

# SAMSUNG



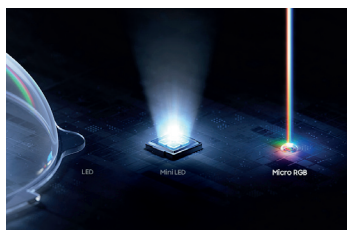
## Micro RGB 55"

## R85H

## MRE55R85HAUXZT

### VISION AI COMPANION

Con **Samsung Vision AI**, ottieni più di una semplice esperienza visiva — ottieni un upgrade di stile di vita. Che tu stia guardando, esplorando o che tu sia semplicemente curioso, il tuo assistente Smart è sempre pronto, ovunque tu sia. Il **Vision AI Companion** agisce come il tuo assistente AI di livello superiore — aiutandoti a cercare, scoprire e divertirti come mai prima d'ora



### MICRO RGB TECHNOLOGY

La grandezza nelle piccole cose, grazie alla **retroilluminazione micro RGB** e alla nuova tecnologia di gestione accurata del colore e della luminosità, su ogni area del pannello, il MicroRGB garantisce colori incredibilmente dettagliati



### MICRO RGB AI ENGINE

Dotato di un chip che consente un controllo preciso dei colori RGB tramite intelligenza artificiale, il **Micro RGB AI Engine** crea una qualità dell'immagine straordinariamente vivida



### MICRO RGB PRECISION COLOR

Grazie alla tecnologia Micro RGB e al processore dedicato, il Micro RGB è il primo TV a raggiungere il **100% di copertura dello spazio colore BT2020** per un'esperienza visiva indistinguibile dalla realtà



### MONOLITH EDGE DESIGN

Il **design Monolith Edge** combina una struttura solida con bordi sottili e affusolati che creano un profilo visivamente slanciato, conferendo al televisore eleganza e solidità allo stesso tempo

## SPECIFICHE TECNICHE | 55R85H

EAN: 8806099106317

### Informazioni generali

Tipologia	Micro RGB
Serie	8

### Display

Polliciaggio	55
Risoluzione	4K (3,840 x 2,160)
Refresh Rate	144Hz
Schermo antiriflesso	N/A

### Video

Picture Engine	Micro RGB AI Engine
HDR (High Dynamic Range) HDR10+	Micro RGB HDR+ Si (Adaptive/Gaming/Advanced)
AI HDR Remastering	Auto HDR Remastering
Contrasto	Micro RGB Technology
Viewing Angle	Wide
Micro Dimming	Ultimate Micro Dimming
Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer
Motion Technology	Motion Xcelerator 144Hz
Adaptive Picture	AI Optimized/AI Customization
Picture Upscale	4K AI Upscaling
AI Motion Enhancer	N/A
Supersize Picture Enhancer	N/A
Color Booster	Micro RGB Color Booster Pro

### Audio

Dolby Atmos	Si
Object Tracking Sound	OTS Lite
Q-Symphony	Si
Sound Output (RMS)	30W
Speaker Type	2 ch
Active Voice Amplifier	Pro
Adaptive Sound	Pro
360 Audio	Si
AI Sound Controller	Si

### Funzionalità Smart

Smart TV	Tizen™
Bixby	Si
Alexa	Integrato
Google Assistant	Compatibile
Samsung TV Plus	Si
Web Browser	Si
SmartThings Hub/Matter Hub/ IoT-Sensor Functionality	Si
Universal Guide	Si
Multi Device Experience	Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Wireless TV On
Multi View	Si, fino a 2 video
Apple AirPlay	Si
Daily+	Si
Vision AI Companion	Si
Generative Wallpaper	Si

### ECO

Classe di efficienza energetica	F
Auto Power Off & Auto Power Saving	Si

### Funzionalità

Game Mode	Auto Game Mode (ALLM), Game Motion Plus, VRR, Dynamic Black EQ
Surround Sound	Si
Super Ultra Wide Game View	Si
Game Bar	Si
MiniMap Zoom	Si
Hue Sync	Si
FreeSync	Premium Pro
G-SYNC	N/A
HGiG	Si
Gaming Hub	Si
AI Auto Game Mode	Si
Art Mode	N/A
Art Store	Si
Knox Vault	N/A
EPG	Si

### Sintonizzazione

Digital Broadcasting	DVB-T2CS2
Analog Tuner	Si
2 Tuner	N/A
CI (Common Interface)	CI+(1.4 ECP)
Data Broadcasting	HbbTV 2.0.4
TV Key	Si

### Connettività

Wi-Fi	Si (Wi-Fi 6E)
Bluetooth	Si (BT 5.3)
HDMI	4
HDMI Maximum Input Rate	4K 144Hz
HDMI Audio Return Channel	eARC
One Connect box	N/A
Anynet+ (HDMI-CEC)	Si
USB	2 x USB-A
Ethernet (LAN)	1
Digital Audio Out (Optical)	1
RF In (Terrestrial / Cable input / Satellite Input)	1 / 1 / 1
Ex-Link (RS-232C)	N/A
CI Slot	1
Zigbee / Thread Module	Dongle Support

### Design

Design	Monolith Edge
Colore cornice	Titan Black
Design Base	Round Feet
Colore Base	Black

### Dimensioni

Dimensioni senza base (LxAxP)(mm)	1224 x 708 x 52
Dimensioni con base (LxAxP)(mm)	1224 x 744 x 218
Dimensioni base (LxP)(mm)	1034.6 x 218

### Peso

Peso senza base (kg)	14.6
Peso con base (kg)	14.9

### Accessori

Telecomando	SolarCell Remote+Numeric Normal
Modello telecomando	TM2660H, TM1240A
Compatibilità Slim Fit Wall-mount	Si
Compatibilità staffa VESA	Si
Dimensioni VESA (mm)	300x200

