



Quantis QE600

4K UHD Streaming Stick

Gebruiksaanwijzing

Quantis Electronics B.V., Eindhoven, The Netherlands

www.quantiselectronics.com/quantis/qe600

service@quantiselectronics.com

JURIDISCHE INFORMATIE

Auteursrecht 2024 ZTE CORPORATION.

De inhoud van dit document wordt beschermd door auteursrechtwetten en internationale verdragen. Elke reproductie of verspreiding van dit document of een deel van dit document, in welke vorm dan ook, op welke manier dan ook, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van ZTE CORPORATION is verboden. Bovendien wordt de inhoud van dit document beschermd door contractuele geheimhoudingsverplichtingen.

Alle bedrijfs-, merk- en productnamen zijn handels- of dienstmerken, of geregistreerde handels- of dienstmerken, van ZTE CORPORATION of van hun respectievelijke eigenaren.

Dit document wordt verstrekt zoals het is, en alle expliciete, impliciete of wettelijke garanties, verklaringen of voorwaarden worden afgewezen, inclusief maar niet beperkt tot enige impliciete garantie van verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, titel of niet-inbreuk. ZTE CORPORATION en haar licentiegevers zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit het gebruik van of het vertrouwen op de hierin opgenomen informatie. ZTE CORPORATION of haar licentiegevers kunnen huidige of hangende intellectuele eigendomsrechten of toepassingen hebben die betrekking hebben op het onderwerp van dit document. Behalve zoals uitdrukkelijk bepaald in een schriftelijke licentie tussen ZTE CORPORATION en haar licentiehouder, zal de gebruiker van dit document geen licentie verwerven voor het onderwerp in dit document.

ZTE CORPORATION behoudt zich het recht voor om dit product zonder verdere kennisgeving te upgraden of technische wijzigingen aan te brengen. Gebruikers kunnen de website voor technische ondersteuning van ZTE <https://support.zte.com.cn> bezoeken om gerelateerde informatie te vragen. Het uiteindelijke recht om dit product te interpreteren berust bij ZTE CORPORATION.

Verklaring over het gebruik van embedded software van derden:

Als embedded software van derden, zoals Oracle, Sybase/SAP, Veritas, Microsoft, VMware en Redhat, samen met dit product van ZTE wordt geleverd, moet de embedded software slechts als onderdeel van dit product worden gebruikt. Als dit product wordt weggegooid, moeten de licenties voor de embedded software ook ongeldig zijn en mogen ze niet worden overgedragen. ZTE biedt technische ondersteuning voor de embedded software van dit product.

Quantis Electronics B.V. in Eindhoven brengt dit product in samenwerking met ZTE op de Europese markt.

Revisie Geschiedenis

Revisie nr.	Datum van herziening	Reden voor herziening
R1.0	2024-07-23	Eerste editie

Serienummer: SJ-20240723151727-002

Publicatiedatum: 2024-07-23

Inhoudsopgave

1. Veiligheidsinstructies	4
2. In de verpakking	6
3. Jouw product	7
3.1 Voorzijde	7
3.2 Linkerzijde.....	8
3.3 Achterzijde	8
4. Verbinding maken	9
4.1 Netwerk verbinden	9
4.2 Video- en audio-aansluiting.....	10
4.3 Inschakelen.....	10
4.4 Update	10
5. De afstandsbediening	11
5.1 Afstandsbediening.....	11
5.2 Bediening afstandsbediening	12
6. Probleemoplossing.....	13
7. Technische specificatie	15

Hoofdstuk 1

Veiligheidsinstructies

Speciale opmerking

- Verwijder de plastic afdekking voordat je de stick gebruikt om voor normale ventilatie te zorgen.
- Gebruik de voedingsadapter die bij de stick is geleverd.

Belangrijke veiligheidsinstructies

- Zorg ervoor dat de elektrische voltage voldoet aan de apparaat vereisten. Controleer de kabels regelmatig, vervang beschadigde kabels onmiddellijk.
- Om elektrische schokken te voorkomen, mag je de behuizing niet verwijderen. Er zitten geen onderdelen in die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. Laat onderhoud over aan gekwalificeerde servicemonteurs.
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Reinig met alleen een droge doek.
- Blokkeer geen ventilatieopeningen. Installeer volgens de instructies van de fabrikant.
- Niet installeren in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, warmteroosters, kachels of andere apparaten (inclusief versterkers) die warmte produceren.
- Gebruik alleen hulpstukken/accessoires die door de fabrikant zijn gespecificeerd.
- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt en tijdens onweer.
- Wacht na het uitschakelen ten minste 15 seconden tussen het uitschakelen en het opnieuw inschakelen.
- Voor de adapter moet het stopcontact in de buurt van de adapter worden geïnstalleerd en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Alle uitgekakte apparaten moeten binnen een half jaar worden ingeschakeld.
- Als een apparaat niet meer in gebruik is of moet worden vervangen, zet het dan terug naar de fabrieksinstellingen.

Service

Haal het apparaat niet uit elkaar. Neem contact op met de leverancier als de volgende problemen zich voordoen:

- Het netsnoer of stopcontact is beschadigd.
- Er lekt vloeistof in het apparaat.
- Werkt niet normaal, zelfs niet na het volgen van de instructies.
- Het apparaat is fysiek beschadigd.

Informatie over RF-blootstelling

Het maximaal toelaatbare blootstellingsniveau (MPE) wordt berekend op basis van een afstand van $d=20$ cm tussen het apparaat en het menselijk lichaam. Om te voldoen aan de RF-blootstellingsvereiste, moet een scheidingsafstand van 20 cm tussen het apparaat en de mens worden aangehouden.

Beperkingen in de 5 GHz-band

Volgens artikel 10, lid 10, van Richtlijn 2014/53/EU is op de verpakking vermeld dat deze radioapparatuur aan bepaalde beperkingen zal worden onderworpen wanneer deze in de handel wordt gebracht in België (BE), Bulgarije (BG), Tsjechië (CZ), Denemarken (DK), Duitsland (DE), Estland (EE), Ierland (IE), Griekenland (EL), Spanje (ES), Frankrijk (FR), Kroatië (HR), Italië (IT), Cyprus (CY), Letland (LV), Litouwen (LT), Luxemburg (LU), Hongarije (HU), Malta (MT), Nederland (NL), Oostenrijk (AT), Polen (PL), Portugal (PT), Roemenië (RO), Slovenië (SI), Slowakije (SK), Finland (FI), Zweden (SE), Turkije (TR), Noorwegen (NO), Zwitserland (CH), IJsland (IS) en Liechtenstein (LI). De WLAN-functie voor dit apparaat is beperkt tot gebruik binnenshuis alleen bij gebruik in het frequentiebereik van 5150 MHz tot 5350 MHz.





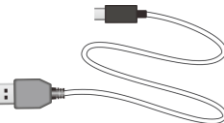

EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart ZTE Corporation dat de radioapparatuur van het type QE600 in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:
<http://support.zte.com.cn/support/cer/EU>.

Hoofdstuk 2

In de verpakking

Tabel 2-1

Hoeveelheid	Item	Opmerkingen
1	TV Streaming Stick	
1	Afstandsbediening	
2	AAA-batterij	
1	HDMI-kabel	
1	Stroomkabel	
1	Voedingsadapter	
1	Beknopte handleiding	



Opmerking

Deze lijst is alleen ter referentie. Welke artikelen daadwerkelijk worden geleverd, is afhankelijk van de bijbehorende lijst van de stick. Neem onmiddellijk contact op met de leverancier als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn. Bewaar alle verpakking en beschikbare onderdelen voor retourzendingen.

Hoofdstuk 3

Jouw product

Inhoudsopgave

Voorzijde.....	7
Linkerzijde	8
Achterzijde.....	8

3.1 Voorzijde

Afbeelding 3-1 toont het voorzijde van de QE600. Er zit een stroomindicator op de voorzijde van de QE600. Voor de beschrijving van de stroomindicator, zie Tabel 3-1.

Afbeelding 3-1 Voorzijde van de QE600



Tabel 3-1 Beschrijving van de stroomindicator

	Naam	Beschrijving
1	Aan/uit-indicator	<ul style="list-style-type: none">● Rood: Stick staat in stand-by.● Groen: Stick werkt normaal.● Niet verlicht: Stick is niet ingeschakeld.
2	USB Type-C	Stopcontact, 5 V 1 A USB-voedingsadapter meegeleverd. Raadpleeg een technisch expert voordat je andere typen voedingsadapters gebruikt.

3.2 Linkerzijde

Afbeelding 3-2 Linkerzijde van de QE600



Tabel 3-2 Beschrijving van de interfaces

	Naam	Beschrijving
1	HDMI-poort	HDMI-uitgang interface.

3.3 Achterzijde

Afbeelding 3-3 Achterzijde van de QE600



Tabel 3-3 Beschrijving van de interfaces

	Naam	Beschrijving
1	Resetten	Houd 3 seconden ingedrukt om de Bluetooth-afstandsbediening opnieuw te koppelen. Houd 10 seconden ingedrukt om de fabrieksinstellingen te herstellen.

Hoofdstuk 4

Verbinding maken

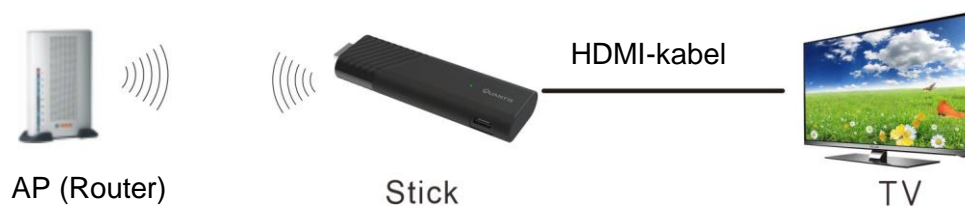
Inhoudsopgave

Netwerk verbinden	9
Video- en audio-aansluiting	10
Inschakelen	10
Update.....	10

4.1 Netwerk verbinden

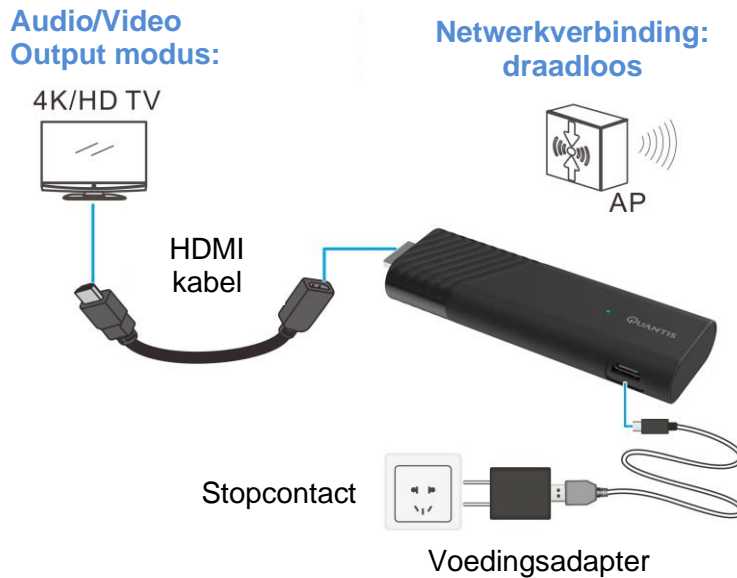
Figuur 4-1 toont de aansluitingen van de QE600.

Afbeelding 4-1 netwerkverbinding



4.2 Video- en audio-aansluiting

Afbeelding 4-2 Video- en audioverbinding



4.3 Inschakelen

1. Zorg ervoor dat alle kabels correct zijn aangesloten.
2. Steek de USB Type-C-kabel in de USB Type-C-aansluiting van de Stick en steek de USB Type-A-kabel in de USB Type-A-aansluiting van de voedingsadapter.
3. Stop de voedingsadapter in het stopcontact.
4. Zorg ervoor dat alle andere apparaten zijn aangesloten en stroom krijgen.
5. Zet de TV aan.

4.4 Update

De Stick kan bij elke inschakeling verbinding maken met de server en controleren of er een update nodig is. Als dat het geval is, begint de update meteen, wat normaal gesproken drie tot vijf minuten duurt. Voer tijdens deze periode geen handelingen uit.

Hoofdstuk 5

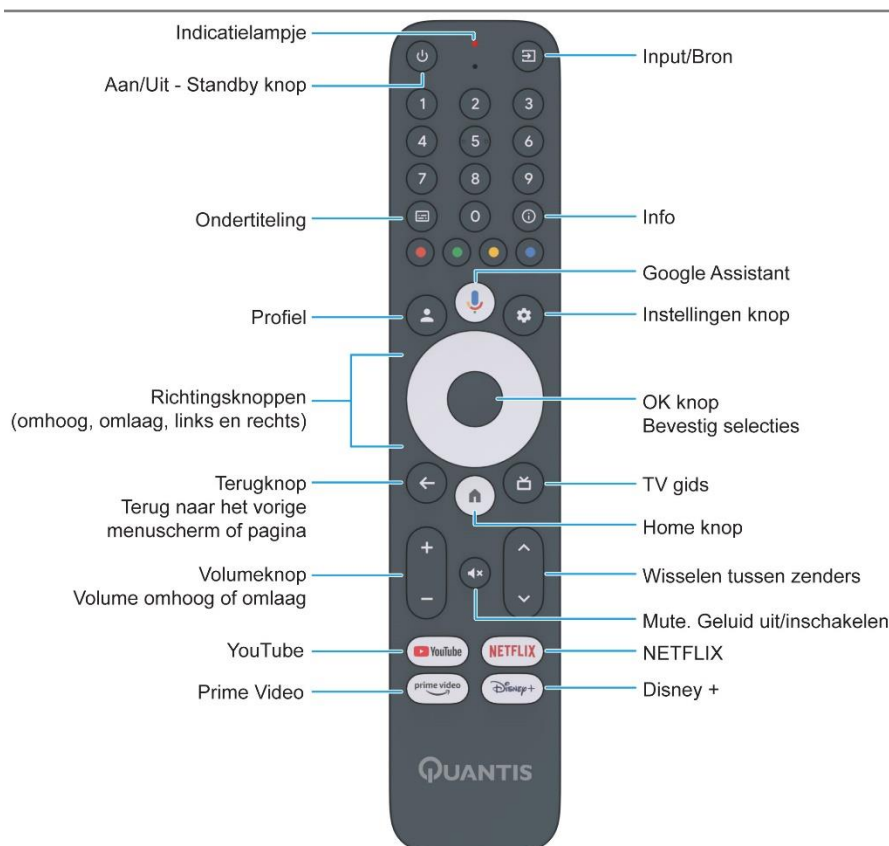
De afstandsbediening

Inhoudsopgave

Afstandsbediening.....	11
Bediening afstandsbediening	12



5.1 Afstandsbediening

Afbeelding 5-1 Knoppen en functies van de afstandsbediening













Opmerking

- De afstandsbediening wordt gevoed door twee AAA-batterijen. Plaats twee AAA-batterijen in de afstandsbediening volgens de polariteitsinstructies die erop worden weergegeven.
- Druk tegelijkertijd op  en  gedurende 4 seconden. De afstandsbediening gaat naar de koppelingsmodus.
- De afstandsbediening werkt standaard op de infrarood stand. Wanneer de Bluetooth-koppeling is gelukt, wordt de infraroodfunctie gesloten.
- Wanneer de infraroodfunctie werkt, richt je tijdens de bediening het voorste deel van de afstandsbediening op het infrarood ontvangstgebied op de stick.

5.2 Bediening afstandsbediening



Tabel 5-1 Functie van afstandsbedieningsknoppen



Gemeenschappelijke bewerkingen	
	Schakel tussen de stand-by- en de werkende status.
	Druk op de toets op de afstandsbediening om de startpagina te openen.
	Druk op de richtingsknoppen (omhoog, omlaag, links en rechts) op de afstandsbediening om een EPG-item te selecteren (zoals een knop, tekstvak en kolom). Druk op de OK-knop om de selectie te bevestigen.
	Druk lang op  de knop, open spraakopname, loslaten om de opname te sluiten.
Volume	
	Zet het volume van de stick hoger/omlaag.
Bewerking koppelen	
Houd de  knop +  4 seconden ingedrukt, het indicatielampje knippert. Het indicatielampje voor koppelsucces brandt altijd 3 seconden en gaat dan uit.	

Hoofdstuk 6

Probleemoplossing

Tabel 6-1 Algemene probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De indicator brandt niet na het inschakelen van de stick.	De voedingsadapter is niet aangesloten.	Sluit de voedingsadapter aan.
	De voedingsadapter is beschadigd.	Vervang de voedingsadapter door een nieuwe.
	Het stopcontact heeft geen stroom.	Controleer en zorg ervoor dat het stopcontact stroom heeft.
Ik kan geen verbinding maken met het netwerk (internet)	Het internet werkt niet.	Wacht tot de internetverbinding is hersteld of neem contact op met je internetprovider.
	De netwerkinstellingen zijn niet correct.	Configureer de netwerkparameters opnieuw.
Geen beeld op het TV-scherm.	De Stick staat in stand-by.	Schakel de stick in door op de  knop op de afstandsbediening te drukken.
	De HDMI-kabel is niet goed aangesloten.	Sluit de HDMI-kabel opnieuw aan.
	De verkeerde video-ingangsbron van de TV is geselecteerd.	Schakel tussen de ingangsbronnen tot het startscherm op de TV wordt weergegeven.
Geen geluid.	De Stick staat in stand-by.	Schakel de stick in door op de  knop op de afstandsbediening te drukken.
	Stick of TV is gedempt of het volume is helemaal laag gezet.	Verhoog het volume van de stick of TV.






Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De afstandsbediening werkt niet.	De afstandsbediening is fysiek beschadigd.	Vervang door een nieuwe Bluetooth-afstandsbediening.
	De Bluetooth-koppeling verbroken	Druk  en  tegelijkertijd in gedurende 4 seconden en koppel opnieuw.
	Er zit geen batterij in de afstandsbediening of de batterijen zijn verkeerd geïnstalleerd.	Installeer de batterijen op de juiste manier.
	De batterijen zijn leeg.	Vervang de batterijen.
	De stick kan geen instructies ontvangen van de afstandsbediening.	Plaats de afstandsbediening dichterbij de stick, verwijder eventuele obstakels tussen de afstandsbediening en de stick, of controleer de Bluetooth-koppeling van de afstandsbediening.
Andere problemen.	-	Start de stick opnieuw op of neem contact op met de klantenservice.

Hoofdstuk 7

Technische specificatie

Tabel 7-1 Technische specificaties van de QE600

Item	Specificatie
Lichtnetadapter	Ingang: 100 V ~ 240 V, 50 Hz ~ 60 Hz Uitgang: +5.0 V DC
Milieu	Temperatuur werkomgeving: +32 °F (0 °C) ~ +104 °F (+40 °C)
	Luchtvochtigheid werkomgeving: 5% ~ 90%
Protocol	TCP/IP, HTML 4.0, HTTP 1.1 / JavaScript 1.5, NTP, FTP, HTTPS / SSL2.0 / 3.0, RTSP, RTP, RTCP en HLS
Specificaties Wi-Fi-radio	Radiofrequenties/maximaal uitgangsvermogen: Wi-Fi 2,4 GHz-band: 2412 MHz ~ 2472 MHz / EIRP: 19 ± 1 dBm Wi-Fi 5G Hz-band: 5180 MHz ~ 5320 MHz, 5500 MHz ~ 5700 MHz / EIRP: 20 ± 1 dBm
BT Radio-specificaties	Radiofrequenties / Maximaal uitgangsvermogen: BT-band: 2402 MHz ~ 2480 MHz / EIRP: 15 ± 1 dBm
Video	Ondersteunt PAL, NTSC, 720p, 1080i, 1080p en 4K
	Formaat: 4:3 / 16:9
	Bereik van de ontvangstbitsnelheid: 200 kbps ~ 40 Mbps
	Resolutie: 720 x 576 / PAL, 720 x 480 / NTSC, 1280 x 720 / 720p, 1920 x 1080 / 1080i, 1920 x 1080 / 1080p en 3840 x 2160 / 4K
	HDR: HDR10, HDR10+ en HLG, Dolby Vision
Audio	MPEG-1 Laag 1/2, MPEG-1 Laag3 (optioneel), AAC, MPEG-2 AAC LC, MPEG-4, AAC LC, HE-AAC v1 / v2, wav, wma, PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus en Dolby Atmos
	Surround, enkel / dubbel / multi track en stereo
Toegang tot modus	Ondersteunt IEEE 802.11 b / g / n / ac, 2 x 2 MU-MIMO
	Ondersteunt IPv4 / IPv6

Item	Specificatie
Afmeting	108,5 mm x 33,8 mm x 14,8 mm
Gewicht	48 gr
	De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI-logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.
 	Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos en het dubbel-D-symbool zijn geregistreerde handelsmerken van Dolby Laboratories Licensing Corporation. Vervaardigd onder licentie van Dolby Laboratories. Vertrouwelijke niet-gepubliceerde werken. Copyright © 2012-2024 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.
Certificering	
	-

Opmerking

- Alle specificaties zijn afhankelijk van het daadwerkelijke product.
- Google TV is de naam van de softwarefunctionaliteit van dit apparaat en een handelsmerk van Google LLC. Google en YouTube zijn handelsmerken van Google LLC. Google Assistant is niet beschikbaar in bepaalde talen en landen. De beschikbaarheid van diensten verschilt per land en taal.

Quantis Electronics B.V., Eindhoven, The Netherlands

www.quantiselectronics.com/quantis/qe600

service@quantiselectronics.com