



## La prossima generazione di tecnologia del display.



### Tecnologia Quantum Matrix

Contrasto ultrafine in 4K che rivela anche i dettagli più nascosti. La potente evoluzione di Neo QLED 4K offre un contrasto e dettagli più precisi grazie all'attivazione dei singoli Quantum Mini LED. Prova un contrasto senza precedenti che enfatizza la profondità dei neri e aumenta la luminosità scoprendo ogni minimo dettaglio sia nelle zone più chiare, sia in quelle più scure.



### Processore Neural Quantum 4K

Il Processore Neural Quantum 4K ti regala un'esperienza di visione mai vista. L'innovativa tecnologia AI Upscaling 4K, dotata di ben 20 reti neurali, permette di avvertire tutta la potenza dei 4K con qualsiasi tipo di contenuto. Fotogramma dopo fotogramma, il processore impara automaticamente e si adatta a qualsiasi condizione di visione per ottimizzare i tuoi contenuti preferiti.



### Basic Calibration

Prova l'innovativa soluzione di stabilizzazione totale dell'immagine che ti permette di calibrare il tuo schermo con un tocco sul tuo smartphone. Bastano 15-30 secondi per calibrare rapidamente il tuo schermo e goderti i contenuti esattamente come il regista li ha pensati.



### Neo Quantum HDR

Grazie all'eccezionale luminosità di picco, il QN83C di offrire dettagli e contrasto senza precedenti nelle scene più luminose e più scure. Con l'Ultra Viewing Angle, l'angolo di visione è ultra ampio da quasi ogni angolazione per un'immagine costantemente dettagliata.



#### La qualità d'audio migliore

Esplora un audio surround senza precedenti con la tecnologia Dolby Atmos. Q-Symphony offre un'esperienza audio amplificabile, riproducendo simultaneamente il suono attraverso la tua soundbar e gli altoparlanti integrati, per dare vita a un'esperienza audio immersiva: Object Tracking Sound (OTS) analizza il contenuto dello schermo abbinando il suono all'azione. Active Voice Amplifier aumenta automaticamente il volume TV in base al rumore nella stanza. Il rewind ormai è storia antica. Il televisore ottimizza il suono per adattarsi automaticamente al tuo salotto, grazie all'Adaptive Sound+.



#### Neo Slim Design

Un elegante design minimalista. Goditi il design ultrasottile e minimalista talmente bello da sembrare un'opera d'arte da qualsiasi angolazione.



#### Smart TV

Con Samsung TV Plus la vecchia TV è solo un ricordo. Goditi i contenuti delle numerose app e dei servizi di streaming come Netflix, Amazon Prime, Disney+, YouTube, Swisscom Blue e molti altri per un'intrattenimento quasi senza limiti.



#### La prossima generazione Gaming

Solo l'acqua è più fluida: gioca in qualità 4K fino a 120 fotogrammi al secondo grazie all'HDMI 2.1.

Non rimanere bloccato. Basta motion blur o judder. Game Motion Plus e la tecnologia AMD FreeSync Premium Pro assicurano un'esperienza di gioco fluida e senza ostacoli.

Le proporzioni ampie 21:9 o 32:9 ti consentono di avere una maggiore panoramica, creando condizioni ottimali per vincere. La Game Bar a schermo ti consente di regolare le proporzioni dello schermo, di monitorare l'input lag, l'FPS, l'HDR, il controllo wireless delle cuffie e molto altro.

<b>ASPETTI GENERALI</b>	<b>55"   138cm</b>
Serie	QN85
Codice modello	QE55QN83CATXXN
EAN	8806095074207
RRP CHF	1999.00
<b>DIMENSIONI (L x A x P) (mm)</b>	
Con piede	1227.4 x 767.9 x 253.0
Senza piede	1227.4 x 705.6 x 25.9
Con confezione	1448 x 836 x 172
Dimensioni del piede (L x P in mm)	368 x 253
VESA Spec	200 x 200
<b>PESO (kg)</b>	
Con piede	20.2
Senza piede	17.2
Con confezione	26.2
<b>ENERGIA</b>	
Etichettatura energetica	F
Consumo in esercizio (max.) (W)	205
Consumo Stand-by (W)	0.50
<b>IMMAGINE</b>	
Risoluzione	3840 x 2160
Refresh Rate	120Hz
Quantum Dot Color	100% Colour Volume with Quantum Dot
Picture Engine	Neural Quantum Processor 4K
HDR (High Dynamic Range)	Neo Quantum HDR
HLG (Hybrid Log Gamma)	✓
Motion Technology	Motion Xcelerator Turbo+
Contrast	Quantum Matrix Technology
Anti Reflection	-
Viewing Angle	Wide Viewing Angle
Micro Dimming	Supreme UHD Dimming
Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer
Smart Calibration	Basic
Adaptive Picture	Optimized/EyeComfort
<b>AUDIO</b>	
Dolby Atmos	✓
Object Tracking Sound	OTS
Q-Symphony	✓
Active Voice Amplifier	✓
Adaptive Sound	Adaptive Sound+
Sound Output (RMS)	60 W
Speaker Type	2.2.2CH
Main Speaker Output (W)	10W + 10 W
Woofers Speaker Output (W)	10 W + 10 W
Bluetooth Audio	✓
<b>SMART SERVICE</b>	
Smart TV Type	Smart TV
TV Plus	✓
<b>SMART FEATURES</b>	
Tap View	✓
Multi View	up to 2 videos
Ambient Mode	Ambient Mode+
Mobile to TV Mirroring	✓
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
HDMI Port Qty	4
USB Port Qty	2
eArc	✓
Digital Audio Out (Optical)	1
HDMI A / Return Ch. Support   HDMI Quick Switch	✓
EPG	✓
Picture-In-Picture   BT HID Support	✓
USB HID Support   Teletext (TTX)	✓
Time Shift	✓
WiFi	✓ (WiFi5)
Bluetooth	✓ (BT5.2)
CI Slot	1
Digital Broadcasting	DVB-T2CS2
Analog Tuner	✓
2 Tuner	✓
CI (Common Interface)	CI+ (1.4)
<b>GAMING</b>	
HDMI (High Frame Rate; HDMI 2.1)	4K 120 Hz (for HDMI 1/2/3/4)
Auto Game Mode (ALLM)	✓
Game Motion Plus	✓
Dynamic Black EQ	✓
Surround Sound	✓
Super Ultra Wide Game View	✓
Game bar 3.0	✓
FreeSync	FreeSync Premium Pro
<b>DESIGN</b>	
Design	Neo Slim
Colore	BRIGHT SILVER
Stand Type	HEXAGON PLATE
Stand Color	BRIGHT SILVER
<b>FORNITURA</b>	
User Manual   Power Cable	✓
Telecomando	TM2360G
<b>ACCESSORI OPZIONALI</b>	
Slim Fit Wall-Mount	✓
Auto Rotating Wall-Mount	✓
Auto Rotating Studio Stand	✓
Studio Stand	✓