

**SAMSUNG**  
MICRO LED



**110MS1A**



## Born to be incomparable\*

La technologie du Futur s'installe chez vous.

MICRO LED est la nouvelle génération de technologie d'affichage, composé de LED microscopiques (99% plus petites que des LED conventionnelles), contrôlées de façon indépendantes et précises pour une qualité d'image sans précédent

Offrant une luminosité illimitée, un contraste infini, des couleurs extrêmement vives et des détails très subtils, profitez d'une qualité d'image à couper le souffle, Son design unique et sophistiqué, la puissance incroyable du son et la praticité du multi-écrans vous offrent une expérience de visionnage immersive au plus haut niveau

L'expérience de visionnage ultime se dévoile enfin, sous vos yeux.



Des images d'une qualité unique

Une innovation d'un niveau encore inégalé prend vie dans votre salon



Un design sublimé

Maximisez l'esthétique de votre intérieur grâce à son design épuré



Une immersion intense

Une innovation d'un niveau encore inégalé prend vie dans votre salon



Une expérience optimisée

Faites l'expérience d'une plateforme de divertissement polyvalente adaptée à un style de vie moderne.

**15**  
YEARS  
Global No.1 TV



\* Né pour se distinguer. Visuels non contractuels.

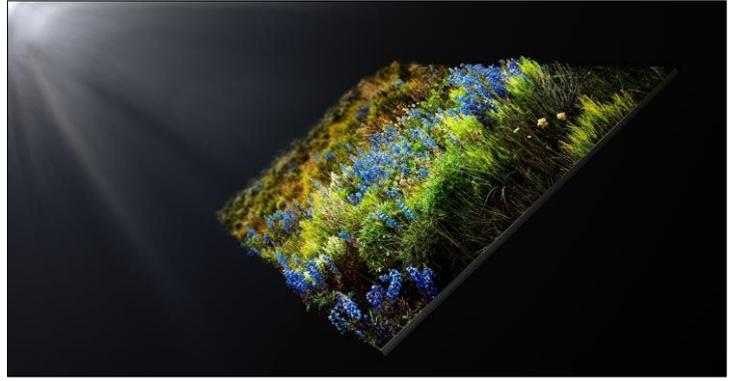
R.C.S. BOBIGNY B 334 367 497 - Fiches produit provisoire. Les informations contenues sur cette fiche sont données à titre purement indicatif et sont sujettes à modifications sans préavis - 2021

# Une qualité d'image tout simplement incomparable sur des très grandes tailles d'écran



## MICRO Contraste

Chaque LED est contrôlée de façon très précise et indépendante, grâce à des LED auto-émisives de taille microscopique, et ce, sans utiliser de rétroéclairage ni de filtres colorés.



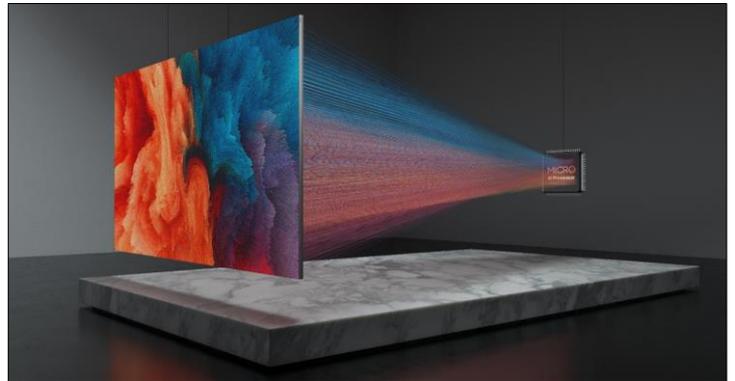
## MICRO Couleur

Une palette de couleurs vives et d'un réalisme incomparable qui ne se dégrade pas au fil du temps avec l'usage des matériaux inorganiques.



## MICRO HDR 2000

Quelle que soit la lumière ambiante, profitez de tous les détails de l'image grâce à un contraste incomparable et un pic de luminosité jusqu'à 2000 nits.



## MICRO Processeur

Le nouveau processeur associe performance et intelligence pour transformer tous vos contenus en 4K et optimiser les différents réglages de luminosité et de son.

# Plongez dans une expérience immersive incomparable



Un design épuré et raffiné. L'écran Infinity est incroyablement fin (24,9mm) et sans bord avec un ratio d'affichage de 99% pour une immersion totale.



Un son surround puissant. Des hauts parleurs autour de l'écran pour une meilleure immersion sonore. : avec le système OTS pro\*, le son suit le mouvement d'un objet à l'écran pour une expérience sonore plus réaliste (système 6.2.2).



Profitez simultanément de contenus différents en toute liberté. Grâce aux différents affichages disponibles, diffusez jusqu'à 4 sources de contenus sur le même écran.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## IMAGE

Technologie d'affichage	Micro LED
Définition	3,840 x 2,160
Processeur	MICRO AI Processor
Motion Rate	100Hz
Richesse des couleurs	Micro Couleur
Ecran 10bits	#N/A
HDR (High Dynamic Range)	Micro HDR 2000
HDR10+ / HLG	Oui
Expert Calibration	Oui
Gestion de la lumière	Pixels auto-émisifs
Profondeur des noirs	Noir absolu
IA Upscaling	Oui
Filtre anti-reflet (QLC)	#N/A
Angles de vision élargis	Oui
Immersion (Contrast Enhancer)	Oui
Capteur de luminosité (Adaptive Picture)	Oui
Index Qualité d'image (PQI)	#N/A
Mode FilmMaker	Oui

## DESIGN / STYLE

Diagonale de l'écran (pouces)	110
Diagonale de l'écran (cm)	2775.2
Finesse du cadre	Ecran Infinity (sans bord)
Finesse de l'écran	Ultra fin (2.49 cm)
Couleur du cadre	Carbon Silver
Système de gestion des câbles	Oui
Boîtier déporté One Connect	Oui
Câble unique	Oui
Type de Pied	Central (accessoire vendu séparément)
Mode Ambient	Oui

## AUDIO

OTS (Object Tracking Sound)	OTS Pro
Q-Symphony	Q-Symphony
AVA (Active Voice Amplifier)	Oui
Adaptive Sound	Oui
SpaceFit Sound	#N/A
Puissance sonore (RMS)	100W
Canaux	6.2.2CH
Woofers intégrés (basses)	Oui
Dolby Digital Plus	Yes
Dolby 5.1	Yes

## ACCESSOIRES

Télécommande	TM2180E (solaire)
Piles (pour la télécommande)	Non
Compatible VESA	800 x 800
Longueur câble unique	5 m
Dolby 5.1	Yes

## Spécifications techniques et logistiques

Poids de l'écran sans le pied (kg)	85
Poids de l'écran avec le pied (kg)	105
Poids du produit emballé (kg)	150
Dimensions du carton (LxHxP) (mm)	2657 x 1576 x 450
Dimensions sans le pied (LxHxP) (mm)	2422.5 x 1364.1 x 249
Dimensions avec le pied (LxHxP) (mm)	2422.5 x 1390.1 x 410.6
Dimensions du pied (mm)	471 x 410.6
Modèle code	MNA110MS1ACXXE
CODE EAN	8806092207349

## CONNECTIQUES



## SMART TV

Smart TV (Tizen)	Smart
SmartThings	Compatible
Compatible Google Assistant	Oui
Compatible Alexa	Oui
Contrôle Vocal	Oui
Assistant vocal intégré	Oui (Bixby, Alexa, Google)
Compatible Airplay 2.0	Oui
Télécommande universelle	Oui
Navigateur Internet	Oui
Guide Universel	Oui
WiFi	Oui (WiFi6)
Bluetooth	Oui
Décodeur canal intégré	Oui
Digital Butler	Oui
TV Plus	Oui
Tap View	Oui
PC sur TV	Oui
Multi View (USB cam)	#N/A
Multi View	Oui - 4 vues
Mirroring (TV vers Mobile)	Oui
Mirroring (Mobile vers TV)	Oui
Lecteur Vidéo 360	Oui
Compatible Google Duo	#N/A
Sound Mirroring	Oui
TV Sound sur Mobile	Oui
WiFi Direct	Oui
Dépannage à distance	Oui

## GAMING

Mode Jeu Auto (ALLM)	Oui / 4K 120fps
Game Motion Plus	Oui
Dynamic Black	Oui
Super Ultra Wide Game View	Oui
Barre de Jeu	Oui
FreeSync	Compatible
G-SYNC	Compatible
HDMI 2.1	Oui

## AUTRES FONCTIONNALITES

Allumage instantané	Oui
Accessibilité	Oui
Picture-In-Picture (Incrustation image)	N/A
Arrêt Automatique	Oui
Gestion des sous-titres	Oui
ConnectShare™ (HDD)	Oui
ConnectShare™ (USB 2.0)	Oui
PLV Interactive	N/A
Guide des Programmes (EPG)	Oui
ARC	#N/A
eARC	Oui
Anynet+ (HDMI-CEC)	Oui
Langue des menus	Oui

## CONSOMMATION - DURABILITE

Classe Energétique	G
Disponibilité pièces détachées	#N/A
Garantie 10ans anti-marquage	Oui
Eco Sensor	Oui
Alimentation	AC220-240V 50/60Hz
Consommation électrique (veille) (W)	0.5W
Consommation électrique / 1000h (kWh)	1000W