**50DN2EA** Ref: 4T-C50DN2EM2AB

# 50" 4K Ultra HD Android TV™

De 50DN2EA is een 4K Ultra High Definition Frameless LED Android TV™ met uitzonderlijke multimediafunctionaliteit.




**50" / 126 cm** | **3840 x 2160** | **Android TV**

De Android smart Ultra HD-tv 50DN2EA biedt een verscheidenheid aan aansluitingsmogelijkheden.

Android TV™ biedt klanten een moderne en intuïtieve toegang tot tv-kijken,die méér biedt dan slechts het bekijken van content.

Android TV™ met de Google-assistent biedt een intelligentere televisie-ervaring dan het gewone bekijken van content. Krijg snel toegang tot amusement,stuur intelligente apparaten aan,krijg antwoorden op het beeldscherm en nog veel meer met uw stem.

- 4K Ultra HD Android TV™
- HDR (High Dynamic Range)
- Beeldschermformaat 126 cm (50")
- Dolby Vision™ - door de bioscoop geïnspireerde HDR
- Dolby Atmos® - volledige 360°-soundervaring
- HARMAN/KARDON®-luidsprekersysteem
- Google Assistant
- Chromecast geïntegreerd
- Bluetooth®
- UHD-tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10-bit))

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN TV

| | |
|---|---|
| **Besturingssysteem** | Android 9.0 |
| **Vooraf geïnstalleerde apps** | Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video |
| **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** | Ja (v 2.0.2) |
| **USB-bestandssysteem** | FAT32, NTFS |
| **USB 4K-video** | Ja |
| **Digitale programmalijst** | Ja |
| **Mediaserver thuis** | Ja |
| **Google Assistant met microfoon** | Ja |
| **OTA-updates** | Ja |
| **Google Cast** | Ja |
| **HDMI ARC** | Ja |
| **HDMI CEC** | Ja |

## DISPLAYSYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Afmetingen diagonaal scherm cm** | 126 |
| **Afmetingen diagonaal scherm inch** | 50 |
| **Paneelresolutie (H×V) in pixels** | 3840 x 2160 |
| **Dynamisch contrast** | 1 000 000:1 |
| **Active Motion** | 600 |
| **HDR-ondersteuning** | HDR10, HLG, Dolby Vision™ |

## AUDIOSYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Speaker** | Full-range + tweeter met zijde |
| **Speakervermogen (W)** | 2x10W (8 ohm) |
| **Geluidssysteem** | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2 |
| **Geluidsinstellingen** | Geluidsequalizer |
| **Audiodecoder** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Geluidstechnologie** | Harman-Kardon |
| **Audioverbeteringsoplossing** | DTS Virtual:X™ |
| **3D-geluidsverwerking** | Dolby Atmos® |

## I/O-SYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Antenne-ingang** | Ja |
| **Satelliet-input** | Ja |
| **HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)** | x4 |
| **USB** | x2 |
| **Micro USB** | x1 |
| **Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)** | Ja |
| **RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)** | x1 |
| **Wifi max. transmittervermogen** | 100 mW at 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW at 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW at 5,470 GHz – 5,725 GHz |
| **Afstandsbediening** | IR+BT |
| **Bluetooth** | Ja |
| **Micro-SD-kaartsleuf** | x1 |
| **Composite-ingang** | Ja |
| **Component/YPbPr** | Ja |
| **L/R-audio voor Component/Composite** | Ja |
| **Digitale optische audio-uitgang** | Ja |

## VIDEO SYSTEMS

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

## ELEKTRICITEITSINFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Elektriciteitsvereisten** | AC 220-240V ~ 50/60Hz |
| **Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max) (W)** | 70/95/115 |
| **Elektriciteitsverbruik (W)** | 70 |
| **Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)** | <0,50 |
| **Energieklasse** | G |
| **Stekker** | CE-stekker |
| **Automatische uitschakeling** | Ja |
| **Certificering veiligheidslogo** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| **EPREL** | https://eprel.ec.europa.eu/qr/657200 |

## LOGISTIEKE INFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Afmetingen apparaat (B × H × D)** | 1114,8 x 650,8 x 79,4 |
| **Apparaatgewicht apparaat (kg)** | 9,6 |
| **Inhoud verpakking** | Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-staander, gids voor snelle start |
| **Afmeting doos (B × H × D in mm)** | 1200 x 745 x 160 |
| **Brutogewicht (kg)** | 13,4 |
| **Netto-afmetingen met voet (B × H × D in mm)** | 1114,8 x 689,8 x 232,6 |
| **Afmetingen tussen voet (in mm)** | 1003,8 |
| **VESA-norm (mm)** | 200 x 200 |
| **EAN** | 5903802460865 |

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

Google, Google Play, YouTube, Android TV en andere merken zijn handelsmerken van Google LLC.

Google Assistant is in sommige talen en landen niet beschikbaar.

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

catalog.sharpconsumer.com