

55FQ5EG
Ref: 4T-C55FQ5EM2AG

55" 4K ULTRA HD 144Hz QUANTUM DOT SHARP GOOGLE TV™

De 55FQ5EG is een 4K Ultra High Definition 144Hz Frameless Quantum Dot Sharp Google TV™ met uitzonderlijke multimedia- en gamingfunctionaliteit.



Frameless



PREMIUM SOUND BY
harman / kardon



B OOSTERIOD



HOOGTEPUNTEN

- 4K Ultra HD Google TV™ met Quantum Dot
- Volledig aluminium, slank en randloos ontwerp
- HDMI 2.1 met eARC, ALLM en VRR tot 144Hz
- 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
- Hybride HARMAN/KARDON®-luidsprekersysteem
- AQUOS AI UltraClear-videoprocessor
- AQUOS Smooth Motion 144 Hz - Frame Interpolation Technology
- Lichtsensormet OPC (Optical Picture Control)

Een premium design TV met verbluffende beeldkwaliteit en geweldig geluid! Nieuwe optie voor 120/144Hz vernieuwingsfrequentie en HDMI 2.1 VRR-functie. Ontketen het volledige potentieel van uw TV voor gamingavonturen. Dankzij de Quantum Dot-technologie zijn de beeldkleuren rijk en zien ze er visueel verbluffend en levendig uit, vooral met HDR- of Dolby Vision-inhoud.

Het hybride Harman/Kardon-geluidssysteem heeft een unieke driveropstelling - naar voren gerichte tweeters en naar beneden gerichte woofers. Een combinatie die garant staat voor een perfecte geluidshelderheid en een solide basweergave. Geavanceerde DTS Virtual:X- en Dolby Atmos-technologieën zorgen voor virtuele hoogte- en surroundgeluidsverwerking voor de beste thuisbioscoopervaring.

De geïntegreerde Google Assistent biedt snelle en behulpzame ondersteuning en maakt de bediening eenvoudig dankzij spraakbediening.

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
USB 4K-video	Ja
Digitale programmalijs	Ja
Google Assistant met microfoon	Ja
OTA-updates	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 Hz - Frame Interpolation Technology	Ja
AQUOS AI UltraClear-videoprocessor	Ja
AQUOS Wireless Surround	Ja

Displaysystemen

Afmetingen diagonaal scherm cm	139
Afmetingen diagonaal scherm inch	55"
Paneelresolutie (HxV) 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
Vernieuwingsfrequentie	144 Hz

Audiosystemen

Speaker	Naar voren gerichte zijden tweeter + naar beneden gerichte woofer
Speakervermogen (W)	2x 15 W
Geluidssysteem	BG, DK, I, L, L', M, N
Geluidsinstellingen	Geluidsequelizer
Audiodecoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4
Geluidstechnologie	Harman-Kardon
Audioverbeteringsoplossing	DTS Virtual:X™
3D-geluidscodec	Dolby Atmos®, DTS:X®

I/O-systemen

Antenne-ingang	Ja
Satelliet-input	Ja
HDMI-aansluitingen	['2x HDMI 2.1 (4K @ 60 Hz)', '2x HDMI 2.1 (4K @ 144 Hz)']
USB	x2
Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Wifi max. transmissievermogen	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
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 100-240 V ~ 50/60 Hz
Elektriciteitsverbruik (W)	102
Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)	<0,50
Energieklasse	G
Certificering veiligheidslogo	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stekker	CE-stekker
Automatische uitschakeling	Ja
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1819714

Logistieke Informatie

Afmetingen apparaat (B x H x D)	1228 x 736 x 61
Netto-afmetingen met voet (B x H x D in mm)	1228 x 805 x 262
Afmetingen tussen voet (in mm)	560 x 262
Afmeting doos (B x H x D in mm)	1385 x 860 x 145
Apparaatgewicht apparaat (kg)	13,5
Brutogewicht (kg)	18,8
Inhoud verpakking	Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-standaard, gids voor snelle start
VESA-norm (mm)	200 x 200
EAN	5905683270199

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 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%)