

|                                                                          |                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tv 50" 4k (3840x2160) SAMSUNG 50" 4K QLED serie Q8F QE50Q8FAAUXZT</b> |  |
| Codice                                                                   | CK421812                                                                           |
| EAN                                                                      | 8806097120445                                                                      |
| Marca                                                                    | SAMSUNG                                                                            |
| Part number                                                              | QE50Q8FAAUXZT                                                                      |
| Storage unit                                                             |                                                                                    |
| Unità di vendita                                                         | Cadauno                                                                            |
| Confezione                                                               | 1                                                                                  |
| Imballaggio                                                              | 1                                                                                  |
| Peso (kg)                                                                | 14                                                                                 |
| Volume (cm <sup>3</sup> )                                                | 103678.25                                                                          |

### Samsung Q8F 4K QLED Vision AI Smart TV

Scopri l'innovazione e la qualità d'immagine rivoluzionaria con il nuovo Samsung Q8F 4K QLED Vision AI Smart TV del 2025. Progettato per offrire un'esperienza visiva e sonora senza precedenti, questo televisore integra le più avanzate tecnologie AI per trasformare il tuo intrattenimento domestico.

#### Caratteristiche Principali:

**Processore Q4 AI:** Vivi la potenza dell'intelligenza artificiale in 4K. Il processore Q4 AI ottimizza ogni scena, migliorando la risoluzione e la qualità del suono per un'esperienza cinematografica superiore, anche con contenuti non nativi in 4K.

**100% Volume Colore con Quantum Dot:** Lasciati meravigliare da un miliardo di sfumature di colore. La tecnologia Quantum Dot garantisce colori vividi, brillanti e fedeli alla realtà, con una luminosità potenziata per un'immersione totale in ogni contenuto.

**Quantum HDR+:** Goditi un contrasto incredibilmente luminoso e una gamma dinamica più ampia. Quantum HDR+ analizza dinamicamente ogni scena per offrire neri profondi e bianchi brillanti, rivelando dettagli nascosti e colori più immersivi.

Certificazione PANTONE: Con la convalida PANTONE, il TV assicura la massima fedeltà nella resa cromatica di oltre 2.140 colori PANTONE e 110 tonalità della pelle, garantendo immagini incredibilmente intense e realistiche.

Design AirSlim: Eleganza e minimalismo si fondono in un design sottile e raffinato. AirSlim rende il televisore un elemento d'arredo discreto e moderno, perfetto da ogni angolazione.

Smart TV potenziata da Tizen OS: Accedi a un mondo di contenuti gratuiti e personalizzati. Con Tizen OS, hai accesso immediato alle tue app di streaming preferite come Netflix, Disney+, Xbox e migliaia di canali aggiuntivi gratuiti con Samsung TV Plus. L'interfaccia One UI Tizen offre un'esperienza utente personalizzata e intuitiva, con aggiornamenti del sistema operativo garantiti per 7 anni.

Funzionalità AI Avanzate:

- o Color Booster Pro: L'AI migliora l'espressione cromatica in base alla scena per un'esperienza di visione più vivida.
- o AI Mode & Adaptive Sound+: Le impostazioni di immagine e suono vengono ottimizzate intelligentemente in base all'ambiente circostante e al tipo di contenuto, con un suono adattato in tempo reale all'acustica della stanza.
- o Modalità AI Auto Game: L'AI rileva automaticamente il gioco e ottimizza le prestazioni per il genere, assicurando un'esperienza di gioco fluida e reattiva con bassa latenza e senza stuttering o tearing grazie a FreeSync Premium Pro (su alcuni modelli).
- o Bixby potenziato dall'AI: Un assistente vocale più intelligente che può processare più comandi contemporaneamente e comprendere un contesto più ampio per conversazioni più fluide e controllo intuitivo dei dispositivi.

## SPECIFICHE

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Risoluzione        | 4k (3840x2160) |
| Marca              | SAMSUNG        |
| Dimensione Schermo | 50"            |

## AUDIO

|                             |                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Modalità surround           | Si                                                            |
| Altoparlanti inclusi numero | 2                                                             |
| Potenza audio in uscita     | 40 W                                                          |
| Altre Caratteristiche Audio | Object Tracking Sound (OTS Lite); Adaptive Sound; Q-Symphony; |

## CONNESSIONI

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| N° porte HDMI                    | 3 nr |
| N° prese Scart                   | 0 nr |
| N° Ingressi Video Composito (av) | 0 nr |
| N° porte Component (y/pb/pr)     | 0 nr |
| VGA per PC                       | 0 nr |
| N° Entrate Audio Analogica       | 0 nr |
| N° Uscite Audio Analogica        | 0 nr |

|                               |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bluetooth                     | Si                                                                                                                                                                     |
| N° Uscite Cuffie 3,5 mm       | 0                                                                                                                                                                      |
| LAN                           | Si                                                                                                                                                                     |
| N° porte USB                  | 2                                                                                                                                                                      |
| N° Ingressi Memory Card       | 0                                                                                                                                                                      |
| Tipo Memory Card              | /                                                                                                                                                                      |
| Common Interface              | Si                                                                                                                                                                     |
| Tipo Wi-Fi                    | Integrato                                                                                                                                                              |
| N° Uscite Audio Digitale      | 1                                                                                                                                                                      |
| <b>DIMENSIONI</b>             |                                                                                                                                                                        |
| Larghezza con Supporto        | 111,83 cm                                                                                                                                                              |
| Profondità con Supporto       | 23,86 cm                                                                                                                                                               |
| Altezza con Supporto          | 70,15 cm                                                                                                                                                               |
| Larghezza senza Supporto      | 111,83 cm                                                                                                                                                              |
| Profondità senza Supporto     | 2,57 cm                                                                                                                                                                |
| Altezza senza Supporto        | 64,41 cm                                                                                                                                                               |
| Peso prodotto                 | 11,2 kg                                                                                                                                                                |
| Peso senza Supporto           | 10,8 kg                                                                                                                                                                |
| <b>DISPLAY</b>                |                                                                                                                                                                        |
| Diagonale                     | 50 "                                                                                                                                                                   |
| Risoluzione                   | UHD 4K (3840x2160)                                                                                                                                                     |
| Altre Caratteristiche Display | Quantum Processor Lite 4K, One Billion Color; Quantum HDR, HDR10+ (Adaptive), Contrasto Direct Full Array, 100% Volume Colore, Supreme UHD Dimming, Contrast Enhancer. |
| Retroilluminazione            | Edge LED                                                                                                                                                               |
| Display Curvo                 | No                                                                                                                                                                     |
| Funzione HDR                  | Si                                                                                                                                                                     |
| Tecnologia                    | QLED                                                                                                                                                                   |
| Profondità Colore             | HDR+ 10 Bit                                                                                                                                                            |
| <b>FEATURES</b>               |                                                                                                                                                                        |
| Guida Programmi Elettronica   | EPG                                                                                                                                                                    |
| Parental Control              | No                                                                                                                                                                     |
| Tipo Telecomando              | Telecomando Standard + Telecomando Semplificato                                                                                                                        |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altre Caratteristiche      | <p>Brigtness Detection; Ricerca Canali Automatica; Sottotitoli; Connect Share (HDD); ConnectShare (USB 2.0); EPG; Lingue Supportate (27 Lingue Europee); BT HID Built-in; Supporto USB HID; Teletext (TTX); IPv6 Support; MBR Support</p> <p>Game Feature: Auto Game Mode (ALLM); Game Motion Plus; Super Ultra Wide Game View</p> |
| <b>GENERALE</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Contenuto della confezione | Telecomando SolarCell TM2560E + solo per l'Italia telecomando TM1240A, cavo alimentazione, manuale utente                                                                                                                                                                                                                          |
| Certificazioni             | Cee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Colore Cornice             | Grigio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Funzione Hotel TV          | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Smart TV                   | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo Display               | TV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sistema Operativo Smart TV | Tizen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Funzioni Smart             | <p>Multi Device Experience: Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Wireless TV On, Tap View</p> <p>Multi-View: upto 2 videos</p> <p>Apple AirPlay: Yes (w/o Aland Islands, Faroe islands, Netherlands Antilles, San Marino)</p> <p>Daily+: yes</p>                                                                  |
| Controllo Vocale           | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Controllo Gestuale         | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Funzione PVR               | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Colore Scocca Posteriore   | Grigio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>SINTONIZZATORE TV</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DVB-T2                     | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DVB-S2                     | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| DVB-C                             | Si                |
| Analogico                         | Si                |
| <b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>     |                   |
| Peso con imballo                  | 13,8 kg           |
| Lato A                            | 124,1 cm          |
| Lato B                            | 74,4 cm           |
| Lato C                            | 12,5 cm           |
| <b>ATTACCO VESA</b>               |                   |
| Formato VESA                      | MIS-E (200x200mm) |
| <b>SOLUZIONI</b>                  |                   |
| Smart home                        | Si                |
| <b>SMART HOME</b>                 |                   |
| Compatibilità Apple Homekit       | No                |
| Compatibilità Google Home         | Si                |
| Compatibilità Amazon Alexa        | Si                |
| Compatibilità Samsung SmartThings | Si                |
| Compatibilità IFTTT               | No                |
| <b>REQUISITI AMBIENTALI 2020</b>  |                   |
| Consumo TV in Stand by            | 0,5 W             |
| Classe Energetica                 | E                 |
| Consumo TV in uso in SDR          | 54 kWh/1000h      |
| Classe Energetica HDR             | G                 |
| Consumo TV in uso in HDR          | 126 kWh/1000h     |