Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Samsung MRE85R85HAU

Fabrikant: Samsung
Model: 85” Micro RGB R85H 4K (2026)
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

€2.899,00
Excl BTW: €2.395,87



Met de **Samsung MRE85R85HAU** haal je een 85 inch LED televisie in huis die is uitgerust met geavanceerde Micro RGB-technologie voor nauwkeurige en levendige kleuren. De Micro RGB AI Engine optimaliseert elk beeld en verfijnt kleuren en details, terwijl Micro RGB HDR+ en HDR10+ zowel lichte als donkere scènes beter tot hun recht laten komen. Dankzij de 4K-resolutie van 3840 x 2160 pixels geniet je op het grote scherm van haarscherpe beelden. Met een native verversingssnelheid van 100 Hz en ondersteuning voor VRR tot 144 Hz blijven snelle bewegingen vloeiend, wat vooral tijdens sport en gaming van pas komt. Ook op slim gebied biedt deze televisie veel: het Tizen Smart TV-platform geeft toegang tot diverse streamingdiensten en met Samsung Vision AI profiteer je van beeldoptimalisatie en handige AI-functies.

Kenmerken van de Samsung MRE85R85HAU

- Micro RGB-technologie voor nauwkeurige en levendige kleurweergave op het grote scherm
- 4K-resolutie van 3840 x 2160 pixels voor scherpe en gedetailleerde beelden
- Verversingssnelheid tot 144 Hz met VRR voor vloeiende sport- en gamebeelden
- Dolby Atmos en Q-Symphony voor een ruimtelijke geluidsbeleving met soundbar
- Tizen Smart TV met Vision AI, Bixby en SmartThings Hub voor slimme bediening
- Vier HDMI 2.1-aansluitingen, wifi 6E en Apple AirPlay voor flexibele verbindingen

Micro RGB voor levendige kleuren

De ('Samsung 85 Micro RGB R85H 4K (2026) LED televisie') maakt gebruik van Micro RGB-technologie om kleuren nauwkeurig en levendig weer te geven. De Micro RGB AI Engine optimaliseert de beeldweergave en helpt kleuren en details verder te verfijnen, zodat je bij films en series meer diepte en realisme ervaart. Dankzij Micro RGB HDR+ en HDR10+ komen zowel lichte als donkere scènes beter tot hun recht, wat het kijkplezier op het grote 85 inch-scherm aanzienlijk vergroot.

Vloeiende beelden voor sport en gaming

Met een native verversingssnelheid van 100 Hz en ondersteuning voor VRR tot 144 Hz geeft de ('Samsung MRE85R85HAU LED televisie') snelle bewegingen vloeiend weer. Motion Xcelerator 144 Hz helpt bewegingsonscherpte te beperken, zodat bijvoorbeeld een bal of een raceauto scherp in beeld blijft. Dankzij HDMI 2.1-functies, ALLM en FreeSync Premium Pro is deze televisie ook geschikt voor gaming met compatibele consoles en pc's, met een lage vertraging en soepele gameplay.

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Slimme functies met Vision AI en Tizen

Het Tizen Smart TV-platform van de Samsung MRE85R85HAU geeft toegang tot verschillende streamingdiensten en slimme functies. Met Samsung Vision AI profiteer je van beeldoptimalisatie en handige AI-functies, terwijl je via Bixby en de ondersteunde spraakfuncties de televisie eenvoudiger bedient. Dankzij de ingebouwde SmartThings Hub en Matter Hub integreer je bovendien compatibele smarthomeapparaten, waardoor de televisie een centrale rol in je slimme huis kan vervullen.

Meeslepend geluid met Dolby Atmos

De ('Samsung 85 Micro RGB R85H 4K (2026) LED televisie') beschikt over een ingebouwd 2-kanaals audiosysteem met een uitgangsvermogen van 30 watt. Dolby Atmos zorgt voor een ruimtelijkere geluidsbeleving met geschikte content, zodat films en series meer impact krijgen. Met Q-Symphony combineer je de tv-speakers met een compatibele Samsung-soundbar voor een uitgebreidere geluidservaring, wat vooral bij actiefilms en muziek een duidelijk voordeel oplevert.

Uitgebreide aansluitingen en draadloze mogelijkheden

Verbind je apparatuur via de vier HDMI-aansluitingen van de ('Samsung MRE85R85HAU LED televisie'), waaronder ondersteuning voor 4K bij 144 Hz. De televisie beschikt daarnaast over twee USB-aansluitingen, wifi 6E, Bluetooth 5.3, een ethernetpoort en een optische digitale audio-uitgang. Met Apple AirPlay en Google Cast stream je ook eenvoudig content vanaf compatibele apparaten, zodat je favoriete series en video's snel op het grote scherm verschijnen.

Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	E
EAN	8806099101374
Gewicht	34.00 kg
Afmeting (HxBxD)	108.32cm x 188.88cm x 5.25cm

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen
T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Specificaties:

Belangrijkste specificaties	
Type	Micro RGB
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	85 inch (216 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
Algemeen	
Bediening via app	Ja
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	Micro RGB
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
Typenummer	MRE85R85HAUXXN
Beeld	
Beelddiagonaal	85 inch (216 cm)
Beeldkwaliteit	Ultra HD (4K)
HDR ondersteuning	Ja
Type HDR ondersteuning	HDR, HDR10+
Anti reflecterend scherm	Nee
Schermdiagonaal	85 inch
Ambilight	Nee
Soort tuner	Analoog, DVB-C, DVB-S, DVB-T
Adaptieve synchronisatie	AMD Freesync Premium Pro
3D	Nee
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
HGiG	Ja

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Beeld	
Beeldfrequentie	100 Hz, 144 Hz
Smart TV	Ja
Smart TV platform	Tizen
Audio	
Audio Techniek	Dolby Atmos
Ingebouwde subwoofer	Nee
Soundbar stand	Nee
Synchroon Geluid TV en Soundbar	Q-Symphony
Aantal luidsprekers	2
Bediening	
Gaming Mode	Ja
Bediening	SolarCell remote
Sleeptimer	Ja
Aansluitingen	
Bluetooth	Ja
Aantal HDMI aansluitingen	4
Ethernet-LAN aansluiting	Ja
WiFi	Ja
Aantal USB 2.0 aansluitingen	2
HDMI	2.1
Externe aansluitbox	Nee
CI/CI+ aansluiting	Ja
HDMI eARC	Ja
Design	
Basiskleur	Zwart

Connectiviteit	
Smarthome compatibiliteit	Amazon Alexa, Google Assistent
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja
Chromecast functie	Ja
Specificaties	
Draaibare voet	Nee
Prestaties en verbruik	
Energieverbruik per jaar	179 kWh
Energieverbruik per 1000 uur	129 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	340 kWh
Afmetingen en gewicht	
Hoogte zonder standaard	108.32 cm
Breedte zonder standaard	188.88 cm
Diepte zonder standaard	5.25 cm
Gewicht zonder standaard	34 kg
Hoogte met standaard	112.3 cm
Breedte met standaard	188.88 cm
Diepte met standaard	36.9 cm
Gewicht met standaard	34.7 kg
VESA wandmontage	600 x 400
Versterker	
Totaal uitgangsvermogen (RMS)	30 W

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

T: +31 (0)43 358 0093
E: info@offermansmeerssen.nl

Garantie:

SAMSUNG

Garantieperiode: **(fabrieksgarantie)**
Servicecenter: