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-PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Betriebssystem	Linux
Vorinstallierte Apps	Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, Webbrowser und viele mehr
USB-Video	MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP
USB-Musik	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
USB-Foto	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Media Network Streaming (Video, Foto, Musik)	Ja / Ja / Ja
HbbTV	Ja (v 2.0.1)
USB-Dateisystem	FAT16, FAT32, NTFS
SHARP AQUOS NET+ Apps Store	Ja
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
Home Media Server	Ja
USB-Software-Update	Ja
OTA-Updates	Ja
HDMI ARC	Ja
HDMI CEC	Ja

DISPLAYSYSTEME

Diagonale Bildschirmgröße cm	102
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	40
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
Scannen mit Hintergrundbeleuchtung	False
Active Motion	400
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG

AUDIOSYSTEME

Lautsprecher	Full-range + silk tweeter
Lautsprecherleistung (W)	2x10W (8 ohm) +15W subwoofer (8 ohm)
Sound-System	BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2
Sound-Einstellungen	Sound Equalizer
Audio-Decoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS-HD
Sound-Technologie	Harman-Kardon
Audio-Verbesserungslösung	DTS Studio Sound™

E/A-SYSTEME

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)	x3
USB	x3
Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
WLAN max. Senderleistung	100 mW bei 2,412 GHz – 2,472 GHz
Fernbedienung	IR
SD-Kartenleser	x1
Composite-Eingang	Ja
Komponente/YPbPr	Ja
L/R Audio für Komponente/Composite	Ja
Digitaler optischer Audio-Ausgang	Ja
WLAN: WLAN-Display/Miracast	Ja

VIDEOSYSTEME

TV-System (ATV)	PAL, SECAM
TV-System (DTV)	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit))
Video-System	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9

LEISTUNGS INFORMATIONEN

Leistungsanforderungen	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum) (W)	62/90/110W
Stromverbrauch (W)	62
Stand-by-Stromverbrauch (W)	<0,50
Stromverbrauch im Aus-Modus (W)	Not applicable
Energieklasse	G
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379700

LOGISTIK INFORMATIONEN

Gerätegröße (B x H x T in mm)	914,4 x 539,8 x 82,3
Gerätegewicht (kg)	6,8
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
Kartongröße (B x H x T in mm)	1000 x 640 x 140
Bruttogewicht (kg)	9,4
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	914,4 x 571,7 x 184,5
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	899,5
VESA-Standard (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