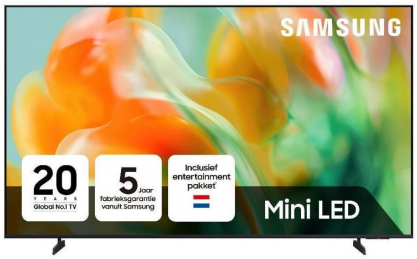
Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026)

Fabrikant: Samsung
Model: Mini LED 4K 65M82H (2026)
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

€949,00
Excl BTW: €784,30



Deze **Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026)** levert een adembenemende kijkervaring dankzij de combinatie van geavanceerde Mini LED-verlichting en een krachtige NQ4 AI Gen2 Processor. Geniet van haarscherpe 4K-beelden met levensechte kleuren en indrukwekkend contrast, terwijl de 4K@144Hz verversingssnelheid en vier HDMI 2.1-poorten gamers volledige controle geven. De Vision AI Companion past zich aan jouw voorkeuren aan, van slimme contentaanbevelingen tot het beantwoorden van vragen op het scherm, terwijl de Smart Hub al je favoriete apps en streamingdiensten moeiteloos samenbrengt.

Voordelen van de Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026)

- NQ4 AI Gen2 Processor met 20 neurale netwerken voor optimale beeldverbetering
- 4K@144Hz ondersteuning en vier HDMI 2.1-poorten voor vloeiend gamen
- Color Booster Pro versterkt kleuren real-time voor een intensere kijkbeleving
- Object Tracking Sound laat geluid perfect meebewegen met de actie op het scherm
- Q-Symphony laat soundbar en tv-speakers samenwerken voor indrukwekkend geluid

NQ4 AI Gen2 Processor

De NQ4 AI Gen2 Processor vormt het kloppende hart van de Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026) en gebruikt 20 neurale netwerken voor geavanceerde AI-upscaling. Hij analyseert het beeld op basis van miljoenen datapunten, herkent objecten en past contrast, helderheid en kleur aan voor een haarscherp 4K-resultaat, zelfs bij lagere bronresoluties. Hierdoor geniet je van een realistische en meeslepende beeldkwaliteit bij elke film, serie of game.

4K AI Upscaling Pro en Auto HDR Remastering

Dankzij 4K AI Upscaling Pro wordt elk beeld, ongeacht de bronresolutie, omgezet naar verbluffende 4K-kwaliteit. De AI-processor herstelt fijne details en genereert rijke texturen, terwijl Auto HDR Remastering al je SDR-content transformeert naar HDR met intensere lichtaccenten en rijkere kleuren. De Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026) QLED televisie biedt zo een optimale kijkervaring, of je nu oude klassiekers of de nieuwste blockbusters bekijkt.

Color Booster Pro en Pure Spectrum Color

Color Booster Pro analyseert elke scène in real-time met een gespecialiseerd AI-model en versterkt kleuren zonder overdri-

jving, waardoor elke scène optimaal tot zijn recht komt. Pure Spectrum Color gebruikt geavanceerde fosfortechnologie voor een zuivere weergave van groen en rood, met een kleurbereik van bijna 95% DCI-P3. Samen zorgen ze voor levensechte, pure kleuren die je volledig onderdompelen in de actie.

Object Tracking Sound en Q-Symphony

Object Tracking Sound plaatst het geluid centraal in het scherm met extra speakers en slimme AI-software, zodat je de actie niet alleen ziet maar ook hoort bewegen. Q-Symphony laat de soundbar naadloos samenwerken met alle tv-speakers, terwijl de AI-processor dialoog van achtergrondgeluid scheidt voor een rijker surroundgeluid. De Samsung 65" Mini LED 4K M82H (2026) levert zo een audio-ervaring die net zo indrukwekkend is als het beeld.

Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	D
EAN	8806099134341
Gewicht	14.30 kg
Afmeting (HxBxD)	88.22cm x 144.41cm x 22.20cm

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Specificaties:

Belangrijkste specificaties	
Type	Mini LED
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	65 inch (165 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
Algemeen	
Bediening via app	Nee
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	Mini LED
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
Introductiemaand	Mei
Typenummer	UE65M82HAUXXN
Beeld	
Beelddiagonaal	65 inch (165 cm)
Beeldkwaliteit	Ultra HD (4K)
HDR ondersteuning	Ja
Type HDR ondersteuning	HDR, HDR10+
Anti reflecterend scherm	Nee
Schermdiagonaal	65 inch
Ambilight	Nee
Soort tuner	Analoog, DVB-C, DVB-S, DVB-T
Adaptieve synchronisatie	AMD Freesync Premium
3D	Nee
Beeldfrequentie	100 Hz
Smart TV	Ja

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Beeld	
Smart TV platform	Tizen
Audio	
Ingebouwde subwoofer	Nee
Soundbar stand	Nee
Synchroon Geluid TV en Soundbar	Q-Symphony
Bediening	
Gaming Mode	Ja
Bediening	Afstandsbediening
Sleeptimer	Ja
Aansluitingen	
Bluetooth	Ja
Aantal HDMI aansluitingen	3
Ethernet-LAN aansluiting	Ja
WiFi	Ja
Aantal USB 2.0 aansluitingen	1
HDMI	2.1
Externe aansluitbox	Nee
CI/CI+ aansluiting	Ja
Design	
Basiskleur	Zwart
Connectiviteit	
Smarthome compatibiliteit	Apple Airplay
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja
Chromecast functie	Nee

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Specificaties	
Draaibare voet	Nee
Prestaties en verbruik	
Energieverbruik per jaar	90 kWh
Energieverbruik per 1000 uur	65 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	157 kWh
Afmetingen en gewicht	
Hoogte zonder standaard	83.12 cm
Breedte zonder standaard	144.41 cm
Diepte zonder standaard	7.68 cm
Gewicht zonder standaard	14 kg
Hoogte met standaard	88.22 cm
Breedte met standaard	144.41 cm
Diepte met standaard	22.2 cm
Gewicht met standaard	14.3 kg
VESA wandmontage	200 x 200
Versterker	
Totaal uitgangsvermogen (RMS)	20 W

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Garantie:

SAMSUNG

Garantieperiode: **(fabrieksgarantie)**
Servicecenter: