40BJ6E Ref: 4T-C40BJ6EF2NB

40" 4K Ultra HD

The 40BJ6E is a 4K Ultra High Definition Smart LED TV with exceptional picture quality.

40" / 102 cm | **3840 x 2160** | | **Smart TV**

Smart Ultra HD 40BJ6E provides a wide range of connection possibilities. Three HDMI ports are able to receive a 2160p@60Hz signal (as specified in HDMI 2.0), and three USB ports are ready for connecting a USB stick or hard disc drive with your favourite multimedia content.

HDR technology delivers better contrast and increased brightness, compared with standard TV sets, and dts-HD surround sound technology together with harman/kardon speaker technology will introduce you to the world of cinematic sound.

- 4K UHD SMART TV
- HDR (High Dynamic Range)
- SCREEN SIZE 102 cm (40”)
- HARMAN/KARDON SPEAKER SYSTEM
- WIRELESS CONNECTION WITH MOBILE DEVICES
- SD CARD READER
- 3x HDMI INPUTS
- HD TUNER DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10-bit HEVC/H.265)

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 2.0.1)
Sistema de ficheiro USB	FAT16, FAT32, NTFS
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
HDMI ARC	Sim
HDMI CEC	Sim

DISPLAY SYSTEMS

Tamanho do ecrã diagonal cm	102
Tamanho do ecrã diagonal polegadas	40
Resolução do painel (HxV) em pixels	3840 x 2160
Contraste dinâmico	1 000 000:1
Scan da luz de fundo	False
Movimento ativo	400
Suporta HDR	HDR10, HLG

AUDIO SYSTEMS

Altifalante	Full-range + silk tweeter
Potência do altifalante (W)	2x10W (8 ohm) +15W subwoofer (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/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10 bits))
Sistema de vídeo	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9

POWER INFORMATION

Requisitos energéticos	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Consumo energético (ecomode/standard/max) (W)	62/90/110W
Consumo energético (W)	62
Consumo energético em standby (W)	<0,50
Consumo energético no modo desligado (W)	Not applicable
Classe energética	G
Ficha	Ficha CE
Temporizador para desligar	Sim
Logo da certificação de segurança	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379700

LOGISTIC INFORMATION

Tamanho da unidade (L x A x P em mm)	914,4 x 539,8 x 82,3
Peso da unidade (kg)	6,8
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)	1000 x 640 x 140
Peso bruto (kg)	9,4
Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm)	914,4 x 571,7 x 184,5
Dimensão entre os pés do suporte (em mm)	899,5
Standard VESA (mm)	200 x 200
EAN	4974019181035

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Our products are mercury and lead free (mercury content 0.0%, lead content 0%)

catalog.sharpconsumer.com