

TV AI Neo QLED 50" QN90F 2025, 4K, Mini LED sans reflet

Neuf

Samsung QN90F TV AI Neo QLED 50" 2025, 4K, Mini LED sans reflet. Taille de l'écran: 127 cm (50"), Résolution de l'écran: 3840 x 2160 pixels, Type HD: 4K Ultra HD, Technologie d'affichage: Neo QLED, Forme d'écran: Plat. Smart TV. Mouvement d'interpolation technologie: Motion Xcelerator, Format d'image: 16:9. Format du système de signal numérique: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2. Wifi, Ethernet/LAN. Couleur du produit: Noir

EAN : 8806097067702

Réf. : SAMTQ50QN90F

Taille de l'écran: 50"

Résolution de l'écran: 3840 x 2160 pixels

Technologie d'affichage: Neo QLED

Consommation électrique typique: 83 W

Classe d'efficacité énergétique (HDR): G

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité



N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Ecran TV Samsung**, dont la référence est **SAMTQ50QN90F**, a obtenu la note de **10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Samsung pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01

L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02

Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03

Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04

Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Écran

Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Diagonale d'écran (cm)	125 cm
Écran antireflet	Oui
Taux de rafraîchissement d'écran pris en charge	120 Hz, 165 Hz
Mouvement d'interpolation technologie	Motion Xcelerator
Taux de rafraîchissement natif	120 Hz
Format d'image	16:9
Forme d'écran	Plat
Technologie d'affichage	Neo QLED
Type HD	4K Ultra HD
Taille de l'écran	50"

Tuner TV

Format du système de signal numérique	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
Type de tuner	Analogique et numérique

TV intelligente / smart TV

Interaction vocale à distance	Oui
Miroir de lancement TV	Oui
Guide universel	Oui
Modes Smart	Cinéaste, Jeu, Film
Version HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)	2.0.4
HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)	Oui
Prise en charge d'Apple AirPlay 2	Oui
Miroir acoustique	Oui
Système d'exploitation installé	Tizen
Internet TV	Oui
Smart TV	Oui

Audio

Canal de retour audio amélioré (eARC)	Oui
Son adaptatif	Oui
Amplificateur vocal actif (AVA)	Oui
Décodeurs audio intégrés	Dolby Atmos

Puissance évaluée de RMS	40 W
Canaux de sortie audio	2.2 canaux
Nombre de haut-parleurs	2

Réseau

Navigation	Oui
Navigateur Web	Oui
Ethernet/LAN	Oui
Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wifi	Oui

Design

Couleur de la tribune	Noir
Type de support	Support central
Type de facette	3 Sans cadre
Année de lancement	2025
Norme VESA	200 x 200 mm
Montage VESA	Oui
Couleur du produit	Noir

représentation / réalisation

Prise en charge MBR	Oui
Convertisseur 4K	Oui
Prise en charge de l'application SmartThings	Oui
Tap view	Oui
Vue multiple	Oui
Fonctions du jeu	Mode de faible latence automatique (ALLM), Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, Hub de jeux, HGiG, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View, Surround Sound, Taux de rafraîchissement variable (VRR)
AMD FreeSync	Oui
Type AMD FreeSync	FreeSync Premium Pro
Prise en charge HDR	Oui
Technologie de traitement d'image	Samsung Real Depth Enhancer Pro
Technologie de gradation du rétroéclairage	Ultimate UHD Dimming

AI haut de gamme	Oui
Capteur Eco	Oui
Fonction sous-titres	Oui
Mode Jeu	Oui
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG), Neo Quantum HDR

Connectivité

Contrôle d'électronique grand public (CEC)	Anynet+
Quantité de ports HDMI	4
Version Common Interface Plus (CI+)	1.4
Interface commune Plus (CI+)	Oui
Interface Commune (IC)	Oui
Quantité de ports RF	2
Ports RS-232C	1
Sortie Audio numérique (Optique)	1
Quantité de Ports USB 2.0	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Connecteur PC intégré (D-Sub)	Non

Caractéristiques de gestion

Compatible avec Amazon Alexa	Oui
Fonctionne avec Google Assistant	Oui
Fonctionne avec Samsung Bixby	Oui
Micrologiciel évolutif	Oui
Coupure automatique de l'alimentation	Oui
Nombre de langues OSD	27
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Guide de programme électronique	Oui
Guide vocal	Oui
Commande vocale	Oui

Puissance

Mode Économie d'énergie	Oui
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	220 - 240 V

Consommation d'énergie (HDR) pour 1000 heures	124 kWh
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	60 kWh
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	F
Consommation (max)	170 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	83 W

Caractéristiques spéciales

Samsung technologies (AV/TV)	Active Voice Amplifier Pro, Adaptive Sound Pro, Expert Calibration, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Real Depth Enhancer Pro, Samsung Health, Smart Calibration, Smart Calibration Pro, Wide Viewing Angle
------------------------------	---

Poids et dimensions

Profondeur du support	22,2 cm
Largeur du support	51,9 cm
Poids (sans support)	13,5 kg
Hauteur (sans support)	644,1 mm
Profondeur (sans support)	26,9 mm
Largeur (sans support)	1113,6 mm
Poids (avec support)	17,6 kg
Hauteur (support inclus)	705,4 mm
Profondeur (support inclus)	220 mm
Largeur appareil (support inclus)	1113,6 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	21,5 kg
Hauteur du colis	767 mm
Profondeur du colis	140 mm
Largeur du colis	1317 mm

Contenu de l'emballage

Type de télécommande	TM2560E
Télécommande fournie	Oui
Câbles inclus	Secteur

Support de bureau

Oui



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)