

SAMSUNG

20

A N S

N°1 Mondial TV

Fiche préliminaire
08/06/2026



Samsung Vision AI

Mini LED 100" M90H 2026



Mini LED



Motion
Xcelerator
144Hz



NQ4 AI Gen2
Processor

NQ4 AI Gen2
Processor



AI Football
Mode



Vision AI
Companion

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

Demandez ce que vous voulez à votre assistant intelligent.

Les réponses sont instantanées et accompagnées d'illustrations, rendant votre découverte plus riche et personnalisée sur grand écran.

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



Mini LED

Un contrôle ultra-fin et précis du
rétroéclairage pour plus 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

TU100M90HUXXC
8806099138943

IMAGE		
Technologie d'affichage	Mini LED	
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 I.A	Auto HDR Remastering	
HDR10+ / HLG	Support	
Dimming	Supreme Mini LED Dimming	
Gestion des contrastes	Mini LED	
Précision des couleurs	-	
Color Booster	Color Booster Pro	
Upscaling	4K AI Upscaling	
Reglage automatique de l'image	Personnalisation IA	

DESIGN		
Couleur du cadre	Black	
Type de pied	Basic Feet	
Couleur du pied	Black	
Boîtier One Connect	Non	

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

AUDIO		
Dolby Atmos sans fil	Non	
OTS (Object Tracking Sound)	OTS Lite	
Q-Symphony	Oui	
Contrôle de son I.A	AI Sound Controller	
Puissance sonore (RMS)	20 W	
Canaux	2ch	
AVA (Active Voice Amplifier)	Active Voice Amplifier	
Adaptive Sound	Adaptive Sound+	
2 connexions Bluetooth simultanées	Oui	

ACCESSOIRES		
Télécommande universelle	TM2280A	
Compatible VESA	600.0 x 400.0 mm	
Longueur de la vis	-	
Taille de la vis	-	

Accroche murale	Non incluse	
-----------------	-------------	--

CONNECTIQUES		
Nombre de ports HDMI 2.1	3	
HDMI (Taux de rafraîchissement)	4K 144 Hz (pour HDMI 1/2/3)	
eARC	eARC	
USB	1 x USB-A	
Ethernet (LAN)	1	
Sortie Audio Optique	Non	
Antenne TNT / Cable	1 / 1(Common Use pour Terrestrial) / 1	
Antenne Satellite	Oui	

SMART TV		
O.S	Tizen™ Smart TV	
Assistants 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 5)	
Bluetooth	Oui (5.3)	
Art Store	Oui	
Karaoke	Oui	

GAMING		
Technologie de fluidité	Motion Xcelerator 144 Hz	
Gaming Hub	Oui	
Mode jeu auto avec I.A	Oui	
ALLM	Oui	
VRR	Oui	
Hue Sync	Oui	
FreeSync	FreeSync Premium	
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	Non	
Fonctionnalités d'accessibilités	Oui (25 fonctionnalités)	

CONSUMMATION		
Alimentation	AC220-240 V~ 50/60 Hz	
Disponibilité des pièces détachées	7 ans	
Indice de durabilité	8,2	
Consommation électrique (W)	204 W	
Consommation électrique en veille (W)	0.50 W	
Consommation électrique en mode eco (W)	-	
Consommation électrique max (W)	425 W	
Classe énergétique	G	
Mode éco	Oui	

DIMENSIONS		
Dimensions sans le pied (LxHxP)(mm)	2226.5 x 1278.1 x 78.3 mm	
Dimensions avec le pied (LxHxP)(mm)	2226.5 x 1320.5 x 383.9 mm	
Dimensions du carton (LxHxP)(mm)	2396.0 x 1412.0 x 215.0 mm	
Dimension du pied en position standard (mm)	1646.6 x 383.9 mm	
Dimension du pied en position centrale (mm)	1150.6 x 383.9 mm	
Poids de l'écran sans le pied (kg)	42.5 kg	
Poids de l'écran avec le pied (kg)	43.5 kg	
Poids du carton (kg)	63.0 kg	

