       | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP                                                     |
| Stekker                                             | UK-stekker                                                                              |
| Automatische uitschakeling                          | Ja                                                                                      |
| EPREL                                               | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/398554">https://eprel.ec.europa.eu/qr/398554</a> |

## Logistieke Informatie

|                                             |                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen apparaat (B x H x D)             | 1102.5 x 643.2 x 83.9                                                                                                    |
| Netto-afmetingen met voet (B x H x D in mm) | 1102.5 x 683.5 x 229.4                                                                                                   |
| Afmetingen tussen voet (in mm)              | 1006                                                                                                                     |
| Afmeting doos (B x H x D in mm)             | 1200 x 740 x 160                                                                                                         |
| Apparaatgewicht apparaat (kg)               | 11.2                                                                                                                     |
| Brutogewicht (kg)                           | 14.9                                                                                                                     |
| Inhoud verpakking                           | Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-staander, gids voor snelle start, veiligheidsblaadje |
| VESA-norm (mm)                              | 600 x 300                                                                                                                |
| EAN                                         | 4974019124674                                                                                                            |

De termen HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Onze producten zijn vrij van kwik en lood (kwikgehalte 0,0%, loodgehalte 0%)