

# Neo QLED 4K TQ50QN90C



SAMSUNG

16

YEARS

Global No.1 TV

Samsung is ranked No.1 TV brand for 16 years

## NEO QLED 4K

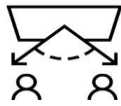
### Une expérience sans compromis



Nouveau  
processeur



Filtre  
anti reflet



Angles de  
vision élargis



Certifié HDR10+



DOLBY.ATMOS  
sans fil

Smart TV  
Powered by TIZEN

10 ANS DE  
GARANTIE  
anti-marquage

Durabilité



Profitez d'une expérience spectaculaire en 4K et percevez des détails incroyables, dans les scènes très sombres comme dans les zones très lumineuses. Vivez une expérience sonore ultime avec un son Dolby Atmos® sans fil.



### Quantum Mini LED

Profitez d'une image précise et lumineuse avec des contrastes profonds grâce aux dizaines de milliers de Quantum Mini LED



### Neural Quantum Processor 4K

Découvrez notre nouveau processeur 4K rapide et puissant pour profiter au mieux de votre contenu



### Dalle anti-reflet

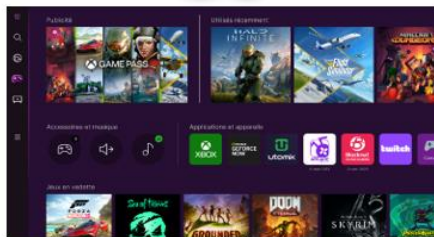
Grâce à la dalle anti-reflet, profitez pleinement de votre expérience TV en toute circonstance

## Tous vos divertissements réunis en un seul endroit



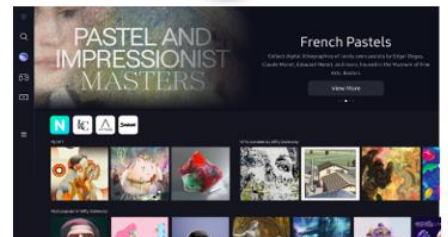
### Divertissement

Accédez facilement à toutes vos applications de streaming préférés ou à l'application TV de votre opérateur télécom



### Gaming Hub

La plateforme qui regroupe tous vos jeux et services de Cloud Gaming au même endroit



### Mode ambiant

Affichez de belles images, vos propres photos ou vos NFT quand vous n'utilisez pas votre TV



\*Certaines applications nécessitent un abonnement. Certaines applications sont éditées par des tiers et sont susceptibles d'être soumises à un abonnement et/ou à des modifications.

## Un TV avec vous, pour longtemps

Samsung, entreprise citoyenne mondiale, s'efforce de produire un impact écologique positif au travers de technologies et de produits respectueux de l'environnement



### Télécommande Universelle solaire

Se recharge avec la lumière intérieure, la lumière du soleil ou en USB, et à l'aide des ondes radios ambiantes



### Eco-Emballages et réutilisables

Fabriquée en cartons recyclés avec des motifs fonctionnels et amusants pour les transformer en objets design



### Fonctions d'accessibilité

Un éventail de solutions d'accessibilité disponible facilement pour profiter de son téléviseur



### Pièces détachées disponible 7 ans

Samsung garantit la disponibilité des pièces détachées pendant 7 ans



### Mode Éco

Réduisez et contrôlez la consommation énergétique de votre TV

\*OTS Pro :Technologie Audio spatiale de reconnaissance d'objet Pro

\*\*Dolby atmos sans fil nécessite une barre de son Samsung compatible vendue séparément

\*\*\* La gamme de luminosité du Quantum HDR, basée sur des normes de test internes, est susceptible d'évoluer en fonction de l'environnement de visionnage ou des spécifications.

Visuels non contractuels.

R.C.S. BOBIGNY B 334 367 497 - Fiches produit provisoire. Les informations contenues sur cette fiche sont données à titre purement indicatif et sont sujettes à modifications sans préavis - 2023

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Image		Smart TV	
Technologie d'affichage	NEO QLED	Smart TV (Nouvelle interface Tizen 6)	Tizen™ Smart TV
Diagonale de l'écran (pouces)	50	Assistant vocal intégré (Bixby, Alexa, Google)	Oui
Diagonale de l'écran (cm)	125	Contrôle vocal	Oui
Définition	3,840 x 2,160	Applications Opérateurs	B.tv+ / TV d'Orange / Oqee by Free
Motion rate	144Hz	Airplay 2	Oui
Filtre anti reflet (QLC)	Oui	Samsung TV Plus	Oui
Processeur	Neural Quantum Processor 4K	Navigateur internet	Oui
HDR Optimisé par IA	Remasterisation HDR automatique	Hub SmartThings	Oui
HDR (High Dynamic Range)	Neo Quantum HDR	Guide Universel	Oui
HDR10+ / HLG	Oui (+ GAMING)	Mirroring (TV vers Mobile)	Oui
Luminosité / Contraste	Quantum Matrix Technology	Mirroring (Mobile vers TV)	Oui
Richesse des couleurs	100% Colour Volume (Quantum Dot)	NFC sur TV	N/A
Angles de vision élargis	Ultra Viewing Angle	Google Meet	Oui
Micro Dimming	Ultimate UHD Dimming	Tap View	Oui
Immersion (Contrast Enhancer)	Oui	Multi View	jusqu'à 2 écrans
Expert Calibration	Oui	Prise en charge des caméras mobiles	Oui
Capteur de luminosité	Oui (+ Couleurs)	WiFi Direct	Oui
IA Upscaling	Oui	TV Sound sur Mobile	Oui
Mode Filmmaker	Oui	Sound Mirroring	Oui
		WiFi	Oui (WiFi5)
		Bluetooth	Oui (BT5.2)
		PC sur TV (Workspace)	Oui
		Mode Ambient	Mode Ambient +
		Micro intégré au TV	Oui
		NFT	Portail NFT
Design / Intégration		Gaming	
Finesse du cadre	3 bords fins	Mode jeu auto (ALLM)	Oui
Finesse de l'écran	Design Fin (25mm)	Game Motion Plus	Oui
Couleur du cadre	CARBON SILVER	Super Ultra Wide Game View	Oui
Type de pied	Sharp Neck Hexagon	Barre de jeu 3.0	Oui
Couleur du pied	CARBON SILVER	Mini Map Zoom	Oui
Boitier déporté One Connect	N/A	FreeSync	FreeSync Premium Pro
		Gaming Hub	Oui
Diffusion		Autres fonctionnalités	
Digital Broadcasting	DVB-T2CS2 x 2	Allumage instantané	Oui
Tuner analogique	Oui	Accessibilité	Oui
Fonction double Tuner	Oui	Recherche automatique des chaînes	Oui
CI+ (Common Interface)	CI+(1.4)	Gestion des sous titres	Oui
		ConnectShare™ (HDD)	Oui
		ConnectShare™ (USB 2.0)	Oui
		Guide des programmes EPG	Oui
		Enregistrement (PVR)	Oui
		Incrustation d'image	Oui
		Dépannage à distance	Oui
		IPv6 Support	Oui
Audio		Consommation	
Dolby Atmos	Oui	Alimentation	AC220-240V 50/60Hz
OTS (Object Tracking Sound)	OTS Lite	Disponibilité des pièces détachées	7 ans
Q-Symphony 2.0	Oui	Garantie 10 ans anti marquage	Oui
Puissance sonore (RMS)	40W	Indice de réparabilité	7,9
Canaux	2.2CH	Consommation électrique (veille) (W)	0.5
Woofer intégré (basses)	Oui	Consommation électrique 1000hrs (kWh)	65.0
Bluetooth Audio	Oui	Classe énergétique	F
AVA (Active Voice Amplifier)	Oui	Mode éco	Oui
Adaptive Sound	Son adaptatif +		
2 connexions Bluetooth simultanées	Oui		
Accessoires		Spécifications techniques et logistiques	
Télécommande universelle solaire	TM2360E	Dimensions sans le pied (LxHxP)(mm)	1113.6 x 644.1 x 26.9
Compatible VESA	200 x 200	Dimensions avec le pied (LxHxP)(mm)	1113.6 x 705.4 x 220.0
Profondeur de la vis	11-13	Dimensions du carton (LxHxP)(mm)	1317 x 767 x 140
		Dimension du pied	519.0 x 220.0
Connectiques		Poids de l'écran sans le pied (kg)	13.5
HDMI (Nombre de ports)	4	Poids de l'écran avec le pied (kg)	17.6
HDMI (Taux de rafraichissement)	4K 144Hz (pour HDMI 1/2/3/4)		
eARC	Oui	Poids du carton (kg)	22.5
Anynet+ (HDMI-CEC)	Oui	Taille de la vis	M8
USB (Nombre de ports)	2		
USB-C	N/A		
Ethernet (LAN)	1		
Digital Audio Out (Optical)	1		
Antenne TNT / Cable / Satellite	Oui		
		Code EAN	8806094908367

