Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026)

Fabrikant: Samsung
Model: Neo QLED 4K 85QN83H (2026)
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

€2.399,00
Excl BTW: €1.982,64



Met de **Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026)** breng je een ongeëvenaarde kijkervaring in huis, waarbij geavanceerde Mini LED-technologie en kunstmatige intelligentie samenkomen voor verbluffend realistische beelden. De Quantum Matrix-technologie verdeelt duizenden mini-LEDs over individueel aangestuurde zones, wat resulteert in een subliem contrast en diepe zwartwaarden. Dankzij het 100% kleurvolume en Neo Quantum HDR+ geniet je van levensechte kleuren en een uitzonderlijke helderheid, terwijl de NQ4 AI Gen2 Processor met 20 neurale netwerken al je content razendsnel optimaliseert. Of je nu films kijkt, sport beleeft of gamet op 4K@144Hz met vier HDMI 2.1-poorten, deze televisie levert altijd een meeslepende prestatie. De 'Samsung Neo QLED 4K 85QN83H (2026) QLED televisie' maakt de ervaring compleet met Dolby Atmos voor driedimensionaal geluid en Vision AI Companion die zich aanpast aan jouw voorkeuren.

Kenmerken van de Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026)

- NQ4 AI Gen2 Processor met 20 neurale netwerken voor intelligente upscaling.
- Quantum Matrix-technologie met individueel aangestuurde Mini LED-zones.
- Object Tracking Sound+ voor geluid dat de actie op het scherm volgt.
- 4K@144Hz ondersteuning en vier HDMI 2.1-poorten voor vloeiend gamen.
- Adaptive Picture past beeld aan op omgevingslicht voor optimaal contrast.

NQ4 AI Gen2 Processor

De NQ4 AI Gen2 Processor is het kloppende hart van de 'Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026) QLED televisie' en analyseert razendsnel al je content met 20 neurale netwerken. Deze netwerken zijn getraind op miljoenen beelddata om unieke karakteristieken te herkennen, zoals objecten, texturen en scènetypes. Het gebruikersvoordeel is dat standaard-definitie content wordt omgezet naar haarscherpe 4K-kwaliteit, terwijl Auto HDR Remastering SDR-beelden transformeert naar rijke HDR met intensere lichtaccenten en diepere kleuren, waardoor elke film of serie eruitziet zoals bedoeld.

Quantum Matrix en 100% Kleurvolume

De Quantum Matrix-technologie in de Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026) verdeelt de mini-LEDs over duizenden individueel aangestuurde zones, wat zorgt voor een subliem contrast met diepe zwartwaarden en heldere pieken. Gecombineerd met Quantum Dots en een gecertificeerd 100% DCI-kleurvolume levert dit meer dan een miljard tinten, ongeacht de helderheid van het beeld. Hierdoor zie je in een donkere scène nog steeds alle nuances, terwijl felle

kleuren zoals een zonsondergang intens en natuurlijk blijven, wat de kijkbeleving naar een hoger niveau tilt.

Object Tracking Sound+ en Dolby Atmos

Dankzij Object Tracking Sound+ in de 'Samsung Neo QLED 4K 85QN83H (2026) QLED televisie' hoor je geluid bewegen in lijn met de actie op het scherm, dankzij extra speakers aan de boven- en zijkanten die door AI-software worden aangestuurd. Dit creëert een surroundervaring waarbij je zelfs met je oren de bewegingen volgt, van een voorbijrijdende auto tot een vliegende helikopter. In combinatie met Dolby Atmos, dat geluid ook van bovenaf laat komen via opwaarts gerichte speakers, word je volledig ondergedompeld in een driedimensionaal audio-spektakel dat de realiteit van films en games versterkt.

Adaptive Picture en AI Mode

De Adaptive Picture-functie van de Samsung 85" Neo QLED 4K QN83H Mini LED (2026) past het beeld scène per scène aan op basis van het omgevingslicht in de kamer, zodat je altijd optimaal contrast en helderheid ervaart. In een lichte kamer worden donkere scènes helderder gemaakt, terwijl in een donkere omgeving overmatige helderheid wordt verminderd. AI Mode selecteert automatisch de geprefereerde beeldinstellingen op basis van de content die je kijkt, of het nu sport, een film of een documentaire is, waardoor je zonder handmatige aanpassingen altijd het beste beeld krijgt.

Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	E
EAN	8806099129651
Gewicht	46.30 kg
Afmeting (HxBxD)	112.30cm x 206.00cm x 17.80cm

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Specificaties:

Belangrijkste specificaties	
Type	QLED TV
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	85 inch (216 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
Algemeen	
Bediening via app	Ja
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	QLED TV
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
Introductiemaand	Mei
Typenummer	QE85QN83HAUXXN
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
Display technologie	QLED
Beeldfrequentie	100 Hz

Electro World Offermans
Beekstraat 69 6231LE Meerssen

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

Beeld	
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
Bediening	
Gaming Mode	Ja
Bediening	Afstandsbediening
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
Design	
Basiskleur	Zwart
Connectiviteit	
Smarthome compatibiliteit	Apple Airplay
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja

Connectiviteit	
Chromecast functie	Nee
Specificaties	
Draaibare voet	Nee
Prestaties en verbruik	
Energieverbruik per jaar	179 kWh
Energieverbruik per 1000 uur	129 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	336 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	32.1 kg
Hoogte met standaard	112.3 cm
Breedte met standaard	188.88 cm
Diepte met standaard	36.9 cm
Gewicht met standaard	32.8 kg
VESA wandmontage	400 x 300
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: