

40BJ2E  
Ref: 4T-C40BJ2EF2NB

## 40" 4K ULTRA HD

Beim 40BJ2E handelt es sich um ein 4K Ultra High Definition Smart LED TV-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.



### HIGHLIGHTS

4K UHD SMART TV

HDR (High Dynamic Range)

BILDSCHIRMGRÖSSE 102 cm (40")

HARMAN/KARDON-LAUTSPRECHERSYSTEM

DRAHTLOSE VERBINDUNG MIT MOBILEN GERÄTEN

SD-KARTEN-LESEGERÄT

3x HDMI-EINGÄNGE

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

Der Smart Ultra HD TV 40BJ2E bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten. Drei HDMI-Anschlüsse sind in der Lage, ein 2160p@60Hz-Signal (wie in HDMI 2.0 spezifiziert) zu empfangen, und drei USB-Anschlüsse sind bereit für den Anschluss eines USB-Sticks oder einer Festplatte mit Ihren bevorzugten Multimedia-Inhalten.

Die HDR-Technologie liefert im Vergleich zu Standard-Fernsehgeräten besseren Kontrast und höhere Helligkeit, und die dts-HD-Surround-Sound-Technologie zusammen mit der Harman/Kardon-Lautsprechertechnologie führt Sie in die Welt des Kinosounds ein.

## 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 |
| Active Motion                  | 400         |
| HDR-Unterstützung              | HDR10, HLG  |

## Audiosysteme

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Lautsprecher              | Full-Range + Silk Tweeter                 |
| Lautsprecherleistung (W)  | 2x10W (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)                              | 62,0 W                                                                                  |
| Stand-by-Stromverbrauch (W)                     | <0,50 W                                                                                 |
| Energieklasse                                   | G                                                                                       |
| Sicherheitslogo-Zertifizierung                  | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP                                                     |
| Stecker                                         | CE-Stecker                                                                              |
| Automatische Abschaltung                        | Ja                                                                                      |
| EPREL                                           | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/379700">https://eprel.ec.europa.eu/qr/379700</a> |

## Logistik Informationen

|                                           |                                                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätegröße (B x H x T in mm)             | 914,4 x 534,8 x 82,3                                                                             |
| 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                                                                                            |
| Kartongröße (B x H x T in mm)             | 1000 x 640 x 140                                                                                 |
| Gerätegewicht (kg)                        | 6,8                                                                                              |
| Bruttogewicht (kg)                        | 9,4                                                                                              |
| Packungsinhalt                            | Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung |
| VESA-Standard (mm)                        | 200 x 200                                                                                        |
| EAN                                       | 4974019125015                                                                                    |

Die Begriffe HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der HDMI Licensing Administrator, Inc.

Unsere Produkte sind quecksilber- und bleifrei (Quecksilbergehalt 0,0%, Bleigehalt 0%)