

## Samsung QE43QN90CAT 109,2 cm (43") 4K Ultra HD Smart-TV WLAN Karbon, Silber

Marke : Samsung

Artikel-Code: QE43QN90CATXXN

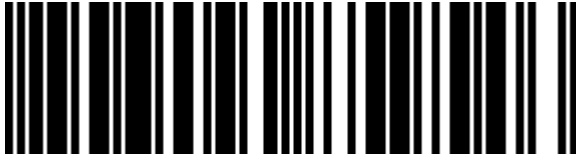
Produktname : QE43QN90CAT



- Neo Quantum HDR+ (43"/50": Neo Quantum HDR)  
 - Neural Quantum Prozessor 4K  
 - Dolby Atmos & OTS+ (43"/50": OTS Lite)  
 - Anti-Reflektion und ultraweiter Betrachtungswinkel (43"/50": weiter Betrachtungswinkel)  
 43", 3840 x 2160, Tizen, Smart TV, DVB-T2CS2 x 2, 4 x HDMI, 2 x USB, LAN, RF In, WiFi5, Anynet+,  
 Bluetooth 5.2, eARC, 220-240V, 960.8 x 619.9 x 220 mm, 13400 g  
 Samsung QE43QN90CAT. Bildschirmdiagonale: 109,2 cm (43"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel,  
 HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: Neo QLED, Bildschirmform: Flach, LED-  
 Hintergrundbeleuchtungstyp: Mini-LED. Smart-TV. Motion Interpolation Technologie: Motion Xcelerator  
 Turbo Pro, Natives Seitenverhältnis: 16:9. Digitales Signalformatsystem: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2. WLAN,  
 Ethernet/LAN. Produktfarbe: Karbon, Silber

Bildschirm		Leistungen	
Bildschirmdiagonale *	109,2 cm (43")	Adaptives Bild	✓
HD-Typ *	4K Ultra HD	Drahtlose Dex-Unterstützung	✓
Bildschirmtechnologie *	Neo QLED	Mehrfachansicht	✓
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	Mini-LED	TV-Ton auf mobilem Gerät	✓
Bildschirmform *	Flach	USB-Aufnahme	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9		
Unterstützte Grafik-Auflösungen	3840 x 2160	Anschlüsse und Schnittstellen	
Motion Interpolation Technologie *	Motion Xcelerator Turbo Pro	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Wiederholfrequenz	120 Hz	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Quantum Matrix Technology	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Anzahl RF Anschlüsse	2
Bildschirmdiagonale (cm)	108 cm	Common interface Plus (CI+) *	✓
TV-Tuner		Common Interface Plus (CI+) Version	1.4
Tunertyp *	Analog & Digital	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	4
Digitales Signalformatsystem *	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2	Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	Anynet+
Anzahl der Tuners	2 Signalempfänger	Management-Funktionen	
Smart TV		Sprachsteuerung	✓
Smart-TV *	✓	Elektronischer Programmführer (EPG)	✓
Internet-TV *	✓	On-Screen-Display (OSD)	✓
Installiertes Betriebssystem *	Tizen	Anzahl OSD-Sprachen	28
Zeitverschiebung	✓	Bild-in-Bild	✓
Bildschirmspiegelung	✓	Automatische Abschaltung	✓
Ton-Spiegelung	✓	Funktioniert mit Amazon Alexa	✓
TV Spiegelung starten	✓	Funktioniert mit Google Assistant	✓
Universalführung	✓	Funktioniert mit Samsung Bixby	✓
Audio		Energie	
RMS-Leistung *	20 W	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	54 W
Audio Kanäle	2.0 Kanäle	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Eingebaute Audio-Decoder	Dolby Atmos		
Q-Symphonie	✓		

Audio		Energie	
Aktiver Sprachverstärker (AVA)	✓	Stromverbrauch (max.)	145 W
Adaptiver Klang+	✓	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	✓	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Netzwerk		Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	54 kWh
WLAN *	✓	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	114 kWh
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)	AC Eingangsspannung	220 - 240 V
Bluetooth *	✓	AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Bluetooth-Version	5.2	Energiesparmodus	✓
Ethernet/LAN *	✓	Energieeffizienzsкала	A bis G
Design		Markeneigenschaften	
Produktfarbe *	Karbon, Silber	Samsung-Technologien (AV/TV)	Motion Xcelerator Turbo Pro
Name der Farbe	Carbon Silver	Gewicht und Abmessungen	
VESA-Halterung *	✓	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	960,8 mm
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 200 mm	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	220 mm
Ständertyp	Mittiger Ständer	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	619,9 mm
Standfarbe	Silber	Gewicht (inklusive Standfuß)	13,4 kg
Leistungen		Breite (ohne Standfuß)	960,8 mm
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)	Tiefe (ohne Standfuß)	26,9 mm
Spiel-Modus	✓	Höhe (ohne Standfuß)	558,9 mm
Verbesserung des Videotexts	✓	Gewicht (ohne Standfuß)	9,4 kg
Umgebungsmodus	Ambient Mode+	Breite der Standhalterung	51,9 cm
Helligkeitserkennung	✓	Tiefe der Standhalterung	22 cm
Farberkennung	✓	Verpackungsdaten	
AI-Upscale	✓	Verpackungsbreite	1164 mm
Bildverarbeitungsverfahren	Neural Quantum Processor 4K, Samsung Real Depth Enhancer	Verpackungstiefe	140 mm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung *	✓	Verpackungshöhe	667 mm
AMD FreeSync	✓	Paketgewicht	17,5 kg
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro	Lieferumfang	
Spiel-Funktionen	Auto-Low-Latency-Modus (ALLM), Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, Super Ultra Wide Game View	Desktop-Ständer	✓
4K Ultra HD Hochskalierung	✓	Fernbedienung enthalten	✓
Unterstützung der SmartThings-App	✓	Fernbedienungstyp	TM2360E
Auf Ansicht tippen	✓	E-Handbuch	✓



8806094859546

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.