

Samsung QH65C(LH65QHCEBGCXEN)

Samsung QH65C - Classe de diagonale 65" (64.5" visualisable) - QHC Series écran LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - signalisation numérique - Tizen OS - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - DEL de façade - noir



Mise en avant

Design fin et symétrique

Écran UHD matifié avec système d'exploitation 24/7

Ambient Sensor et certifié IP5X

Les atouts

Un design ultrafin, des performances époustouflantes

Découvrez le QHC, un écran extrêmement fin. Cet écran apporte de l'élégance aux entreprises tout en leur permettant d'optimiser l'espace. Doté de solutions internes améliorées et d'un écran d'accueil à l'interface intuitive, il est très facile à utiliser.

Un impact maximal dans un espace minimal

Le QHC est idéal pour optimiser l'espace grâce à son design ultrafin qui s'intégrera parfaitement à votre entreprise.

Des images parfaitement visibles, en mode paysage ou portrait

Les bords de l'écran sont uniformes et réguliers sur les quatre côtés, avec la même épaisseur et les mêmes dimensions. Ce design uniforme des bords permet d'éviter tout désagrément visuel lorsque l'écran est réglé en mode portrait.

Une installation sûre et uniforme

Le positionnement central des trous VESA à l'arrière de l'écran permet de répartir uniformément son poids pour assurer une fixation sûre. Les trous VESA étant désormais centrés, les utilisateurs peuvent régler l'écran en mode portrait sans qu'il ne bascule involontairement.

Des couleurs naturelles, produites à l'état pur par de fins cristaux

Riche d'un milliard de tonalités différentes, chaque image est encore plus immersive. La technologie Dynamic Crystal Color produit des variations ultra-réalistes dévoilant chaque nuance aux yeux du client.

Profitez de tonalités naturelles avec la puissante 4K

La technologie de traitement vidéo inégalée de Samsung rehausse chaque élément de contenu pour améliorer la luminosité et l'uniformité. La technologie intelligente de conversion ascendante UHD gérée par le processeur Quantum Lite 4K de Samsung offre une qualité d'image professionnelle en convertissant les vidéos basse résolution en UHD.

Garantissez la bonne lisibilité des contenus critiques

Les écrans de la gamme QHC sont équipés de dalles antireflets fiables qui offrent une meilleure visibilité sous tous les angles, à tout moment de la journée. La dalle antireflet permet aux entreprises de fournir des informations exactes dans des lieux critiques, comme les aéroports ou les gares ferroviaires.

Une connectivité pratique

L'écran QHC offre une plus grande facilité d'utilisation grâce à une interface utilisateur d'écran d'accueil améliorée. Les catégories populaires comme les Favoris, les Sources et les Paramètres sont affichées sur le même écran pour un accès pratique. Le dossier Favoris, lui, permet aux utilisateurs d'accéder rapidement et facilement aux fonctions fréquemment utilisées en un seul clic.

Synchronisation haut débit sans fil de plusieurs écrans

Pour assurer une collaboration facile, SmartView+ permet de partager des écrans sans connexion filaire. Les utilisateurs peuvent désormais activer la fonction de partage d'écrans en début de réunion, ce qui permet à l'administrateur de basculer rapidement entre les écrans d'un simple clic.

Étalonnage simplifié de tous les écrans via une application mobile

Assurez-vous d'une parfaite uniformité visuelle de la marque sur tous les écrans déployés en différents endroits. Smart Calibration utilise l'application mobile de Samsung pour faire en sorte que chaque écran soit étalonné correctement et affiche les logos et autres éléments de la marque dans les couleurs requises.

Améliorez les environnements professionnels avec des outils d'expert

Les modes professionnels intégrés offrent des possibilités supplémentaires dans des domaines spécifiques. Le mode Réalisateur minimise la postproduction en adaptant le contenu à l'intention initiale du réalisateur. Les équipes médicales peuvent simuler des

images médicales (par exemple les radiographies) avec le mode DICOM Simulation, qui respecte la norme DICOM pour les images en échelle de gris.

Durabilité au quotidien

Samsung s'efforce de réduire son impact environnemental dans le domaine de l'affichage dynamique intelligent et encourage les utilisateurs à adopter un mode de vie plus durable. Grâce à ces efforts, la gamme QHC a obtenu plusieurs certifications décernées aux produits respectueux de l'environnement de la part d'instituts hautement reconnus en Allemagne et aux États-Unis.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Samsung QH65C QHC Series - 65" Classe (64.5" visualisable) écran LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD - 4K - pour signalisation numérique
Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD
Classe de diagonale	65"
Taille de la diagonale	64.5"
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Couleur	Noir
Plate-forme	Tizen OS
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Interface vidéo	HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Connectivité	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Interface PC	DisplayPort
Technologie	VA
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED - DEL de façade
Format de l'image	16:9
Tuner de télévision	Pas de tuner
Fonctions commerciales	SMART Signage Platform, Auto Source Switching & Recovery, Tizen Zero Config, Tizen Business Manager, MagicInfo S10 Player, Custom Home, Tizen Enterprise Platform, Samsung VXT CMS, Home UI, moteur web Chromium M94 (évolutif), Microsoft 365, VMWare, SoC de 11ème génération (Pontus ML)
Améliorations d'image	Mega Dynamic Contrast Ratio, Dynamic Crystal Color, interpolation intelligente UHD, 72 % Gamme de couleurs NTSC
Système de haut-parleurs	2 canaux
Capacité de stockage	16 Go (10 Go disponibles)
USB	2 ports
Accessoires compris	Télécommande
Tension	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	148 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Dimensions (LxPxH) - sans support	145.68 cm x 2.85 cm x 83.19 cm
Poids	22.7 kg
Normes environnementales	ENERGY STAR, EPEAT Bronze

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED - Crystal UHD
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	148 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	148 kWh/1 000 h
Classe de diagonale	163 cm (65")
Taille de la diagonale	163.83 cm (64.5")
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Séries	QHC Series
Plate-forme	Tizen OS
Système d'exploitation	Tizen OS 7.0
Processeur vidéo	Quantum 4K Lite
Tuner de télévision	Pas de tuner
Présence de syntonisateur TV	Non
Capteurs	Capteur de lumière ambiante (ALS), capteur de température
Interface vidéo	HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Interface PC	DisplayPort
Modes	Mode Pivot, Mode Directeur, Mode simulation DICOM
Améliorations d'image	Mega Dynamic Contrast Ratio, Dynamic Crystal Color, interpolation intelligente UHD, 72 % Gamme de couleurs NTSC
Conception	Slim Design
Dimensions	Sans support
Largeur	145.68 cm
Profondeur	2.85 cm
Hauteur	83.19 cm
Poids	22.7 kg
Couleur du boîtier	Noir

Divers

Câbles inclus	Adaptateur RS-232C (IN)
Normes de conformité	Plug and Play, EMC Class B, IP5X, HDCP 2.2, IEC/EN 62368-1, 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	0.372 mm
Couleurs prises en charge	16 700 000 couleurs
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Format de l'image	16:9
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED - DEL de façade
Enrobage	Anti-éblouissement, 25% Glass Haze
Rapport de contraste d'image	4000:1
Luminosité	700 cd/m²
Angle de visualisation	178 degrés
Angle de vue (vertical)	178 degrés
Temps de réponse	8 ms
Fonctions commerciales	SMART Signage Platform, Auto Source Switching & Recovery, Tizen Zero Config, Tizen Business Manager, MagicInfo S10 Player, Custom Home, Tizen Enterprise Platform, Samsung VXT CMS, Home UI, moteur web Chromium M94 (évolutif), Microsoft 365, VMWare, SoC de 11ème génération (Pontus ML)
Heures de fonctionnement/ Jours	24 /7
Fonctions supplémentaires	Fonction Smart Calibration, verrouillage clavier, espace de travail

Connexions

Type de connecteur	3 x entrée HDMI Entrée DisplayPort 2 x USB 2.0 Sortie de ligne audio Entrée RS-232 Sortie RS-232 LAN
--------------------	--

Télécommande

Type	Télécommande
Batterie incluse	Oui

Système audio

Système de haut-parleurs	2 canaux
Alimentation en sortie / Total	20 Watt

Multimédia réseau et Internet

Connectivité	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Protocole LAN	Ethernet
Connecter & partager	Samsung Smart View+

Supports et systèmes de montage

Pied	Facultatif
Interface de montage pour écran plat	400 x 300 mm
Compatibilité VESA	Oui

Lecteur multimédia

Port USB	Oui
Nombre de ports USB	2
Configuration	ARM Cortex-A73 Quad-Core (1.6 GHz) - 2.5 GB LPDDR4 - 16 Go (10 Go disponibles)

Dimensions et poids (emballé)

Largeur (emballée)	161.6 cm
Profondeur (emballée)	16.4 cm
Hauteur (Expédition)	94.5 cm
Poids (Expédition)	30.2 kg

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Bronze
Certifié ENERGY STAR	Oui
Version ENERGY STAR	8.0

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