

**Tv 85" 4k (3840x2160) SAMSUNG 85" 4K QLED serie QN90B QE85QN90BATXZT**



Codice	CK267753
EAN	8806094215991
Marca	SAMSUNG
Part number	QE85QN90BATXZT
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	67.3
Volume (cm <sup>3</sup> )	581817.6

### **Neo QLED 4K 85" QN90B TV 2022**

#### **Massima precisione nel controllo della luce: Tecnologia Quantum Matrix**

L'evoluzione di Neo QLED si fonda sulla tecnologia Quantum Matrix, che controlla con precisione gli esclusivi Quantum Mini LED Samsung. Grazie a un'accurata gestione della luce, potrai godere di ogni minimo dettaglio, sia nelle scene più luminose che in quelle più buie.

#### **Processore intelligente basato sul deep learning: Processore Neo Quantum 4K**

Il potente processore Samsung basato sul deep learning crea l'esperienza più precisa e adattiva che si possa immaginare. Scene dopo scene, il processore ottimizza le condizioni di visione, migliorando i contenuti. Il potente sistema di AI Upscaling 4K assicura sempre la massima risoluzione.

#### **Contrasto straordinario, fedele all'originale: Quantum HDR 32x**

Piccoli dettagli e sfumature prendono vita grazie a una resa cromatica più ricca e precisa e a un livello di contrasto superiore. La mappatura tonale dinamica di HDR10+ regola colori e contrasto di ogni singola scena per poterne apprezzare ogni più piccolo dettaglio.

**Esperienza Dolby Atmos con altoparlanti superiori: Dolby Atmos®**

Grazie ai nuovi altoparlanti superiori firmati Samsung, l'esperienza Dolby Atmos passa al livello successivo con un audio multidimensionale che catapulta ogni gamer direttamente al centro dell'azione.

**Riflessi al minimo, distrazioni ridotte: Anti-riflesso**

Non lasciare che la luce del Sole interrompa la visione pomeridiana della partita o che riflessi di luce rovinino la visione notturna del tuo film preferito. Grazie all'acclamata tecnologia anti-riflesso di Samsung, potrai goderti la migliore visione da qualunque angolazione senza che la luce sia una fonte di disturbo.

**Ottimizzazione intelligente delle immagini per i tuoi occhi: EyeComfort Mode**

L'esclusiva modalità EyeComfort Mode di Samsung non solo regola automaticamente lo schermo del TV in base agli orari locali di alba e tramonto, ma riduce anche il livello di luminosità e i colori durante le ore notturne per affaticare meno la vista durante la visione e favorire il relax e il riposo.

**Profondità tridimensionale grazie a potenti reti neurali: Real Depth Enhancer**

La tecnologia Real Depth Enhancer elabora la profondità allo stesso modo dell'occhio umano, incrementando il contrasto in primo piano. Perciò, quando si guarda un documentario sulla natura, accentua le rughe della pelle del rinoceronte, lasciando lo sfondo così com'è, esattamente come farebbero i nostri occhi.

**Esperienza di gioco eccezionale con risoluzione 4K a 144 Hz: Motion Xcelerator Turbo Pro**

Grazie a uno schermo TV con una risoluzione 4K e un refresh rate di 144 Hz, Motion Xcelerator Turbo Pro regala prestazioni ai vertici di categoria, generando immagini cristalline e velocità folgoranti.

**Gaming HDR a bassa latenza, senza tearing né stuttering: FreeSync Premium Pro**

Grazie alla tecnologia FreeSync Premium Pro, certificata AMD, vivrai un'esperienza di gaming senza tearing né stuttering, oltre che una perfetta combinazione di prestazioni fluide, straordinarie immagini HDR e bassa latenza per una performance destinata alla vittoria.

**TV e soundbar in perfetta armonia: Q-Symphony**

Lasciati avvolgere da un suono perfettamente armonizzato: grazie a Q-Symphony, gli altoparlanti di TV e soundbar funzionano all'unisono per un effetto sonoro migliorato, senza bisogno di silenziare gli altoparlanti del TV.

**Audio dinamico e realistico, sincronizzato con l'azione: Object Tracking Sound+ (OTS+)**

Grazie agli altoparlanti integrati potrai ascoltare un audio 3D davvero realistico che ti catapulterà al centro dell'azione.

**Profilo elegante dalle linee moderne e slanciate: NeoSlim Design**

Un design ultra-sottile, elegante e armonioso, bello da vedere da qualsiasi angolazione come un'opera d'arte.

**Tutti i tuoi contenuti immediatamente disponibili: Smart Hub**

Con il nuovo Smart Hub Samsung suggerimenti e selezioni sono sempre in posizione centrale, per non perdere tempo nella ricerca e godersi il più possibile film, spettacoli e altri contenuti in streaming.

**Il tuo miglior maggiordomo: SmartThings**

Rilassati, al resto ci pensa il maggiordomo. L'app SmartThings è in grado di collegarsi,

monitorare e controllare in modo intuitivo tutti i tuoi dispositivi smart e la tua casa. Il controllo può avvenire direttamente con il telecomando o tramite comando vocale, mentre guardi la TV.

#### **Effettua videochiamate sul grande schermo: Applicazione Videochiamata**

Usa Google Duo per metterti in contatto con i tuoi cari sul grande schermo e la videocamera Samsung SlimFit o la fotocamera del tuo smartphone per effettuare videochiamate con la massima semplicità.

#### **TV gratuita, senza vincoli: Samsung TV Plus**

Goditi la TV in diretta streaming con Samsung TV Plus. Puoi scegliere tra un'ampia offerta di contenuti di tutti i tipi, anche quelli di tendenza.

#### **Un solo schermo per una visione completa: Multi View**

Guarda contemporaneamente e sullo stesso schermo i contenuti di TV e smartphone. Che siano i risultati della partita in tempo reale o video tutorial per le tue sfide di gaming, basta collegare il telefono in modalità multischermo in un solo istante.

### **SPECIFICHE**

Risoluzione	4k (3840x2160)
Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	85"
Smart Tv	sì

### **AUDIO**

Modalità surround	Si
Altoparlanti inclusi numero	2
Potenza audio in uscita	60 W
Altre Caratteristiche Audio	Dolby Digital Plus MS12 5.1ch; Active Voice Amplifier; Object Tracking Sound +; Adaptive Sound+; Q-Symphony; Audio Pre-selection Descriptor; Potenza Audio (RMS); Tipologia Altoparlanti 4.2.2CH; Woofer; Bluetooth audio

### **CONNESSIONI**

N° porte HDMI	4 nr
N° prese Scart	0 nr
N° Ingressi Video Composito (av)	0 nr
N° porte Component (y/pb/pr)	0 nr
VGA per PC	0 nr
N° Entrate Audio Analogica	0 nr
N° Uscite Audio Analogica	0 nr
Bluetooth	Si

N° Uscite Cuffie 3,5 mm	0
LAN	Si
N° porte USB	2
N° Ingressi Memory Card	0
Tipo Memory Card	/
Common Interface	Si
Tipo Wi-Fi	Integrato
N° Uscite Audio Digitale	1
<b>DIMENSIONI</b>	
Larghezza con Supporto	189,22 cm
Profondità con Supporto	36,55 cm
Altezza con Supporto	114,43 cm
Larghezza senza Supporto	189,22 cm
Profondità senza Supporto	2,72 cm
Altezza senza Supporto	108,19 cm
Peso prodotto	56,7 kg
Peso senza Supporto	44,5 kg
<b>DISPLAY</b>	
Diagonale	85 "
Risoluzione	UHD 4K (3840x2160)
Altre Caratteristiche Display	Processore Neo Quantum 4K, One Billion Color, PQ1 4600, Quantum HDR 2000, HDR10+ Certificato (HDR10+ Adaptive & HDR10+ Gaming), AI Upscale, HLG, Contrasto (Tecnologia Quantum Matrix), 100% Volume Colore con Qunatum Dot, Ultra Viewing Angle, Brightness/Color Detection, Ultimate UHD Dimming, Auto Motion Plus, Real Depth Enhancer, Film Mode, Filmmaker Mode
Frequenza	100 Hz
Retroilluminazione	Edge LED
Display Curvo	No
Funzione HDR	Si
Tecnologia	QLED
<b>FEATURES</b>	
Guida Programmi Elettronica	EPG

Parental Control	No
Tipo Telecomando	Smart (One Remote Control)
Altre Caratteristiche	<p>9:16 Screen Support (necessario accessorio auto rotante, solo modelli compatibili), Ricerca Canali Automatica, Sottotitoli, Connect Share (HDD),ConnectShare (USB 2.0), EPG, Lingue Supportate (27 Lingue Europee), Picture-In-Picture, BT HID Built-in, Supporto USB HID, Teletext (TTX), IPv6 Support, MBR Support</p> <p>Auto Game Mode (ALLM),Game Motion Plus,Dynamic Black EQ, Surround Sound,Super Ultra Wide Game View, FreeSync Premium Pro</p>
<b>GENERALE</b>	
Contenuto della confezione	Telecomando TM2280E, cavo alimentazione, manuale utente
Certificazioni	Cee
Colore Cornice	Nero
Funzione Hotel TV	No
Smart TV	Si
Tipo Display	TV
Sistema Operativo Smart TV	Tizen
Funzioni Smart	<p>Smart TV, Bixby integrato, Alexa integrato, Google Assistant Integrato, SmartThings App Support, Multi voice assistant, Far-Field Voice Interaction, TV Plus, Web Browser, Universal Guide, TV to Mobile - Second TV, Mobile to TV - Mirroring, DLNA, TV Initiate Mirroring; Mobile Tap Mirroring; Video Communication (Google Duo); Multi View (fino a due video), Sound Wall, Mobile Camera Support, 360 Video Player, 360 Camera Support, WiFi Direct, TV Sound to Mobile, Sound Mirroring, Ambient Mode+, Cloud Service (Microsoft 365), Wireless Dex</p>
Controllo Vocale	Si
Controllo Gestuale	No
Funzione PVR	No
Colore Scocca Posteriore	Nero
<b>SINTONIZZATORE TV</b>	
DVB-T2	Si
DVB-S2	Si

DVB-C	Si
Analogico	Si
<b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>	
Peso con imballo	70 kg
Lato A	208,7 cm
Lato B	126,7 cm
Lato C	22,3 cm
<b>ATTACCO VESA</b>	
Formato VESA	MIS-F (600x400mm)
<b>SOLUZIONI</b>	
Smart home	Si
<b>SMART HOME</b>	
Compatibilità Apple Homekit	No
Compatibilità Google Home	Si
Compatibilità Amazon Alexa	Si
Compatibilità Samsung SmartThings	Si
Compatibilità IFTTT	No
<b>REQUISITI AMBIENTALI 2020</b>	
Consumo TV in Uso	146 W
Classe Energetica	F
Consumo TV in uso in SDR	146 kWh/1000h
Classe Energetica HDR	G
Consumo TV in uso in HDR	357 kWh/1000h