Neo QLED QN80H 100inch Samsung



Categorie: Televisie
Merk: Samsung
Model: QE100QN80HUXXN

8 806097 944447

~~3.899,00€~~

2.799,00€

Geldig tot 30/11/2026

OMSCHRIJVING

Samsung Vision AI Companion

De Samsung Vision AI Companion opent geheel nieuwe manieren om te interageren. Meerdere AI-agenten kunnen direct antwoord geven op uw vragen – met visuele ondersteuning via afbeeldingen en video's. Dit varieert van uitleg over scènes tot restaurantaanbevelingen in uw buurt en nog veel meer. Geniet van een veelzijdige, gepersonaliseerde ervaring direct op het grote scherm.

NQ4 AI Gen2-processor

De NQ4 AI Gen2-processor benut de kracht van 20 AI-neurale netwerken om de beeld- en geluidskwaliteit te optimaliseren. Het resultaat is indrukwekkende prestaties, of u nu tv-programma's streamt, videogames speelt of live sport kijkt.

Quantum Mini LED
Ervaar een verbluffend contrast met de Samsung Neo QLED QN80H en Quantum Mini LED. Dankzij de nauwkeurige aansturing door de Quantum Matrix Technology Core zorgt deze geavanceerde achtergrondverlichting met Quantum Mini LED's in geconcentreerde gebieden voor een precieze

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

beeldscherpte en verbeterde helderheid in elk beeld.

Supersize Picture Enhancer
Om de best mogelijke beeldkwaliteit op extra grote tv's te garanderen, combineert deze technologie AI-gestuurde upscaling met ruisonderdrukking, scherpteoptimalisatie en intelligente methoden voor het verbeteren van zwartwaarden.

Echte QLED met 100% kleurvolume
Dompel jezelf onder in levendige, nauwkeurige kleuren, verbeterd door Samsungs cadmiumvrije Quantum Dot-films, die 100% kleurvolume leveren voor levensechte beelden.

Motion Xcelerator 144Hz
Met maximaal 144Hz in 4K zorgt Motion Xcelerator 144Hz voor consistent scherpe beelden, zelfs tijdens de snelste actie. Dankzij Samsungs unieke Dynamic Refresh-technologie ondersteunt Motion Xcelerator 144Hz ook VRR-games met maximaal 144Hz in 4K.

Dolby Atmos®
Geniet van Dolby Atmos®-geluid van de volgende generatie dat je onderdompelt in de actie met multidimensionale audio.

One UI Tizen
De One UI Tizen-interface, gebaseerd op Samsung Tizen OS, biedt een aanpasbare tv-ervaring. Vanaf 2026 krijgt de One UI Tizen-interface voor thuisgebruik een nog intuïtievere en naadloze structuur, waardoor het sneller en gemakkelijker is om content te vinden, zoals films en tv-programma's, games en kunstwerken. Met One UI Tizen profiteert u ook van de nieuwste innovatieve functies van Samsung. Bovendien wordt uw One UI Tizen-ervaring beveiligd door Samsung Knox, wat zorgt voor verbeterde bescherming van al uw SmartThings-apparaten. Tot slot biedt One UI Tizen ondersteuning voor Tizen OS-upgrades gedurende maximaal zeven jaar.

Ontdek wereldberoemde galerijen op uw tv.

Kunstwinkel: Vind uw perfecte kunstwerk in de beste musea en van de beste kunstenaars ter wereld. Ontdek nieuwe meesterwerken die passen bij het seizoen, de gelegenheid of uw stemming.

SmartThings: SmartThings transformeert uw apparaten in huis in een slim netwerk dat u eenvoudig kunt aanpassen aan uw individuele behoeften via de SmartThings Hub. Geniet van een slim huis waar, theoretisch, duizenden SmartThings-compatibele apparaten beschikbaar zijn om uw leven gemakkelijker te maken. Je kunt je scherm ook gebruiken als IoT-sensor om je dierbaren in de gaten te houden. Dankzij de 3D-kaartweergave kun je op een intuïtieve manier je verbonden apparaten op je tv volgen.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Aantal HDMI-ingangen	4
Aantal USB-poorten	2
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC

Afspeelmogelijkheden

Smart TV	✅
Smart TV platform	Samsung Tizen

Algemeen

Modeljaar	2026 Jaar
Type TV	LCD

Audio

Surroundformaten	Dolby Atmos
Uitgangsvermogen (totaal)	30 W

Bediening

Afstandsbediening	✅
Bedienen met stem	✅
Smart home platform	Amazon Alexa

Connectiviteit

AirPlay	AirPlay 2
Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3
Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11a (Wi-Fi 2), Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5), Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6), Wi-Fi 802.11ax E (Wi-Fi 6E), Wi-Fi 802.11b (Wi-Fi 1), Wi-Fi 802.11g (Wi-Fi 3), Wi-Fi 802.11n (Wi-Fi 4)

Energieverbruik

Elektrisch verbruik (stand-by)	0.5 W

Fysieke kenmerken

Breedte	22.3 cm
Diepte	5.74 cm

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Energieklasse	E
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	426 kWh
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	159 kWh
Diepte (met tafelvoet)	41.54 cm
Gewicht met voet	60.3 kg
Gewicht zonder voet	58.9 kg
Hoogte	127.3 cm
Hoogte (met tafelvoet)	133.2 cm
Kleur	Zwart
VESA montage	✅
VESA-standaard	600 x 400 mm

Gebruiksgemak

Koppeling met app	✅

Scherm

Beelddiagonaal (cm)	252 cm
Beelddiagonaal (inch)	100 inch
Beeldverversing (paneel)	100 Hz
Schermresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels

TV-tuners

Ether (DVB-T2)	✅
Kabel (DVB-C)	✅
Satelliet (DVB-S2)	✅

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig