

## Samsung QB55C(LH55QBCEBGCXEN)

### Samsung QB55C - Classe de diagonale 55" QBC Series écran LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - signalisation numérique - Smart TV - Tizen OS - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160



Voici QBC, un écran de signalisation Samsung UHD ultra-mince. Il apporte de l'élégance aux entreprises tout en optimisant l'espace. Ses solutions internes améliorées et son écran d'accueil intuitif le rendent facile à utiliser. Les entreprises de divers secteurs verticaux peuvent se développer grâce à l'efficacité et à l'innovation du design de QBC.

## Mise en avant

Profondeur ultra-mince  
Design uniforme de la lunette  
Trous VESA centrés

## Les atouts

### Un impact maximal dans un espace minimal

La profondeur ultra-mince inégalée du QBC en fait une excellente option. Le QBC optimise l'espace grâce à son design épuré qui s'intègre parfaitement à votre environnement professionnel.

### Cadre homogène

Les bords de l'écran sont uniformes et réguliers sur les quatre côtés de l'écran, avec la même épaisseur et les mêmes dimensions. La conception uniforme des bords évite tout problème visuel lorsque l'écran est réglé en mode portrait.

### Trous VESA centrés

Le positionnement central des trous VESA au dos de l'écran permet de répartir uniformément son poids pour un montage sécurisé. Les trous VESA étant placés au centre, les utilisateurs peuvent régler l'écran en mode portrait sans qu'il ne s'incline involontairement.

### Des couleurs cristallines dynamiques

Chaque image est plus immersive avec un milliard de nuances de couleurs. La technologie Dynamic Crystal Color offre des variations plus vraies que nature, ce qui permet aux clients d'en percevoir toutes les subtilités.

### Processeur Crystal 4K

La technologie de traitement vidéo avancée de Samsung améliore chaque élément de contenu pour plus de clarté et de cohérence. La technologie intelligente d'upsampling UHD, optimisée par le Quantum Processor Lite 4K de Samsung, élève les vidéos de faible résolution au niveau UHD, offrant ainsi une qualité d'image professionnelle.

### Energy Star et EPEAT

Samsung s'efforce de réduire son impact sur l'environnement dans le domaine de la signalisation intelligente et encourage les utilisateurs à mener une vie plus durable. En conséquence, la série QBC a obtenu une série de certifications pour les produits respectueux de l'environnement de la part d'instituts hautement reconnus.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Samsung QB55C QBC Series - 55" écran LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - 4K - pour signalisation numérique
Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - Smart TV
Classe de diagonale	55"
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Plate-forme	Tizen OS
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Taux d'image et technologie d'amélioration	60 Hz Refresh Rate
Interface vidéo	HDMI

Nombre de ports HDMI	3 ports
Connectivité	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Interface PC	DVI
Technologie	VA
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED
Format de l'image	16:9
Tuner de télévision	Pas de tuner
Améliorations d'image	Mega Dynamic Contrast Ratio, Dynamic Crystal Color, 72 % Gamme de couleurs NTSC
Capacité de stockage	8 Go
USB	2 ports
Tension	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	154 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Dimensions (LxPxH) - sans support	123.79 cm x 2.85 cm x 70.88 cm
Poids	15.7 kg
Normes environnementales	ENERGY STAR, EPEAT Bronze

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - Smart TV
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	154 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	85 kWh/1 000 h
Classe de diagonale	138 cm (55")
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Séries	QBC Series
Plate-forme	Tizen OS
Système d'exploitation	Tizen OS 7.0
Processeur vidéo	Crystal 4K
Tuner de télévision	Pas de tuner
Présence de syntonisateur TV	Non
Interface vidéo	HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Interface PC	DVI
Améliorations d'image	Mega Dynamic Contrast Ratio, Dynamic Crystal Color, 72 % Gamme de couleurs NTSC
Conception	Ultra Slim
Dimensions	Sans support
Largeur	123.79 cm
Profondeur	2.85 cm
Hauteur	70.88 cm

Poids	15.7 kg
-------	---------

## Divers

Normes de conformité	EMC Class B, Safety 60950-1, Safety 62368-1
----------------------	---

## Alimentation

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique
Tension d'entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Consommation électrique en veille	0.5 Watt

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 80 % (sans condensation)

## Affichage

Technologie d'affichage LCD	VA
Pas de pixels	0.315 mm
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Format de l'image	16:9
Taux d'image et technologie d'amélioration	60 Hz Refresh Rate
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED
Enrobage	2 % de brume
Rapport de contraste d'image	4000:1
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Angle de visualisation	178 degrés
Angle de vue (vertical)	178 degrés
Temps de réponse	8 ms
Heures de fonctionnement/ Jours	16 /7
Fonctions supplémentaires	Fonction Smart Calibration

## Connexions

Type de connecteur	3 x entrée HDMI   2 x USB 2.0   Entrée DVI-D   Entrée HDBaseT   Entrée infrarouge   Sortie de ligne audio   Entrée RS-232   Sortie RS-232   LAN
--------------------	---

## Multimédia réseau et Internet

Connectivité	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
--------------	-----------------------

## Supports et systèmes de montage

Pied	Facultatif
Interface de montage pour écran plat	200 x 200 mm
Compatibilité VESA	Oui

## Lecteur multimédia

Port USB	Oui
----------	-----

Nombre de ports USB	2
Configuration	8 Go

#### **Dimensions et poids (emballé)**

Largeur (emballée)	140.3 cm
Profondeur (emballée)	14.8 cm
Hauteur (Expédition)	83.5 cm
Poids (Expédition)	19.9 kg

#### **Informations sur le développement durable**

Compatible EPEAT	EPEAT Bronze
Certifié ENERGY STAR	Oui

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.