

65NANO996NA

Model: 65NANO996NA

8 806098 681440

Adviesprijs:
€ 3.999,00

BESCHRIJVING

Pure RGB-kleuren zijn de sleutel tot een realistische beeldkwaliteit. NanoCell Technology past nanodeeltjes toe die zuivere kleuren creëren door doffe kleuren uit te filteren en de zuiverheid van het RGB-spectrum te verbeteren.

Waarom Real 8K?

8K biedt 33 miljoen pixels (99 miljoen subpixels) - hoe meer pixels, hoe hoger de dichtheid. Dus om het gevoel voor realisme van 8K te krijgen, is het werkelijke aantal pixels belangrijk, maar het is belangrijker om elke pixel afzonderlijk en apart voor de ogen te laten lijken. LG NanoCell overtreft de definitie van de Consumer Technology Association (CTA) voor 8K TV. Dat is wat LG NanoCell 8K biedt - de 'Real 8K'.

Transformeer naar optimale 8K-inhoud

Met diepgaande leeralgoritmen analyseert α9 Gen3 AI Processor 8K de inhoud op het scherm de meest onderdompelende inhoud te leveren. Alle aanpassingen zijn automatisch, verbeterd voor het ultieme beeld en geluid, om van elke kijkervaring een spektakel te maken.

Zie het in blinkende 8K-resolutie

Met behulp van diepgaande leeralgoritmen, transformeert LG NanoCell 8K 2K of 4K inhoud in het meest levensechte 8K-beeld door het verbeteren van detail en definitie. Geniet van veel duidelijkere tekst en afbeeldingen met minder ruis en verbeterde scherpte.

Pure kleuren veranderen je huis in de bioscoop

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

De NanoCell TV biedt een kijkervaring als geen ander op een groot scherm. Pure Colors verbeterd door NanoCell-technologie maken spectaculaire beelden op een ultra 8K-schaal.

De visie van de maker leveren

Bekijk films zoals het moet - absoluut adembenemend. Met Dolby Vision IQ-uitbreidingen de voordelen van Dolby Vision beyond HDR-schermhelderheid, worden kleur en contrast intelligent aangepast voor genre en lichtomstandigheden. Dolby Atmos levert de onderdompelende audio-ervaring, voor maximaal genot van alle inhoud.

Filmmaker Modus

De processor past automatisch het beeld aan, waarbij motion smoothing voor het volledige filmeffect wordt uitgeschakeld. Bekijk films zoals het creatief bedoeld is en cinematografische ervaring behouden. Geniet van al jouw inhoud volgens de cinematografische standaard en voel de volledige artistieke intentie van elke film.

Bijgewerkte belangrijke HDR formats

NanoCell-tv's bieden een optimale HDR-beeldkwaliteit door de ondersteunde belangrijke HDR-indelingen HLG en HDR 10 aan te passen. Hiermee geniet je van al je inhoud in levensechte high definition.

Maak van elke scène een hoogtepunt

Full Array Dimming verbetert het contrast en het zwartniveau door individuele regeling van LED-achtergrondlicht en verbetert dramatisch details voor een meer onderdompelende ervaring.

Onbeperkt entertainment

Duik in de grote verscheidenheid aan inhoud die beschikbaar is op de Apple TV-app en Netflix. Van de nieuwe films, tv-programma‘s, en documentaires tot live sport en meer, je vindt ze hier allemaal op een plek. Geniet en ontspan!

De thuis van Apple TV+ en veel meer

Originele shows en films van Apple TV+. Alleen de premiumkanalen die je wilt en duizenden films om te kopen of huren. Het is gepersonaliseerd en vakkundig samengesteld, zodat je het beste zult ontdekken wat er is. En alles zit in de Apple TV-app.

Klaar om meer 8K-content af te spelen

Met HEVC, AV1 en VP9 codec9 ondersteuning, kun je ook 8K YouTube video‘s bekijken evenals 8K-video‘s vanaf een USB opslagapparaat of streamingdienst.

1) Met AV1 kun je de nieuwste 8K video‘s op YouTube bekijken. Ondersteuning voor HEVC en VP9 biedt dekking voor andere streamingdiensten en lokale media playback.
2) Streaming heeft mogelijk nog een software-update nodig na aankoop. Beschikbaarheid van 8K-inhoud is

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

afhankelijk van de serviceprovider.

Pure kleuren brengen slagveld vlak voor je

NanoCell-technologie voltooit een virtuele wereld die de realiteit overtreft met Pure Colors, gecreëerd door NanoCell Technology. Daarnaast kun je met verschillende gamefuncties zoals lange ingangsvertraging, HDMI 2.1 en HGiG in realtime genieten van een virtuele wereld met verbeterde graphics.

Lage ingangsvertraging

Dankzij NanoCell TV kunnen gebruikers gamers hun tegenstander zonder vertraging aanvallen. Het synchroniseert je zintuigen met realtime scènes tijdens snelle games door lage ingangsvertraging.

HDMI 2.1

Een hogere framerate, VRR, ALLM en eARC-ondersteuning met HDMI 2.1. Deze laatste functies maken snel bewegende beelden in een hogere resolutie mogelijk met vloeiende, gesynchroniseerde weergave. Het is een meer levensechte speelervaring. LG NanoCell tv's hebben met succes tests afgelegd bij het erkende HDMI-testcentrum in overeenstemming met de HDMI Compliance Test Specification (2.1d)

1) 4K@120Hz, eARC (Enhanced Audio Return Channel), VRR (Variable Refresh Rate) en ALLM (Auto Low Latency Mode) met HDMI 2.1
2) Testspecificatie: 2.1d (met HDCP, FRL12G(8K60), CEC, ARC, eARC, 6G, HBR, 4K)

HGiG Mode voor HDR Gaming

Laat je volledig onderdompelen in het spel met uitzichten die veel aangenamer zijn voor de ogen. HGiG herkent tv-prestaties van beeldkwaliteit en stemt HDR-afbeeldingen af op het leveren van de ultieme HDR-gaming-ervaring.

Pure kleuren creëren een echt stadiongevoel

Met Nano Accuracy levert de NanoCell TV accurate kleuren vanuit elke hoek, allemaal op 8K-scherm zonder vervorming. Bekijk jouw favoriete teams spelen weergegeven met Pure Colors op een ultragroot scherm met verbluffende beeldkwaliteit.

Bekijk elke beweging in detail

Restbeeld (bewegingsonscherpte) moet koste wat kost worden vermeden bij het kijken naar sport. Nu, met OLED Motion Pro-functie bekijk je elke snelle en subtiele beweging van elke speler zonder onscherpte op je tv. Met LG OLED moet je je geen zorgen maken over onscherpte door flikkering.

Sportalarm

Sport alerts houden je voor, tijdens en na de wedstrijden op de hoogte. Je hoeft je nooit zorgen te maken dat je de grote wedstrijden van je favoriete teams mist, zelfs wanneer je andere inhoud bekijkt.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Bluetooth Surround-compatibel

NanoCell TV heeft 2.0-kanaals geluid geüpgraded naar rijker virtueel 4.0-geluid. Het kan een surround sound-effect creëren door twee Bluetooth-luidsprekers aan te sluiten. Wordt meer ondergedompeld in het spel en krijg het gevoel van een live ervaring.

Do More Beyond the TV

Verander je tv in een centrale hub met de intelligente ThinQ AI. Met natuurlijke spraakherkenning kun je met LG ThinQ uw Home IoT-ecosysteem besturen en bedienen, eenvoudig met je stem, geen afstandsbediening nodig.

De pure kleuren op jouw muur

De muurbevestiging kleeft aan de muur en past in jouw ruimte en voelt als een galerij.

SPECIFICATIES

3D	
Geschikt voor 3D	✖

Aansluitingen	
Aantal HDMI-ingangen	4
Aantal optische uitgangen	1
Aantal USB-poorten	3
CI+ ingang	✔
HDMI Audio Return Channel (ARC)	ARC
Hoofdtelefoonaansluiting	✔
Netwerkaansluiting	✔
RS-232C	✖

Afspeelmogelijkheden	
Smart TV	✔
Smart TV platform	LG WebOS

Algemeen	
Type TV	LED

Audio	
Geïntegreerde soundbar	✖

Bediening	
Afstandsbediening	✔
Bedienen met stem	✔

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Surroundformaten	Dolby Atmos, DTS
Uitgangsvermogen (totaal)	60
Koppeling met app	✔

Connectiviteit

AirPlay	AirPlay 2
Bluetooth	✔
DLNA	✔
Miracast	✔
Wi-Fi	✔
Wi-Fi Direct	✔
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5)

Energieverbruik

Elektrisch verbruik	275
Elektrisch verbruik (stand-by)	0,5
Energieklasse	G
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	329
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	292

Ergonomie

Draaibaar	✖

Functies

Opnemen via USB	✔

Fysieke kenmerken

Breedte	145,2
Diepte	5,49
Diepte (met tafelvoet)	28,5
Gewicht met voet	32,1
Gewicht zonder voet	31,7
Hoogte	83,9
Hoogte (met tafelvoet)	89,6
Kleur	Zwart
VESA-standaard	400 x 400

Processor

Processor	LG Alpha 9 Gen. 3 8K

Scherm

Ambilight	✖
Beelddiagonaal (cm)	164
Beelddiagonaal (inch)	65
Beeldverversing	100

TV-tuners

Ether (DVB-T)	✔
Ether (DVB-T2)	✔
Kabel (DVB-C)	✔
Satelliet (DVB-S2)	✔

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

(paneel)	
Curved TV	✖
HDR-formaten	Dolby Vision, Dolby Vision IQ, HDR10, HLG
HDR-ondersteuning	✔
Kleurweergave	10
Local dimming	✔
Schermresolutie	7680 x 4320 (8K)
Type backlight	Full Array LED

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig