

# SAMSUNG

# 20

A N S

N°1 Mondial TV

Fiche préliminaire  
09/04/2026



## Samsung Vision AI

# Neo QLED 100" QN80H 2026



Quantum  
Mini LED



Motion  
Xcelerator  
144Hz



Processeur  
NQ4 AI Gen 2



Dolby Atmos®



Vision AI  
Companion

Plongez en immersion dans des scènes encore plus lumineuses et colorées grâce à la précision de la technologie Quantum Mini LED.

Profitez d'images plus fluides en 4K 144Hz grâce au nouveau processeur qui optimise chaque détails même dans les scènes les plus rapides.

Tous vos contenus préférés jusqu'en 4K dans les scènes très sombres comme dans les plus lumineuses.

Quantum Mini LED



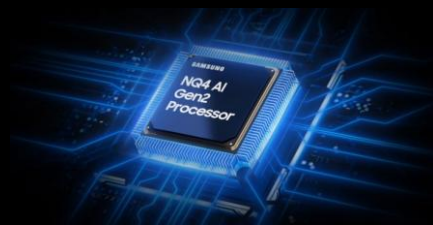
### Quantum Mini LED

Un contraste ultra-fin et précis  
pour plus de couleurs et de  
luminosité



### Motion Xcelerator 144Hz

Des images ultra fluides  
jusqu'en 4K 144Hz



### Sans compromis

Toute la puissance  
et l'intelligence d'un  
processeur 4K

# SAMSUNG

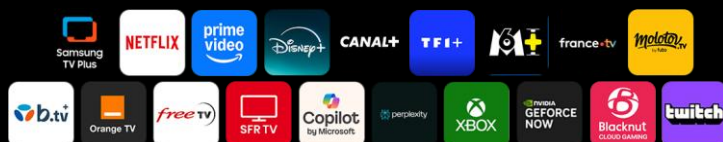
## Samsung Tizen OS

N°1 de la Smart TV en France



Retrouvez vos séries, films, sports et programmes d'information sur votre Smart TV.

Un divertissement créé par vous, pensé pour vous !



## Vision AI Companion ✨

Demandez ce que vous voulez à votre assistant intelligent

- Recommandation de vos contenus préférés
- Optimisation intelligente de l'image et du son
- Traduction instantanée en 6 langues
- Génération de votre fond d'écran personnalisé



7 ans de mises à jour gratuites de l'OS



Sécurisé par Knox

Certaines applications sont éditées par des tiers et sont susceptibles d'être soumises à un abonnement payant et de changer, d'évoluer ou d'être arrêtées selon les choix et décisions de leurs éditeurs respectifs.

\*One UI 2026: interface utilisateur unifiée 2026

\*Les Smart TV Samsung sont numéro 1 en termes d'équipement des possesseurs de Smart TV selon l'étude GWI Core réalisée en 2024 sur la base des Smart TV

Click to search : Cliquez. Parcourez. Choisissez.

\*Live Translate : Traduction instantanée

\*Generative wallpaper: Fond d'écran génératif

# SAMSUNG

TQ100QN80HUXXC  
8806097959731

| IMAGE                              |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Technologie d'affichage            | Neo QLED                           |
| Définition de l'image              | 4K (3 840 x 2 160)                 |
| Diagonale de l'écran (pouces / cm) | 100" / 254 cm                      |
| Rafraîchissement                   | 144 Hz VRR (100 Hz Natif)          |
| DLG                                | 240 Hz                             |
| Traitement des reflets             | -                                  |
| Processeur                         | NQ4 AI Gen2 Processor              |
| HDR Optimisé par IA                | Auto HDR Remastering               |
| HDR10+ / HLG                       | Oui (Adaptive / Gaming / Advanced) |
| Dimming                            | Supreme Mini LED Dimming           |
| Gestion des contrastes             | Quantum Mini LED                   |
| Précision des couleurs             | -                                  |
| Color Booster                      | Color Booster Pro                  |
| Upscaling                          | 4K AI Upscaling                    |
| Reglage automatique de l'image     | Mode IA / Personnalisation IA      |

| DESIGN              |              |
|---------------------|--------------|
| Couleur du cadre    | Titan Black  |
| Type de pied        | Metal Linear |
| Couleur du pied     | Titan Black  |
| Boîtier One Connect | Non          |

| DIFFUSION             |            |
|-----------------------|------------|
| Digital Broadcasting  | DVB-T2CS2  |
| Fonction double Tuner | Non        |
| CI+ (Fransat)         | CI + (1.4) |

| AUDIO                              |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Dolby Atmos sans fil               | Oui                        |
| OTS (Object Tracking Sound)        | OTS Lite                   |
| Q-Symphony                         | Oui                        |
| Contrôle de son IA                 | AI Sound Controller        |
| Puissance sonore (RMS)             | 30 W                       |
| Canaux                             | 4ch                        |
| AVA (Active Voice Amplifier)       | Active Voice Amplifier Pro |
| Adaptive Sound                     | Adaptive Sound Pro         |
| 2 connexions Bluetooth simultanées | Oui                        |

| ACCESSOIRES              |              |
|--------------------------|--------------|
| Télécommande universelle | TM2280A      |
| Compatible VESA          | 600 x 400 mm |
| Longueur de la vis       | -            |
| Taille de la vis         | -            |
| Accroche murale          | Non incluse  |

| CONNECTIQUES                    |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| HDMI ( =Nombre de ports)        | 4                                      |
| HDMI (Taux de rafraîchissement) | 4K 144 Hz (pour HDMI 1/2/3/4)          |
| eARC                            | eARC                                   |
| USB                             | 2 x USB-A                              |
| Ethernet (LAN)                  | 1                                      |
| Sortie Audio Optique            | 1                                      |
| Antenne TNT / Cable             | 1 / 1(Common Use pour Terrestrial) / 1 |
| Antenne Satellite               | Oui                                    |

| SMART TV                    |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| OS                          | Tizen™ Smart TV                      |
| Assisstants vocaux intégrés | Bixby & Alexa                        |
| Applications Opérateurs     | B.TV+ / Orange TV / Free TV / SFR TV |
| Applications LLM            | Copilot & Perplexity                 |
| Airplay                     | Oui                                  |
| Hub SmartThings             | Oui                                  |
| Mirroring (TV vers Mobile)  | Oui                                  |
| Mirroring (Mobile vers TV)  | Oui                                  |
| Multi View                  | jusqu'à 2 écrans                     |
| WiFi                        | Oui (Wi-Fi 6E)                       |
| Bluetooth                   | Oui (5.3)                            |
| Art Store                   | Oui                                  |
| Karaoke                     | Oui                                  |

| GAMING                  |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Technologie de fluidité | Motion Xcelerator 144 Hz |
| Gaming Hub              | Oui                      |
| Mode jeu auto avec IA   | Oui                      |
| ALLM                    | Oui                      |
| VRR                     | Oui                      |
| Hue Sync                | Oui                      |
| FreeSync                | FreeSync Premium Pro     |
| G-Sync                  | Non                      |
| Mini Map Zoom           | Oui                      |
| Barre de jeu            | Oui                      |

| Vision AI                        |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Vision AI Companion              | Oui                      |
| Mode Football                    | AI Football Mode         |
| Live Translate                   | Oui                      |
| Fond d'écran génératif           | Oui                      |
| Prise en main à distance         | Oui                      |
| Mode EyeComfort                  | Oui                      |
| Fonctionnalités d'accessibilités | Oui (25 fonctionnalités) |

| CONSOMMATION                            |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Alimentation                            | AC220-240 V~ 50/60 Hz |
| Disponibilité des pièces détachées      | 7 ans                 |
| Indice de durabilité                    | -                     |
| Consommation électrique (W)             | 159 W                 |
| Consommation électrique en veille (W)   | 0.50 W                |
| Consommation électrique en mode eco (W) | -                     |
| Consommation électrique max (W)         | 430 W                 |
| Classe énergétique                      | E                     |
| Mode éco                                | Oui                   |

| DIMENSIONS                                  |                            |
|---------------------------------------------|----------------------------|
| Dimensions sans le pied (LxHxP)(mm)         | 2229.8 x 1273.4 x 57.4 mm  |
| Dimensions avec le pied (LxHxP)(mm)         | 2229.8 x 1332.4 x 415.4 mm |
| Dimensions du carton (LxHxP)(mm)            | 2399 x 1444 x 230 mm       |
| Dimension du pied en position standard (mm) | 1722.9 x 415.4 mm          |
| Dimension du pied en position centrale (mm) | -                          |
| Poids de l'écran sans le pied (kg)          | 58.9 kg                    |
| Poids de l'écran avec le pied (kg)          | 60.3 kg                    |
| Poids du carton (kg)                        | 81.7 kg                    |

