

49BJ3E  
Ref: 4T-C49BJ3EF2NB

# 49" 4K ULTRA HD

Bij de 49BJ3E gaat het om een 4K Ultra High Definition smart-led-tv-toestel met een uitstekende beeldkwaliteit.



powered by  
harman/kardon

**HDR**  
HIGH DYNAMIC RANGE

Active Motion  
**400**

**NETFLIX**

prime video

WiFi  
CERTIFIED

HDMI

Dolby Audio

**dts HD**

10-bit  
H.265  
HEVC



USB  
MULTIMEDIA

ACE PRO ULTRA  
Picture Processing Engine



## HIGHLIGHTS

- 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 49BJ3E 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
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 programmalijst	Ja
Mediaserver thuis	Ja
USB-software-update	Ja
OTA-updates	Ja

## Displaysystemen

Afmetingen diagonaal scherm cm	123
Afmetingen diagonaal scherm inch	49"
Paneelresolutie (HxV) in pixels	3840x2160
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	Geluidsequaalizer
Audiodecoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS 2.0, DTS-HD
Geluidstechnologie	Harman-Kardon
Audioverbeteringsoplossing	DTS Studio Sound™

## I/O-systemen

RF-input	Yes
Satelliet-input	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0)	x3
USB	x3
Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (oortelefoonuitgang (3,5 mm))	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Wifi max. transmittersvermogen	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
Videosysteem	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9
Tv-systeem (DTV)	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit))

## Elektriciteitsinformatie

Elektriciteitsvereisten	AC 220-240 V ~ 50/60 Hz
Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max)	89/115/140 W
Elektriciteitsverbruik	89,0 W
Stand-by-energieverbruik	<0,50 W
Certificering veiligheidslogo	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stekker	CE-stekker
Automatische uitschakeling	Ja
Werkt op AC-stroom	Ja
Energieklasse	G

## Logistieke Informatie

Netto-afmetingen (B x H x D in mm)	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
Nettogewicht (kg)	11,2
Brutogewicht (kg)	14,9
Inhoud verpakking	Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-staander, gids voor snelle start
VESA-norm (mm)	600 x 300
EAN	4974019124698

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%)