**50FQ8EG** Ref: 4T-C50FQ8EM2AG

# 50 Zoll 4K Ultra HD 144Hz QLED SHARP Google TV™

Der 50FQ8EG ist ein 144Hz rahmenloser QLED Sharp Google TV™ mit 4K-Ultra-HD-Auflösung und außergewöhnlicher Multimedia- und Spielfunktionen.

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

Ein Premium-Fernseher mit atemberaubender Bildqualität und fantastischem Sound! Neue Option für die Bildwiederholfrequenz 120/144 Hz und HDMI VRR-Funktion. Schöpfen Sie das volle Potenzial Ihres Fernsehers für Gaming-Abenteuer aus. Dank der Quantum Dot-Technologie sind die Bildfarben satt und wirken visuell beeindruckend und lebendig, insbesondere bei HDR- oder Dolby Vision-Inhalten.

Das Hybrid-Harman/Kardon-Soundsystem verfügt über ein einzigartiges Treiber-Setup – nach vorne gerichtete Hochtöner und nach unten gerichtete Woofer. Eine Kombination, die für perfekte Klangklarheit und solide Basswiedergabe sorgt. Fortschrittliche DTS Virtual:X- und Dolby Atmos-Technologien liefern virtuelle Höhe und virtuellen Mehrkanal-Surround-Sound für das beste Heimkinoerlebnis.

Der integrierte Google Assistant bietet schnelle und hilfreiche Unterstützung und erleichtert die Bedienung dank Sprachsteuerung.

- 4K Ultra HD Google TV™ mit QLED
- Schlankes, rahmenloses Design aus Vollaluminium
- HDMI mit eARC, ALLM und VRR mit bis zu 144 Hz
- AQUOS Wireless Surround - Kino-Klangerlebnis
- Dolby Vision IQ™ - kinoinspiriertes HDR mit Anpassung der Raumhelligkeit
- Dolby Atmos® – komplettes 360°-Klangerlebnis
- DTS:X immersiver Audio-Codec
- Hybrid HARMAN/KARDON® Lautsprechersystem
- AQUOS AI UltraClear Videobearbeitung
- AQUOS Smooth Motion 144 Hz – Rahmeninterpolationstechnologie
- Lichtsensor mit OPC (Optical Picture Control)

QLED | Google TV | AQUOS Wireless Surround | Premium Sound by harman/kardon | UHD TV 3840 × 2160 | Frameless | Dolby Vision IQ | Dolby Atmos | HDR High Dynamic Range | Active motion 1400 | AQUOS Smooth Motion 144 | AQUOS AI UltraClear | 144Hz Gaming Engine | Wi Fi Certified

## TV-PRODUKTEIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| **Betriebssystem** | Google TV |
| **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 |
| **Media Network Streaming (Video, Foto, Musik)** | Ja / Ja / Ja |
| **HbbTV** | Ja (v 2.0.3) |
| **USB-Dateisystem** | FAT16, FAT32 |
| **USB 4K-Video** | Ja |
| **Liste der digitalen Programme** | Ja |
| **Google-Assistent mit Mikrofon** | Ja |
| **OTA-Updates** | Ja |
| **HDMI eARC** | Ja (HDMI4) |
| **Variable Aktualisierungsrate (VRR)** | Ja (bis zu 144 Hz) |
| **Auto Low Latency Mode (ALLM)** | Ja |
| **HDMI CEC** | Ja |
| **AQUOS Smooth Motion 144 – Rahmeninterpolationstechnologie** | Ja |
| **AQUOS AI UltraClear Videobearbeitung** | Ja |
| **AQUOS Wireless Surround** | 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** | 1400 |
| **HDR-Unterstützung** | HDR10, HLG, Dolby Vision IQ |
| **Hintergrundbeleuchtung** | LED |
| **Gamut** | Quantum Dot |
| **Maximale Bildwiederholfrequenz (Hz)** | 144 |

## AUDIOSYSTEME

| | |
|---|---|
| **Lautsprecher** | Nach vorne ausgerichteter Seidenhochtöner + nach unten ausgerichteter Woofer |
| **Lautsprecherleistung (W)** | 2x 15W |
| **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** | Dolby Atmos®, DTS:X® |

## E/A-SYSTEME

| | |
|---|---|
| **Antenneneingang** | Ja |
| **Satelliteneingang** | Ja |
| **HDMI-Anschlüsse** | 4x HDMI 2.1 [4K@60Hz (HDMI1,2); 4K@144Hz (HDMI3,4)] |
| **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 |
| **Bluetooth** | Ja |
| **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 (W)** | 84 |
| **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/1819662 |

## LOGISTIK INFORMATIONEN

| | |
|---|---|
| **Gerätegröße (B x H x T in mm)** | 1113,2 x 668,7 x 60,0 |
| **Gerätegewicht (kg)** | 11,5 |
| **Packungsinhalt** | Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung |
| **Kartongröße (B x H x T in mm)** | 1240 x 788 x 140 |
| **Bruttogewicht (kg)** | 15,3 |
| **Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)** | 1113,2 x 738,9 x 232,0 |
| **Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)** | 520 |
| **VESA-Standard (mm)** | 200 x 200 |
| **EAN** | 5905683270571 |

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC. YouTube and YouTube Music are trademarks of 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%)

catalog.sharpconsumer.com