# 50" 4K Ultra HD Android TV™

De 50FN3EA is een 4K Ultra High Definition Frameless LED Android TV™ met uitzonderlijke multimediafunctionaliteit.




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

De Android smart Ultra HD-tv 50FN3EA 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™
- HDMI 2.1 met eARC
- Dolby Vision™ - op de bioscoop geïnspireerde HDR
- DTS:X meeslepende audio-codec
- DTS Virtual:X 3D-audionabewerking
- HARMAN/KARDON®-luidsprekersysteem
- Google Assistant
- Chromecast geïntegreerd
- Bluetooth®

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN TV

| | |
|---|---|
| **Besturingssysteem** | Android 11 |
| **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 |
| **FreeviewPlay** | Ja |
| **Medianetwerk-streaming (Video, Foto, Muziek)** | Ja / ja / ja |
| **HbbTV** | Ja (v 2.0.2) |
| **USB-bestandssysteem** | FAT16, FAT32 |
| **USB 4K-video** | Ja |
| **Digitale programmalijst** | Ja |
| **Mediaserver thuis** | Ja |
| **Google Assistant met microfoon** | Ja |
| **OTA-updates** | Ja |
| **HDMI eARC** | Ja (HDMI1) |
| **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** | 800 |
| **HDR-ondersteuning** | HDR10, HLG, Dolby Vision™ |
| **Achtergrondverlichting** | LED |

## AUDIOSYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Speaker** | 2 |
| **Speakervermogen (W)** | 2 x 12 |
| **Geluidssysteem** | BG, DK, I, L, L', M, N |
| **Geluidsinstellingen** | Geluidsequalizer |
| **Audiodecoder** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Geluidstechnologie** | Harman-Kardon |
| **Audioverbeteringsoplossing** | DTS Virtual:X™ |
| **3D-geluidsverwerking** | DTS:X® |

## I/O-SYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Antenne-ingang** | Ja |
| **Satelliet-input** | Ja |
| **HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)** | x4 |
| **USB** | x2 |
| **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 |
| **Mini Composiet/CVBS + audio-ingang** | 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, AV1 |

## ELEKTRICITEITSINFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Elektriciteitsvereisten** | AC 220-240V ~ 50/60Hz |
| **Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max) (W)** | 65/119/125 |
| **Elektriciteitsverbruik (W)** | 65 |
| **Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)** | <0,50 |
| **Energieklasse** | F |
| **Stekker** | CE-stekker |
| **Automatische uitschakeling** | Ja |
| **Certificering veiligheidslogo** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| **EPREL** | https://eprel.ec.europa.eu/qr/1338579 |

## LOGISTIEKE INFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Afmetingen apparaat (B × H × D)** | 1116,4 x 651,3 x 91,5 |
| **Apparaatgewicht apparaat (kg)** | 9,7 |
| **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)** | 13,8 |
| **Netto-afmetingen met voet (B × H × D in mm)** | 1116,4 x 692,9 x 264,7 |
| **Afmetingen tussen voet (in mm)** | 1090,6 |
| **VESA-norm (mm)** | 400 x 300 |
| **EAN** | 5903802469523 |

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.

Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

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

catalog.sharpconsumer.com