



Ecran Samsung SMART Signage

Série QPA-8K 65 75 85



Affichage Neo QLED 8K au design fin avec technologie d'upscaling

## Résolution 8K

Faites l'expérience d'une résolution révolutionnaire, quatre fois plus élevée que le contenu 4K UHD et 16 fois plus élevée que le FHD, avec le Neo QLED 8K de Samsung. Avec plus de **33 millions de pixels**, chaque image est mise en valeur avec une clarté optimale, produisant des visuels spectaculaires qui améliorent vos contenus professionnels.



SAMSUNG

# Série QPA – Affichage Neo QLED 8K

## AVANTAGES



### Upscaling IA jusqu'à la 8K

En analysant les données de millions d'images, le processeur Neo Quantum 8K, intégré à l'affichage Neo QLED, offre des images plus claires et garantit une expérience visuelle mémorable en améliorant tout contenu vers un niveau 8K. La série QPA optimise parfaitement chaque scène avec Quantum HDR 32X, offrant une précision supérieure pour des visuels riches et éclatants. Le mode HDR10+ permet aux spectateurs d'apprécier les moindres détails, donnant vie aux contenus professionnels avec une clarté totale.

### Un milliard de couleurs éclatantes

Les écrans Samsung Neo QLED 8K utilisent la technologie avancée Quantum Dot Mini LED développée par Samsung, qui permet de reproduire parfaitement 100% du volume colorimétrique\* pour offrir des couleurs encore plus éclatantes et réalistes. Ces nano-particules transforment la lumière en un milliard de couleurs, quel que soit le contenu professionnel affiché.



### Installation flexible et design révolutionnaire

L'écran professionnel Samsung Neo QLED 8K peut être monté au ras du mur ou installé verticalement à l'aide de la nouvelle fonctionnalité de pivot. Avec un design fin et simple la série QPA complète l'esthétique de votre environnement tout en optimisant l'espace pour un maximum d'efficacité.

### Box Slim « One Connect »

La box attachable One Connect ultrafine regroupe toute votre connectique pour une intégration parfaite. Neo QLED 8K garantit un environnement client sans encombrement tout en offrant une solution efficace et performante pour votre entreprise.



### Traitement de l'image en temps réel

Neo QLED 8K propose le mode Adaptive Picture, qui optimise la luminosité du contenu et offre la meilleure qualité d'image possible en fonction des conditions d'éclairage environnantes. Des noirs plus profonds et des blancs plus lumineux, c'est la promesse des contenus réalisés en HDR10+. Le traitement en temps réel offre une qualité d'image uniforme, quels que soient les changements de lumière, pour des visuels éclatants.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	QP65A	QP75A	QP85A
--------	-------	-------	-------

## AFFICHAGE

Taille	65"	75"	85"
Type	Direct LED BLU	Direct LED BLU	Direct LED BLU
Résolution	8K (7680 x 4320)	8K (7680 x 4320)	8K (7680 x 4320)
Luminosité (cd/m <sup>2</sup> )	500 (HDR : 2000)	500 (HDR : 2000)	500 (HDR : 2000)
Taux de contraste	1200:1	1200:1	1200:1
Angle de vision	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Temps de réponse	6,5ms	6,5ms	6,5ms
Usage	16/7	16/7	16/7
Traitement antireflets	2%	2%	2%

## CONNECTIQUES

Signal d'entrée	HDMI 2.1, HDMI 2.0, HDCP 2.2, 3x USB 2.0		
Signal de sortie	Digital Audio Out (optique)		
Contrôle externe	RJ45, RS232C (in) thru stereo jack		
Haut-parleurs	Intégrés (70W)		

## ALIMENTATION

Type	Interne		
Alimentation	AC100-240V, 50/60Hz		
Conso (typ/max)	291 / 407 W/h	320 / 407 W/h	390 / 489,5 W/h
Conso. veille	0.5		

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Dim. nettes (mm, sans pied)	1443.7 x 828.4 x 16.9	1668.3 x 955.6 x 17.2	1893.4 x 1083.0 x 17.4
Dim. Emballage (mm)	1625 x 947 x 195	1872 x 1144 x 196	2114 x 1260 x 220
Poids net (kg, sans pied)	22,7	32,1	43,3
Poids emballage (kg)	43,4	57,5	71,7
VESA (mm)	400 X 300	400x400	600x400
Bords (mm)	4 bezel-less	4 bezel-less	4 bezel-less
Température de fonctionnement	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
Humidité ambiante – sans condensations	10~80%	10~80%	10~80%

## CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES

Caractéristiques clés	8K Signage Display / Fonctionnalité pivot / Portrait-Paysage/ Built-in MagicInfo S9, SSSP / HDR10+ / Miracast / Certification IP5X, Wi-Fi/BT		
Processeur	CA76 Quad (1.66GHz)		
Mémoire vive	5GB LPDDR4 1866MHz 128bit		
Stockage	16GB (5.8GB occupés par l'O/S, 10.2GB disponibles)		
Système d'exploitation	Tizen 6.0 (VDLinux)		
Accroche	Pied / Murale		
Accessoires inclus	Guide d'installation rapide, Garantie, Câble d'alimentation, Télécommande, Piles		
Sécurité	60065, 62368-1		
Efficacité énergétique	B	B	B
Codes EAN	8806092202344	8806092202368	8806092202382
Références	LH65QPA8BGXCEN	LH75QPA8BGXCEN	LH85QPA8BGXCEN

# Série QPA-8K - Affichage UHD VISUELS



**QP65A-8K**

**QP75A-8K**

A VENIR

A VENIR

**QP85A-8K**

A VENIR