**50FN2EA**
**Ref: 4T-C50FN2EL2AB**

# 50" 4K Ultra HD Android TV™

Beim 50FN2EA ist ein rahmenloser 4K Ultra High Definition LED Android TV™-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.

## HIGHLIGHTS

4K Ultra HD Android TV™

HDMI 2.1 mit eARC

Dolby Vision™ – vom Kino inspiriertes HDR

DTS:X immersiver Audio-Codec

DTS Virtual:X 3D-Audio-Nachbearbeitung

HARMAN/KARDON® Lautsprechersystem

Google Assistant

Chromecast integriert

Bluetooth®

Der Android Smart Ultra HD TV 50FN2EA bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten.

Android TV™ bietet den Kunden einen modernen und intuitiven Zugang zum Fernsehen, der mehr Wert als nur das Ansehen von Inhalten bietet.

Android TV™ mit dem Google-Assistenten bietet ein intelligenteres Fernseherlebnis als nur das Ansehen von Inhalten. Greifen Sie schnell auf Unterhaltung zu, steuern Sie intelligente Geräte, erhalten Sie Antworten auf dem Bildschirm und vieles mehr mit Ihrer Stimme.

## TV-Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Betriebssystem** | Android 11 |
| **Vorinstallierte 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-Musik** | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM |
| **USB-Foto** | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO |
| **FreeviewPlay** | Ja |
| **Media Network Streaming (Video, Foto, Musik)** | Ja / Ja / Ja |
| **HbbTV** | Ja (v 2.0.2) |
| **USB-Dateisystem** | FAT16, FAT32 |
| **USB 4K-Video** | Ja |
| **Liste der digitalen Programme** | Ja |
| **Home Media Server** | Ja |
| **Google-Assistent mit Mikrofon** | Ja |
| **OTA-Updates** | Ja |
| **HDMI eARC** | Ja (HDMI1) |
| **HDMI CEC** | Ja |

## Displaysysteme

| | |
|---|---|
| **Diagonale Bildschirmgröße cm** | 126 |
| **Diagonale Bildschirmgröße Zoll** | 50 |
| **Panel-Auflösung (HxV) in Pixel** | 3840 x 2160 |
| **Dynamischer Kontrast** | 1 000 000:1 |
| **Active Motion** | 800 |
| **HDR-Unterstützung** | HDR10, HLG, Dolby Vision™ |
| **Hintergrundbeleuchtung** | LED |

## Audiosysteme

| | |
|---|---|
| **Lautsprecher** | 2 |
| **Lautsprecherleistung (W)** | 2 x 12 |
| **Sound-System** | BG, DK, I, L, L', M, N |
| **Sound-Einstellungen** | Sound Equalizer |
| **Audio-Decoder** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Sound-Technologie** | Harman-Kardon |
| **Audio-Verbesserungslösung** | DTS Virtual:X™ |
| **3D-Soundverarbeitung** | DTS:X® |

## E/A-Systeme

| | |
|---|---|
| **Antenneneingang** | Ja |
| **Satelliteneingang** | Ja |
| **HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)** | x4 |
| **USB** | x2 |
| **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; 100 mW bei 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW bei 5,470 GHz – 5,725 GHz |
| **Fernbedienung** | IR+BT |
| **Bluetooth** | Ja |
| **Micro-SD-Kartenleser** | x1 |
| **Mini Composite/CVBS + Audio-Eingang** | Ja |
| **Digitaler optischer Audio-Ausgang** | 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, AV1 |

## Leistungs Informationen

| | |
|---|---|
| **Leistungsanforderungen** | AC 220-240V ~ 50/60Hz |
| **Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum) (W)** | 69/105/125 |
| **Stromverbrauch (W)** | 69 |
| **Stand-by-Stromverbrauch (W)** | <0,50 |
| **Energieklasse** | G |
| **Stecker** | CE-Stecker |
| **Automatische Abschaltung** | Ja |
| **Sicherheitslogo-Zertifizierung** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| **EPREL** | https://eprel.ec.europa.eu/qr/1338579 |

## Logistik Informationen

| | |
|---|---|
| **Gerätegröße (B x H x T in mm)** | 1116,4 x 651,3 x 91,5 |
| **Gerätegewicht (kg)** | 9,7 |
| **Packungsinhalt** | Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung |
| **Kartongröße (B x H x T in mm)** | 1200 x 745 x 160 |
| **Bruttogewicht (kg)** | 13,8 |
| **Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)** | 1116,4 x 692,9 x 264,7 |
| **Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)** | 1090,6 |
| **VESA-Standard (mm)** | 400 x 300 |
| **EAN** | 5903802465808 |

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

Google, Google Play, YouTube, Android TV und andere Marken sind Handelsmarken der Google LLC.

Google Assistant ist in einigen Sprachen und Ländern nicht verfügbar.

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

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