

# SAMSUNG 43" UHD 16:9 QB43N EDGE-LED



## DESCRIPTION

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : SAMSUNG

Part number : QB43N

### Écran :

Rétroéclairage LED : Edge-LED

Taille de l'écran : 109,2 cm (43»)

Technologie d'affichage : LED

Résolution de l'écran : 3840 x 2160 pixels

Luminosité de l'écran : 350 cd/m<sup>2</sup>

Type HD : 4K Ultra HD

Écran tactile : Non

Temps de réponse : 8 ms

Taux de contraste : 5000:1

Nom marketing du ratio de contraste dynamique : Mega contraste

Angle de vision horizontal : 178°

Angle de vision vertical : 178°

Nombre de couleurs affichées : 16,78 millions de couleurs

Pas de pixel : 0,2451 x 0,2451 mm

Zone d'affichage active (l x h) : 941,184 x 529,416 mm

Domaine de numérisation horizontale : 30 - 81 kHz

Fréquence de balayage vertical : 48 - 75 Hz

Résolutions graphiques prises en charge : 1920 x 1080 (HD 1080), 3840 x 2160

Palette de couleurs : 72%

### Connectivité :

Quantité de ports HDMI : 2

Version HDMI : 2.0

Quantité de ports d'entrée HDMI : 2

Port DVI : Oui

Quantité de ports DVI-D : 1  
Port USB : Oui  
Nombre de ports USB : 2  
Version USB : 2.0  
Ethernet/LAN : Oui  
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1  
Wifi : Oui  
Entrée audio PC : Oui  
RS-232C : Oui

**Audio :**

Haut-parleurs intégrés : Oui  
Nombre de haut-parleurs intégrés : 2  
Puissance évaluée de RMS : 10 W

**Design :**

Conception du produit : Panneau plat de signalisation numérique  
Installation prise en charge : Intérieure  
Couleur du produit : Noir  
Montage VESA : Oui  
Norme VESA : 200 x 200 mm  
Largeur du cadre (côté) : 1,35 cm  
Largeur du cadre (en bas) : 1,77 cm  
Largeur du cadre (en haut) : 1,35 cm

**Représentation / réalisation :**

Horaires de service (heures/jours) : 16/7  
Code (IP) Internationale Protection : IPX5  
HDCP : Oui

**Puissance :**

Consommation électrique typique : 76 W  
Consommation d'énergie (en mode veille) : 0,5 W  
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V  
Fréquence d'entrée AC : 50 - 60 Hz  
Dissipation thermique : 412,6 BTU/h

**Système informatique :**

Système informatique : Oui  
Famille de processeur : ARM Cortex  
Modèle de processeur : A72  
Fréquence du processeur : 1,7 GHz  
Nombre de coeurs de processeurs : 4  
Mémoire interne : 2,5 Go  
Capacité de stockage interne : 8 Go  
Système d'exploitation installé : Tizen 4.0  
Format vidéo pris en charge : AVC, AVS, H.263, H.264, MPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP8, VP9

**Poids et dimensions :**

Largeur : 970,2 mm  
Profondeur : 58,5 mm  
Hauteur : 563,2 mm  
Poids : 9,9 kg

**Informations sur l'emballage :**

Largeur du colis : 1097 mm  
Profondeur du colis : 151 mm  
Hauteur du colis : 677 mm  
Poids du paquet : 13,7 kg

**Contenu de l'emballage :**

Télécommande fournie : Oui

Piles fournies : Oui

Câbles inclus : Secteur

Carte de garantie : Oui

**Conditions environnementales :**

Température d'opération : 0 - 40 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 80%

**Détails techniques :**

Certificats de durabilité : ENERGY STAR

**Autres caractéristiques :**

Cache L2 : 2000 Ko

Fréquence de la mémoire : 1,5 MHz

Mémoire utilisateur : 4,12 Go

Taux de d'actualisation maximal : 594 Hz

Classe d'efficacité énergétique (ancienne) : A

Guide de démarrage rapide : Oui

Manuel d'utilisation : Oui

Plug and Play : Oui