

# A FEAST OF COLORS



## Ecran Samsung SMART Signage

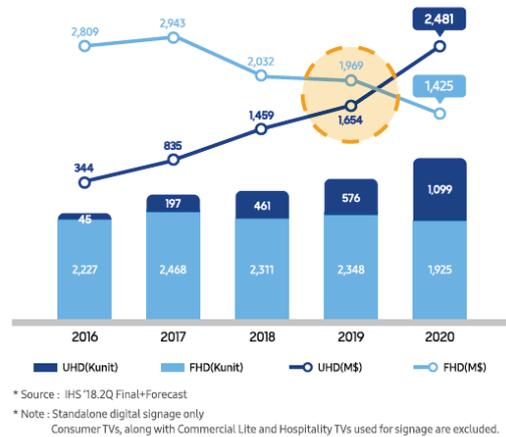
# Série QMR 43 49 55 65 75



Affichage UHD au design fin avec technologie d'upscaling

### Tendances du marché

Les ventes d'écrans UHD devraient dépasser celles des FHD en 2019 au niveau mondial. Le public a de plus en plus d'attentes quant à la résolution et la qualité d'image qui leur est proposée. Il est donc devenu essentiel pour les professionnels de diffuser des contenus précis, aux couleurs riches et fidèles à la réalité. Tandis que de nombreuses images sont encore diffusées dans des résolutions moins élevées, la série QMR de Samsung est capable par une technologie d'upscaling de faire évoluer ces contenus vers une qualité UHD.



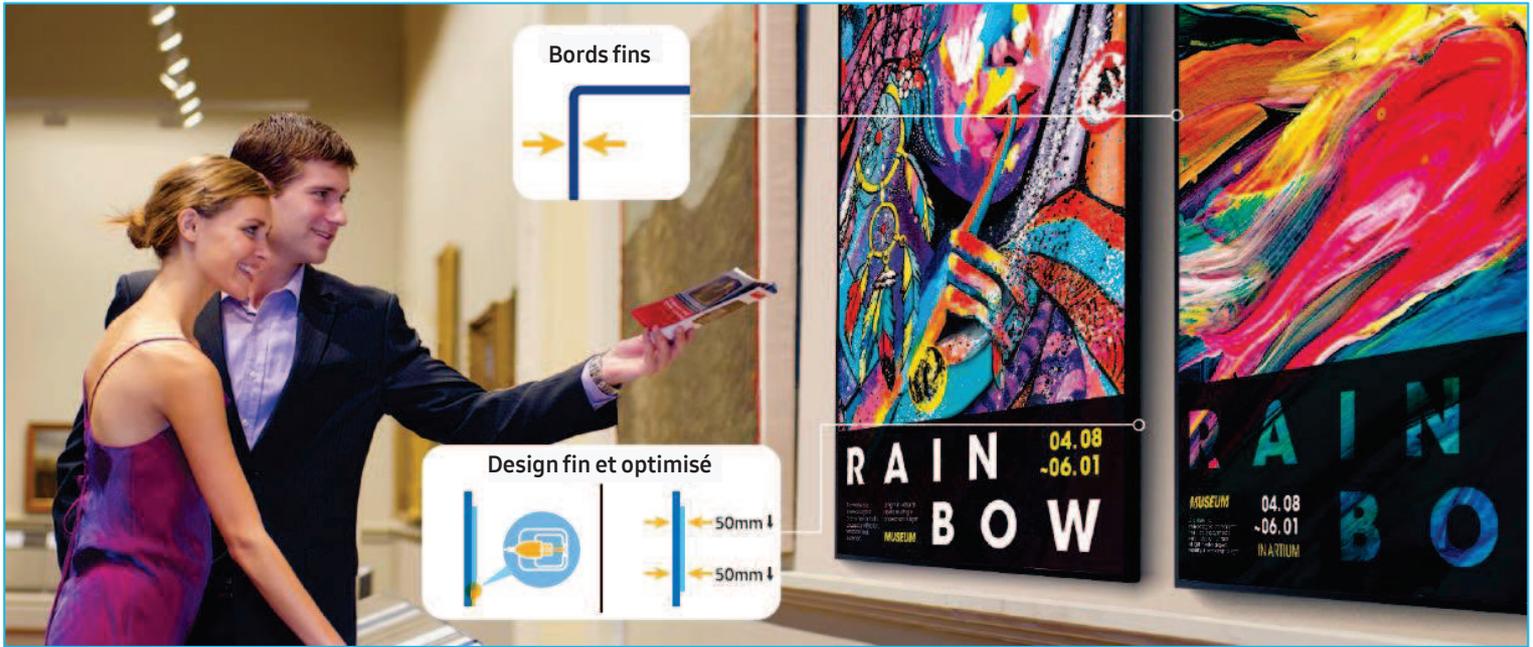
Conventional	QMR Series	Conventional	QMR Series	Conventional	QMR Series
Technologie Intelligent UHD		Détails fins		Contours nets	

### Intelligent UHD upscaling

Grâce à un processeur vidéo puissant, la série QMR est capable de réaliser un Upscaling UHD. Il s'agit d'une solution de pointe exclusive Samsung, qui permet d'élever un contenu de faible résolution vers une résolution de qualité UHD. Elle permet également la correction des contours et des détails flous afin d'optimiser la lisibilité des textes et des images à l'écran avec des détails fins et des contours nets.

# Série QMR – Affichage UHD

## AVANTAGES



### Design fin et optimisé

Le nouveau design fin et symétrique de la série QMR simplifie le montage murale et garantit une installation sans faille. La face arrière a été repensée pour pouvoir aligner l'écran contre un mur. Enfin, ce nouveau design garantit une plus longue durée de vie des écrans.



### Gestion des câbles

Dans les bureaux ou les boutiques, l'amas de câbles à l'arrière de l'écran est souvent visible. Avec le nouveau système de rangement de câbles de la série QMR, il est possible de ranger facilement câbles dans le châssis de l'écran obtenir une installation soignée.



### Intelligence Tizen

Le player intégré MagicINFO S6, soutenu par le puissant système TIZEN, renforce la puissance globale de l'écran, permettant une gestion de tous les contenus et assurant une transition et une lecture facilitée.



### Wi-Fi et Bluetooth embarqués

La série QMR répond aux besoins professionnels grâce au WiFi et au Bluetooth intégrés. La connectivité sans fil permet des services personnalisés et interactifs avec notamment l'intégration de la technologie Beacon de localisation en intérieur, tout en simplifiant la présentation des contenus.

# Série QMR - Affichage UHD

## CARACTÉRISTIQUES

Model	QM43R	QM49R	QM55R	QM65R	QM75R
<b>AFFICHAGE</b>					
Taille	43"	49"	55"	65"	75"
Type	Edge LED BLU	Edge LED BLU	Edge LED BLU	Edge LED BLU	Edge LED BLU
Résolution	UHD (3840x2160)	UHD (3840x2160)	UHD (3840x2160)	UHD (3840x2160)	UHD (3840x2160)
Pixel Pitch (mm)	0.2451x0.2451	0.093x0.279	0.105x0.315	0.372x0.372	0.42975x0.42975
Luminosité (cd/m²)	500	500	500	500	500
Taux de contraste	4000:1	4000:1	4000:1	4700:1	6000:1
Angle de vision	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Temps de réponse	8ms	8ms	8ms	8ms	8ms
Couleurs	16.7M	16.7M	16.7M	16.7M	16.7M
Usage	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Traitement antireflets	44%	25%	25%	25%	44%
<b>CONNECTIQUES</b>					
Signal d'entrée	DVI-D, 1xDisplay Port 1.2, 2xHDMI 2.0, HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, DVI, HDMI, 2xUSB 2.0				
Signal de sortie	HDMI 2.0, Stereo Mini Jack				
Contrôle externe	RJ45, RS232C				
Capteur IR	IR				
<b>ALIMENTATION</b>					
Type	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Alimentation	AC100-240V~(+/-10%), 50/60Hz	AC100-240V~(+/-10%), 50/60Hz	AC100-240V~(+/-10%), 50/60Hz	AC100-240V~(+/-10%), 50/60Hz	AC100-240V~(+/-10%), 50/60Hz
Consommation (max/typ)	74 / 110 W/h	138 / 103 W/h	143 / 108 W/h	131 / 181,5 W/h	178 / 231 W/h
Conso. veille	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<b>SPECIFICATIONS TECHNIQUES</b>					
Dim. nettes (mm)	967.5x557.7x48.3	1099.2x631.5x46.3	1235.1x707.9x46.3	1453.9x831.0x46.3	1681.1x960.1x49.7
Dim. Emballage (mm)	1095x676x151	1247x772x152	1402x858x163	1611x973x185	1871x1127x223
Poids net (kg)	10	13.5	18.1	24.9	38.3
Poids emballage (kg)	13.3	18	23.6	33.3	49
VESA (mm)	200x200	200x200	200x200	400x400	400x400
Bords (mm)	9,2mm / 11,2mm (bas)	9,2mm / 11,2mm (bas)	9,2mm / 11,2mm (bas)	9,2mm / 11,2mm (bas)	9,2mm / 11,2mm (bas)
Température de fonctionnement	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
Humidité ambiante	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%
<b>CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES</b>					
Caractéristiques clés	UHD Signage Display / Slim & Light Signage with / Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0				
Processeur	Coretex A72 1.7GHz Quad-Core CPU				
Mémoire vive	2.5GB LPDDR4 1.5GHz 64bit				
Stockage	8GB (3.88GB occupés par O/S, 4.12GB disponible)				
Système d'exploitation	Tizen 4.0 (VDLinux)				
Accroche	Pied / Murale				
Accessoires inclus	Guide d'installation rapide, Garantie, Câble d'alimentation, Télécommande, Piles				
Classe efficacité énergétique	B	B	A	A	A
Codes EAN	8801643787585	8801643787615	8801643787646	8801643787677	8801643787707
Références	LH43QMREBGCXEN	LH49QMREBGCXEN	LH55QMREBGCXEN	LH65QMREBGCXEN	LH75QMREBGCXEN

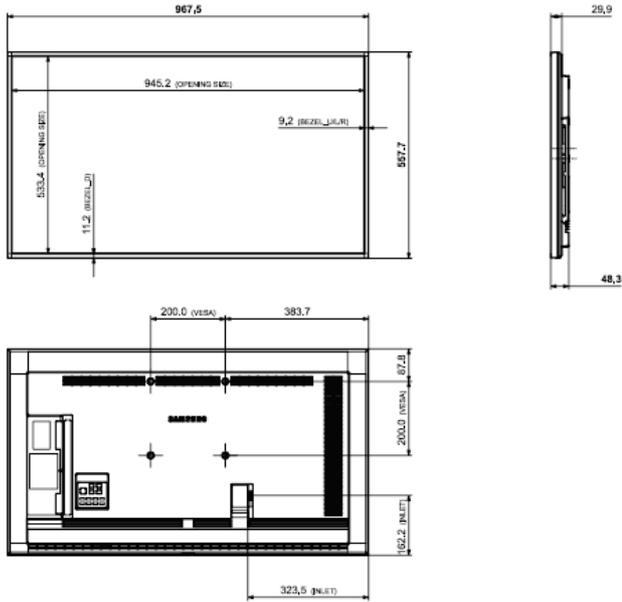
Série QMR - Affichage UHD  
VISUELS



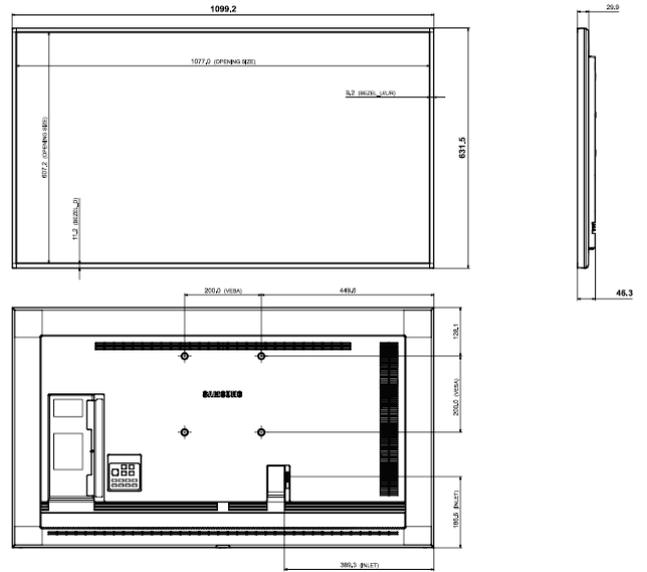
# Série QMR - Affichage UHD

## DESSINS TECHNIQUES

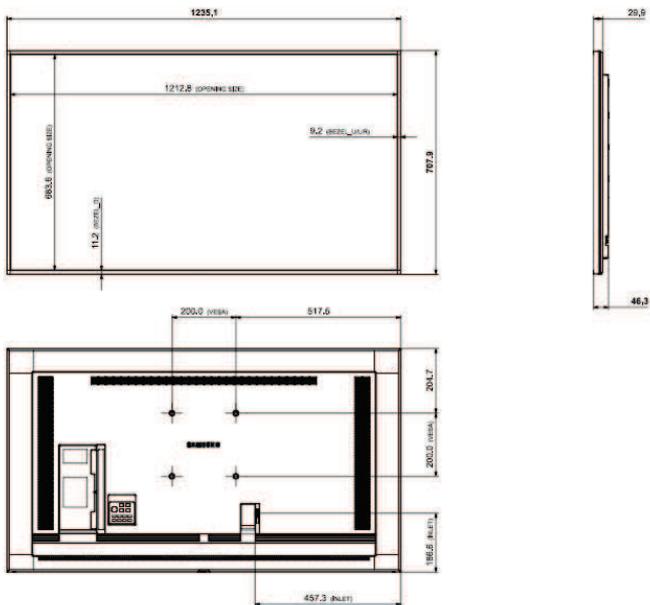
### QM43R



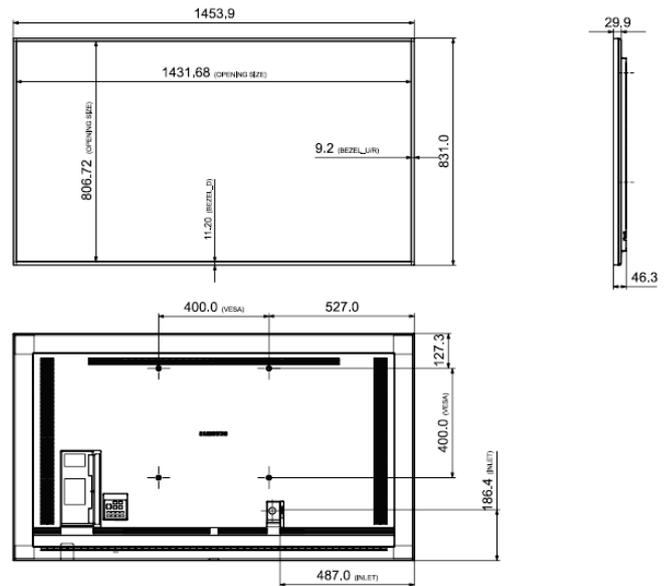
### QM49R



### QM55R



### QM65R



### QM75R

