

50FQ8EG  
Ref: 4T-C50FQ8EM2AG

# 50" 4K ULTRA HD 144Hz QUANTUM DOT SHARP GOOGLE TV™

Model 50FQ8EG to bezramkowy telewizor 4K Ultra High Definition 144Hz Quantum Dot Sharp Google TV™, z wyjątkową funkcjonalnością multimedialną i gamingową.



## NAJWAŻNIEJSZE

4K Ultra HD Google TV™ z technologią Quantum Dot  
W pełni aluminiowa, wąska bezramkowa konstrukcja  
HDMI 2.1 z funkcjami eARC, ALLM i VRR do 144 Hz  
AQUOS Wireless Surround - kinowe wrażenia dźwiękowe  
Dolby Vision IQ™ - kinowy HDR z regulacją jasności w pomieszczeniu  
Dolby Atmos® - pełne wrażenia dźwiękowe 360°  
Imersyjny kodek audio DTS:X  
System głośników Hybrid HARMAN/KARDON®  
Sterownik wideo AQUOS AI UltraClear  
AQUOS Smooth Motion 144 Hz - technologia interpolacji klatek obrazu  
Czujnik światła z systemem OPC (optyczne sterowanie obrazem)

Telewizor klasy premium z oszałamiającą jakością obrazu i niesamowitym dźwiękiem! Nowa opcja częstotliwości odświeżania 120/144 Hz i funkcja HDMI 2.1 VRR. Uwolnij pełny potencjał swojego telewizora do gier. Dzięki technologii Quantum Dot, kolory obrazu są bogate i wyglądają wizualnie oszałamiająco i żywo, szczególnie w przypadku treści HDR lub Dolby Vision.

Hybrydowy system dźwięku Harman/Kardon posiada unikalną konfigurację przetworników – głośniki wysokotonowe skierowane do przodu i głośniki niskotonowe skierowane do dołu. Połączenie zapewniające doskonałą czystość dźwięku i wierne odtwarzanie tonów niskich. Zaawansowane technologie DTS Virtual:X oraz Dolby Atmos oferują wirtualną wysokość dźwięku i wielokanałowy wirtualny dźwięk przestrzenny, zapewniając najlepsze wrażenia kina domowego.

Zintegrowany asystent głosowy Google oferuje szybką i sprawną pomoc, a także ułatwia obsługę dzięki sterowaniu za pomocą poleceń głosowych.

**SHARP**  
Be Original.

## Właściwości produktu TV

|                                                                     |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| System operacyjny                                                   | Google TV                                                                       |
| Wstępnie zainstalowane aplikacje                                    | Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video       |
| USB Wideo                                                           | MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP |
| USB Muzyka                                                          | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM                                  |
| USB Zdjęcia                                                         | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO                                                   |
| Strumieniowa transmisja multimedialna (wideo, zdjęcia, muzyka)      | Tak/Tak/Tak                                                                     |
| HbbTV                                                               | Tak (v 2.0.3)                                                                   |
| System plików USB                                                   | FAT16, FAT32                                                                    |
| USB 4K Wideo                                                        | Tak                                                                             |
| Wykaz programów cyfrowych                                           | Tak                                                                             |
| Google Assistant z mikrofonem                                       | Tak                                                                             |
| Aktualizacje zdalna (OTA)                                           | Tak                                                                             |
| HDMI eARC                                                           | Tak (HDMI4)                                                                     |
| Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)                             | Tak (do 144 Hz)                                                                 |
| Funkcja ALLM (Auto Low Latency Mode)                                | Tak                                                                             |
| HDMI CEC                                                            | Tak                                                                             |
| AQUOS Smooth Motion 144 Hz – technologia interpolacji klatek obrazu | Tak                                                                             |
| Sterownik wideo AQUOS AI UltraClear                                 | Tak                                                                             |
| AQUOS Wireless Surround                                             | Tak                                                                             |

## Systemy wyświetlania

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Przekątna ekranu w cm                  | 126                         |
| Przekątna ekranu w calach              | 50"                         |
| Rozdzielczość panelu (HxV) w pikselach | 3840 x 2160                 |
| Kontrast dynamiczny                    | 1 000 000:1                 |
| Active Motion                          | 1400                        |
| Obsługa HDR                            | HDR10, HLG, Dolby Vision IQ |
| Podświetlenie                          | LED                         |
| Gama kolorów                           | Quantum Dot                 |
| Odświeżanie                            | 144 Hz                      |

## Systemy audio

|                         |                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Głośnik                 | Głośnik wysokotonowy z jedwabną membraną skierowany do przodu i głośnik niskotonowy skierowany do dołu |
| Moc głośnika (W)        | 2x 15W                                                                                                 |
| System dźwięku          | BG, DK, I, L, L', M, N                                                                                 |
| Ustawienia dźwięku      | Korektor dźwięku                                                                                       |
| Dekoder Audio           | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4                                                          |
| Technologia dźwięku     | Harman-Kardon                                                                                          |
| System korekcji dźwięku | DTS Virtual:X™                                                                                         |
| Kodek dźwięku 3D        | Dolby Atmos®, DTS:X®                                                                                   |

## Systemy I/O

|                                              |                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wejście antenowe                             | Tak                                                                                                           |
| Wejście satelitarne                          | Tak                                                                                                           |
| Wejścia HDMI                                 | [2x HDMI 2.1 (4K @ 60 Hz)], 2x HDMI 2.1 (4K @ 144 Hz)]                                                        |
| USB                                          | x2                                                                                                            |
| Wyjście audio / Wejście słuchawkowe (3,5 mm) | Tak                                                                                                           |
| RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)            | x1                                                                                                            |
| Wi-Fi maks. moc przekaźnika                  | 100 mW przy 2,412 GHz – 2,472 GHz;<br>100 mW przy 5,150 GHz – 5,350 GHz;<br>100 mW przy 5,470 GHz – 5,725 GHz |
| Bluetooth                                    | Tak                                                                                                           |
| Mini wejście kompozytowe/CVBS + Audio        | Tak                                                                                                           |
| Cyfrowe optyczne wyjście audio               | Tak                                                                                                           |

## Systemy wideo

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| System TV (analogowy) | PAL, SECAM                                    |
| System TV (cyfrowy)   | DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit)) |
| Video system          | HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9, AV1    |

## Informacje dotyczące energii

|                                       |                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zapotrzebowanie na energię            | AC 100-240V ~ 50/60Hz                                                                     |
| Zużycie energii (W)                   | 84                                                                                        |
| Zużycie energii w trybie czuwania (W) | <0,50                                                                                     |
| Klasa energetyczna                    | G                                                                                         |
| Certyfikaty bezpieczeństwa            | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP                                                       |
| Wtyczka                               | Wtyczka CE                                                                                |
| Automatyczny wyłącznik                | Tak                                                                                       |
| EPREL                                 | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1819662">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1819662</a> |

## Informacje logistyczne

|                                                    |                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary urządzenia (szer. x wys. x gł. w mm)       | 1113,2 x 668,7 x 60,0                                                                                      |
| Wymiary netto z podstawą (szer. x wys. x gł. w mm) | 1113,2 x 738,9 x 232,0                                                                                     |
| Odległość pomiędzy nogami podstawy (w mm)          | 520 x 232                                                                                                  |
| Wymiary kartonu (szer. x wys. x gł. w mm)          | 1240 x 788 x 140                                                                                           |
| Waga urządzenia (kg)                               | 11,5                                                                                                       |
| Waga brutto (kg)                                   | 15,3                                                                                                       |
| Zawartość opakowania                               | Produkt, Pilot, 2x baterie AAA, Pakiet instalacyjny podstawy telewizora, Instrukcja szybkiego uruchamiania |
| Standard VESA (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 nie jest dostępny w niektórych językach i krajach.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Nasze produkty nie zawierają rtęci i ołowiu (zawartość rtęci 0,0%, zawartość ołowiu 0%)