**50HR7765E** Ref: 4T-C50HR7765EB

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

Het entertainment waar je van houdt. Met een beetje hulp van Google.




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

Verbeter de game-ervaring met de nieuwe 120/144Hz vernieuwingsfrequentie en de VRR-functie van HDMI . Ontketen het volledige potentieel van uw TV met gaming avonturen. Maak je klaar om nieuwe gaming hoogten te veroveren met Dolby Vision en Dolby Atmos om te genieten van visuele en geluid betrokkenheid bij de game.

Het entertainment waar je van houdt. Met een beetje hulp van Google. Google TV brengt films, shows en meer uit al uw apps en abonnementen samen en organiseert ze speciaal voor u.

- 4K Ultra HD Google TV™
- QLED - rijk kleurengamma
- HDMI met eARC, VRR en ALLM
- AQUOS Wireless Surround - bioscoopervaring
- Dolby Vision IQ™ - op cinema geïnspireerde HDR met aanpassing van de helderheid in de kamer
- Dolby Atmos® - volledige 360° geluidservaring
- DTS:X meeslepende audio-codec
- DTS Virtual:X 3D-audionabewerking
- Kunstmatige intelligentie Ultraheldere videoprocessor
- AQUOS Smooth Motion 144 Hz - Frame Interpolation Technology
- Lichtsensor met OPC (Optical Picture Control)

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN TV

| | |
|---|---|
| **Besturingssysteem** | Google TV |
| **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 2.0.3) |
| **USB-bestandssysteem** | FAT16, FAT32, NTFS |
| **USB 4K-video** | Ja |
| **Digitale programmalijst** | Ja |
| **Google Assistant met microfoon** | Ja |
| **OTA-updates** | Ja |
| **Google Cast** | Ja |
| **HDMI eARC** | Ja (HDMI4) |
| **Variable Refresh Rate (VRR)** | Ja (tot 144Hz) |
| **Auto Low Latency Mode (ALLM)** | Ja |
| **HDMI CEC** | Ja |
| **AQUOS Smooth Motion 144 - Frame Interpolation Technology** | Ja |
| **AQUOS AI UltraClear-videoprocessor** | 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** | 1400 |
| **HDR-ondersteuning** | HDR10, HLG, Dolby Vision IQ |
| **Achtergrondverlichting** | LED |
| **Kleurengamma** | Quantum Dot |
| **Maximale verversingsfrequentie (Hz)** | 144 |

## AUDIOSYSTEMEN

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

## I/O-SYSTEMEN

| | |
|---|---|
| **Antenne-ingang** | Ja |
| **Satelliet-input** | Ja |
| **HDMI-aansluitingen** | 4x HDMI 2.1 [4K@60Hz (HDMI1,2); 4K@144Hz (HDMI3,4)] |
| **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 |
| **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 (W)** | 64 |
| **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/2355855 |

## LOGISTIEKE INFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Afmetingen apparaat (B × H × D)** | 1111 x 645 x 82 |
| **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 123 |
| **Brutogewicht (kg)** | 15,1 |
| **Netto-afmetingen met voet (B × H × D in mm)** | 1111 x 704 x 260 |
| **Afmetingen tussen voet (in mm)** | 506 |
| **VESA-norm (mm)** | 400 x 300 |
| **EAN** | 5905683274319 |

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. Google, Google Play, YouTube and other marks are trademarks of 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