


|   |  |
|---|--|
| <p><b>Tv 55" uhd 4k (3840x2160) SAMSUNG<br/>         55" Mini LED M80H 4K Vision AI Smart<br/>         TV UE55M80HAUXZT</b></p> |  |
|---|--|

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Codice                    | CK452610      |
| EAN                       | 8806097999232 |
| Marca                     | SAMSUNG       |
| Part number               | UE55M80HAUXZT |
| Storage unit              |               |
| Unità di vendita          | Cadauno       |
| Confezione                | 1             |
| Imballaggio               | 1             |
| Peso (kg)                 | 14.5          |
| Volume (cm <sup>3</sup> ) | 137021.875    |

**55" Mini LED M80H 4K Vision AI Smart TV**

**AI Football Mode**

Con la AI Football Mode puoi vivere il calcio con impostazioni audio e video pensate appositamente per questo sport. Grazie all AI, i colori risultano più intensi, il contrasto è dinamico e la telecronaca cristallina: potrai così seguire azione e tifo con una chiarezza di livello professionale.

**Processore NQ4 AI Gen2**

Il processore NQ4 AI Gen2 utilizza la potenza di 20 reti neurali AI per ottimizzare la qualità di suoni e immagini, assicurando prestazioni superlative sia per la riproduzione di contenuti in streaming, ma anche per giocare ai tuoi videogiochi preferiti o guardare eventi sportivi in diretta

**Mini LED**

Scopri un contrasto più profondo che dà vita a ogni scena. La tecnologia Mini LED utilizza sorgenti luminose più piccole rispetto ai LED tradizionali per controllare la luce con maggiore

precisione, rivelando dettagli più fini e una profondità realistica, per immagini nitide e coinvolgenti.

### **Pure Spectrum Color**

Goditi colori più nitidi e naturali sui TV Samsung Mini LED. Pure Spectrum Color offre una precisione cromatica a livello di pixel con una gamma di colori ampliata. Ogni sfumatura appare ricca e accurata su tutto lo schermo, mantenendo profondità ed equilibrio senza sovrasaturazioni.

### **Mini LED HDR**

Goditi una maggiore profondità e dettagli più nitidi in ogni scena. Con Mini LED HDR, il contrasto viene ottimizzato per esaltare ombre più profonde, punti luce più brillanti e dettagli più definiti.

### **Motion Xcelerator 144Hz**

Immagini perfette anche a una velocità supersonica con Motion Xcelerator 144 Hz. L'esclusiva tecnologia di aggiornamento dinamico di Samsung assicura la massima fluidità per giochi con una frequenza di aggiornamento variabile fino a 4K a 144 Hz o fino a 2K a 240 Hz.

### **Gaming Hub**

Gaming Hub riunisce in un unico luogo i giochi di app, console e piattaforme cloud. Inoltre, ti suggerisce altri contenuti sulla base delle tue preferenze, per aiutarti a trovare facilmente nuovi giochi da amare.

### **Samsung Vision AI Companion**

Gaming Hub riunisce in un unico luogo i giochi di app, console e piattaforme cloud. Inoltre, ti suggerisce altri contenuti sulla base delle tue preferenze, per aiutarti a trovare facilmente nuovi giochi da amare

### **One UI Tizen**

One UI Tizen assicura prestazioni eccellenti in ogni occasione per i dispositivi Samsung. Samsung Tizen ti permette di sfruttare le funzionalità più recenti e innovative di Samsung, accedendo in un attimo ai tuoi contenuti preferiti, utilizzando l'AI per semplificarti la vita, e con il sistema Samsung Knox Security sempre pronto a proteggerti. Inoltre, One UI Tizen supporterà gli aggiornamenti del sistema operativo Tizen per i prossimi sette anni, offrendo sempre le app e i servizi più aggiornati

### **Samsung TV Plus**

Accedi a un'ampia raccolta di spettacoli, film e altri contenuti su Samsung TV Plus. È installato gratuitamente sul tuo TV non è richiesto alcun pagamento, abbonamento o configurazione.

### **SmartThings**

Ottimizza i tuoi dispositivi domestici per una vita più smart. Vivi un'esperienza domestica intelligente personalizzata con migliaia di dispositivi compatibili con SmartThings che semplificano la tua vita quotidiana.

### **MetalStream Design**

Ispirato alle linee dell'aeronautica, il design MetalStream si distingue per il suo raffinato corpo in metallo. Realizzato da un'unica lastra metallica, senza cornici aggiuntive, dona al TV un profilo sottile ed essenziale, per un'esperienza visiva ancora più coinvolgente.

### **Audio Phone Number**

Accedi facilmente alle informazioni di contatto con Audio Phone Number. Questa funzione riconosce i numeri di telefono mostrati durante le trasmissioni di televendita e li legge ad alta voce, aiutando le persone con ridotta capacità visiva a effettuare ordini in modo più semplice e immediato.

### Audio Subtitles

La funzione Audio Subtitles riconosce i sottotitoli e li legge ad alta voce, migliorando l'accessibilità dei contenuti. Non solo migliora l'esperienza di intrattenimento, ma la rende anche più inclusiva e adatta anche agli spettatori con diverse capacità visive.

### Relumino Mode

Goditi una visione più chiara con Relumino Mode. Questa soluzione enfatizza dinamicamente i contorni e migliora contrasto e colore. In questo modo, i contenuti sullo schermo risultano più facili da vedere per le persone con ridotta capacità visiva, offrendo un'esperienza di visione più accessibile.

## SPECIFICHE

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Risoluzione        | uhd 4k (3840x2160) |
| Marca              | SAMSUNG            |
| Dimensione Schermo | 55"                |

## AUDIO

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Modalità surround           | Si   |
| Altoparlanti inclusi numero | 2    |
| Potenza audio in uscita     | 20 W |
| Altre Caratteristiche Audio | .    |

## 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                     | 1         |
| Common Interface                 | Si        |
| Tipo Wi-Fi                       | Integrato |
| N° Uscite Audio Digitale         | 0         |

| <b>DIMENSIONI</b>             |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Larghezza con Supporto        | 122,46 cm                  |
| Profondità con Supporto       | 19,9 cm                    |
| Altezza con Supporto          | 76 cm                      |
| Larghezza senza Supporto      | 122,46 cm                  |
| Profondità senza Supporto     | 7,66 cm                    |
| Altezza senza Supporto        | 70,78 cm                   |
| Peso prodotto                 | 10,3 kg                    |
| Peso senza Supporto           | 10 kg                      |
| <b>DISPLAY</b>                |                            |
| Diagonale                     | 55 "                       |
| Risoluzione                   | UHD 4K (3840x2160)         |
| Altre Caratteristiche Display | .                          |
| Retroilluminazione            | Full LED/Direct LED        |
| Display Curvo                 | No                         |
| Funzione HDR                  | Si                         |
| Tecnologia                    | LED                        |
| Profondità Colore             | HDR+ 10 Bit                |
| <b>FEATURES</b>               |                            |
| Guida Programmi Elettronica   | EPG 7 giorni               |
| Parental Control              | Si                         |
| Tipo Telecomando              | Smart (One Remote Control) |
| Altre Caratteristiche         | .                          |
| <b>GENERALE</b>               |                            |
| Contenuto della confezione    | .                          |
| Certificazioni                | .                          |
| Colore Cornice                | Nero                       |
| Funzione Hotel TV             | No                         |
| Smart TV                      | Si                         |
| Tipo Display                  | TV                         |
| Sistema Operativo Smart TV    | Tizen                      |

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Funzioni Smart                    | .                       |
| Controllo Vocale                  | Si                      |
| Controllo Gestuale                | No                      |
| Funzione PVR                      | No                      |
| Colore Scocca Posteriore          | Nero                    |
| <b>SINTONIZZATORE TV</b>          |                         |
| DVB-T2                            | Si                      |
| DVB-S2                            | Si                      |
| DVB-C                             | Si                      |
| Analogico                         | No                      |
| <b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>     |                         |
| Peso con imballo                  | 14,5 kg                 |
| Lato A                            | 135,4 cm                |
| Lato B                            | 81 cm                   |
| Lato C                            | 12,7 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 Uso                 | 125 W                   |
| Consumo TV in Stand by            | 0,5 W                   |
| Tensione                          | 210V-240V, 50/60Hz (AC) |
| Classe Energetica                 | G                       |
| Consumo TV in uso in SDR          | 63 kWh/1000h            |
| Classe Energetica HDR             | G                       |
| Consumo TV in uso in HDR          | 118 kWh/1000h           |