



La technologie Quantum Matrix de Samsung, avec un contrôle de la lumière ultra-précis, crée des détails incroyables, même dans les zones les plus sombres et les plus lumineuses. Le puissant processeur Neo Quantum 4K optimise votre expérience de visionnement scène par scène, garantissant que chaque image est à couper le souffle. Le Quantum HDR 32X établit la nouvelle norme pour des détails, une luminosité et un contraste incroyables, donc le contenu que vous voyez est exactement comme il était prévu. Des innovations sonores révolutionnaires comme le son généré par le suivi des objets créent un son en 3D immersif qui suit le mouvement à l'écran. L'ultra-grand angle de visionnement permet à tout le monde de profiter d'une expérience de visionnement immersive.

CATÉGORIE DE TAILLE



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



CARACTÉRISTIQUES CLÉS

TYPE DE PRODUIT

- Téléviseur QLED Neo 4K

IMAGE

- Anti-reflet
- Volume colorimétrique à 100 % avec boîtes quantiques³
- Motion Xcelerator Turbo+
- Image adaptative
- Mode Cinéaste
- Étalonnage expert
- Ultra grand-angle de visionnement (grand angle de visionnement pour 50 po)

SON

- Son Dolby® Digital Plus
- Audio Bluetooth
- Canal de haut-parleur 4,2,2 canaux 60 watts (canal de haut-parleur 2,2 canaux 40 watts pour 50 po)
- eARC
- Q-Symphonie
- Son SpaceFit
- Amplificateur de voix actif (AVA)
- Son adaptatif+

DESIGN

- Télécommande SolarCell™
- Mode ambient+¹⁰
- Écran sans limites
- Conception NeoSlim
- One Connect mince

EXPÉRIENCE

- FreeSync Premium Pro
- GameView super ultra grand-angle et barre de jeu⁴
- VRR
- 4K à 120 Hz
- Mode de faible latence automatique (ALLM)¹¹
- Multi View⁵
- Tap View⁶
- Ordinateur sur téléviseur⁷
- Téléviseur intelligent alimenté par TIZEN™
- Panneau de contrôle SmartThings
- Assistants vocaux multiples⁸ (Bixby, Amazon Alexa, Google⁸)
- Samsung TV Plus⁹
- Samsung Health

CONNECTIVITÉ

- 4 connexions HDMI
- 2 connexions USB
- Port LAN
- Wi-Fi intégré
- Bluetooth
- Commande RS232 (USB à EX-Link)

CERTIFICATIONS DE L'INDUSTRIE

- HLG
- HDR10
- HDR 10+ adaptatif

CARACTÉRISTIQUES DE QN90A

TECHNOLOGIE QUANTUM MATRIX

La technologie Quantum Matrix permet un contrôle ultra-précis de la lumière, ce qui vous permet de voir les détails dans les zones sombres et lumineuses. Le nouveau Quantum Mini DEL exclusif de Samsung avec microcouches permet d'exprimer la lumière avec précision.

PROCESSEUR NEO QUANTUM 4K¹

Le puissant processeur quantique de Samsung avec apprentissage approfondi permet de créer une expérience précise et adaptative. Scène par scène, le processeur s'adapte à vos conditions de visionnement tout en améliorant votre contenu. La puissante conversion ascendante de l'IA en 4K vous permet d'obtenir une expérience de visionnement exceptionnelle.

¹ L'expérience de visionnement peut varier selon les types de contenu et le format. La conversion ascendante pourrait ne pas s'appliquer à la connexion PC et au Mode Jeu. La conversion ascendante de l'IA en 4K rehausse le contenu à un niveau de qualité d'image approchant le 4K. Selon des tests effectués en laboratoire.

QUANTUM HDR 32X² (QUANTUM HDR 24X² pour 50 po)

Chaque nuance et chaque détail prennent vie avec des couleurs riches et précises et un contraste plus profond. Le mappage dynamique des tons HDR10+ ajuste la couleur et le contraste scène par scène, ce qui vous permet d'apprécier les nuances les plus subtiles.

² La capacité de luminance du processeur Quantum HDR est basée sur des normes de tests internes et est sujette à changement en fonction des conditions de visionnement ou des spécifications.

SON GÉNÉRÉ PAR LE SUIVI DES OBJETS+ (OTS+)

(SUIVI DES OBJETS LITE POUR 50 PO)

Grâce aux haut-parleurs intégrés, vous pouvez profiter d'un son en 3D réaliste qui vous place au cœur de l'action.

ÉTALONNAGE PAR DES EXPERTS

L'étalonnage par des experts offre une reproduction des couleurs haute fidélité, conforme au signal original du téléviseur et qui peut même s'adapter aux changements de couleur les plus subtils qui peuvent se produire au fil du temps. Vous pouvez donc profiter chez vous d'images ayant un classement colorimétrique professionnel.

TRÈS GRAND ANGLE DE VISIONNEMENT

(GRAND ANGLE DE VISIONNEMENT POUR 50 PO)

Voyez tous les détails depuis n'importe quel angle. L'ultra grand-angle de visionnement vous offre une image cohérente, même lorsque vous regardez l'écran de côté. Ainsi, vous disposez toujours d'un siège optimal à la maison.

IMAGE

ANTIREFLET

Ne laissez pas la luminosité du soleil interrompre vos matchs de l'après-midi, ou les reflets de lampe ruiner votre film en soirée, grâce à notre technologie antireflet acclamée par la critique. Il permet de réduire la réflexion et l'éblouissement du téléviseur tout en améliorant les niveaux de contraste de l'image.

VOLUME COLORIMÉTRIQUE À 100 % AVEC BOÎTES QUANTIQUES³

La technologie à boîtes quantiques offre notre meilleure qualité d'image à ce jour. Grâce au volume colorimétrique à 100 %, les boîtes quantiques absorbent la lumière et la transforment en une couleur à couper le souffle qui reste fidèle, peu importe le niveau de luminosité.

³ 100 % du volume colorimétrique selon l'espace colorimétrique DCI-P3 testé par Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE Allemagne) ID : 40051152, août 2020.

MOTION XCELERATOR TURBO+

Battez chaque ennemi, même à une vitesse vertigineuse. Grâce à des améliorations exceptionnelles du mouvement jusqu'à 4K 120 Hz, vous pouvez profiter d'un jeu avec des mouvements ultra fluides sans décalage ni flou de mouvements.

IMAGE ADAPTATIVE

Faites l'expérience d'une image idéale en tout temps, même lorsque la lumière autour de vous change. L'image adaptative ajuste automatiquement la luminosité et le contraste, de sorte que votre plaisir télévisuel n'est pas affecté par les conditions changeantes de la pièce.

MODE CINÉASTE

Le mode Cinéaste permet aux téléspectateurs de choisir une expérience plus cinématographique et de regarder des films et des émissions de télévision qui se rapprochent de ce que les créateurs avaient prévu.

SON

Q-SYMPHONIE

Immergez-vous dans le son du téléviseur et de la barre de son orchestré en harmonie. La technologie Q-Symphonie permet aux haut-parleurs du téléviseur et de la barre de son* de fonctionner de façon unique, simultanément, pour un meilleur effet ambiophonique sans mettre en sourdine les haut-parleurs du téléviseur.

*Applicable aux barres de son Samsung de la série Q 2020 et 2021.

SON SPACEFIT

Profitez d'un son optimisé qui s'harmonise avec l'environnement d'installation, sur un mur ou sur un meuble, offrant une expérience sonore optimale.

AMPLIFICATEUR DE VOIX ACTIF (AVA)

Ne laissez pas le bruit ambiant dans votre espace de vie perturber votre expérience télévisuelle. Grâce à la nouvelle intelligence sonore en temps réel, l'AVA permet de rehausser la clarté des dialogues pour vous permettre de bien entendre chaque mot.

SON ADAPTATIF+

Un son adaptatif doté d'une intelligence audio qui optimise le son en fonction de l'analyse de scènes en temps réel par type de contenu.

DESIGN

TÉLÉCOMMANDE SOLARCELL

Plus besoin de remplacer et de jeter des piles. Grâce à la technologie solaire, la nouvelle télécommande écologique SolarCell est chargée et alimentée par la lumière intérieure. Elle peut également être chargée par USB (type C) et une charge complète dure presque deux ans.

MODE AMBIANT+¹⁰

Regardez votre téléviseur s'adapter aux murs de votre maison. Il ne s'agit pas d'une simple décoration, car même en mode ambiant, votre téléviseur est prêt à générer de l'information et du divertissement utiles lorsque vous en avez besoin.

¹⁰ La précision de l'arrière-plan peut varier en fonction de l'emplacement du téléviseur, en fonction de la conception des murs, des motifs ou des couleurs.

ÉCRAN SANS LIMITES

Un design élégant et épuré qui vous plonge dans la plus cristalline des images. Fabriqué avec un style minimaliste sous tous les angles et une conception sans cadre qui définit de nouvelles normes. Assistez à notre expérience cinématographique la plus immersive qui soit.

CONCEPTION NEOSLIM

Un profil élégant, élancé et ultramince, magnifique sous tous les angles, comme une œuvre d'art.

EXPÉRIENCE

FREESYNC PREMIUM PRO

Basées sur la technologie de synchronisation adaptative FreeSync de AMD originale, qui réduit les saccades et les déchirures d'écran, les caractéristiques de haut niveau de FreeSync Premium Pro comprennent également la prise en charge de l'affichage du contenu HDR, une réduction de la latence et la compensation pour la faible fréquence d'images (LFC) assurant un jeu fluide.

GAMEVIEW SUPER ULTRA GRAND-ANGLE ET BARRE DE JEU⁴

Des écrans de téléviseur plus grands et plus larges avec des rapports 21:9 et 32:9 vous offrent beaucoup plus en matière de zone de visionnement, tout en vous offrant une excellente expérience de jeu. De plus, la barre de jeu offre un menu complet qui vous permet d'optimiser votre jeu, comme le réglage du format d'image, la vérification de la latence d'entrée, FPS, HDR, casque sans fil et plus encore.

⁴ Certains titres de jeu pourraient ne pas prendre en charge la fonction ou l'utiliser de façon limitée. Un changement de résolution de l'écran de l'appareil externe peut être nécessaire.

MODE DE FAIBLE LATENCE AUTOMATIQUE (ALLM)¹¹

Entrez dans le jeu plus rapidement avec le mode de faible latence automatique (ALLM) qui optimise votre écran pour que vous ayez plus de contrôle avec un décalage d'entrée à peine perceptible. Faites l'expérience d'un jeu fluide dans sa forme la plus impressionnante sans flou ni tremblement de mouvement.

¹¹ La faible latence d'entrée est mesurée en fonction des conditions de test internes et peut changer selon les paramètres du jeu ou des conditions spécifiques.

TECHNOLOGIE MULTI VIEW⁵

Regardez ce qui se déroule sur votre téléviseur et sur votre téléphone intelligent à partir d'un même écran et en même temps. Qu'il s'agisse de statistiques en direct pour les sports ou de vidéos explicatives pour les jeux, connectez simplement votre téléphone en mode multi-écran pour bénéficier d'une expérience intelligente et transparente.

⁵ Prend en charge les téléphones intelligents basés sur les systèmes d'exploitation Android et iOS. La technologie, les fonctions, l'UG (interface utilisateur graphique) et les fonctions intelligentes offertes peuvent varier selon la région, le fournisseur de services, l'environnement réseau, les appareils mobiles ou le produit, et peuvent changer sans préavis.

FONCTION TAP VIEW⁶

Vous pouvez transférer des films ou de la musique vers l'écran de votre téléviseur avec un simple toucher sur téléphone intelligent. Lorsque vous touchez « téléviseur » sur votre téléphone intelligent, le téléviseur détecte le toucher et diffuse automatiquement en mode miroir. Vous pouvez donc passer rapidement et facilement au téléviseur et poursuivre ainsi l'écoute de votre contenu préféré.

⁶ La fonction Tap View est offerte sur les appareils mobiles Galaxy Samsung ayant Android OS 8.1 ou une version ultérieure.

ORDINATEUR SUR TÉLÉVISEUR⁷

Plus il y a d'écrans, mieux c'est. Maintenant, toute la famille peut travailler de la maison sans avoir à se soucier d'avoir accès à un écran. Accédez facilement à votre ordinateur de bureau, à votre ordinateur portable et à votre appareil mobile sur votre téléviseur.

⁷ Compatible avec certains ordinateurs et appareils mobiles. Pour obtenir une liste complète des appareils compatibles, veuillez consulter le site samsung.ca pour plus d'informations.

TÉLÉVISEUR INTELLIGENT PROPULSÉ PAR TIZEN™

En tant que pièce maîtresse de votre maison, le téléviseur intelligent Samsung Smart TV propulsé par TIZEN est conçu spécialement pour vous donner accès à un monde de contenu au-delà de la diffusion en continu, afin que vous puissiez programmer des enregistrements, effectuer des recherches et jouer, tout en vous connectant à plus d'appareils dans votre maison.

PANNEAU DE CONTRÔLE SMARTTHINGS

Visualisez et contrôlez vos appareils SmartThings grâce à un tableau de bord intuitif.

ASSISTANTS VOCAUX MULTIPLES⁸ (Bixby, Amazon Alexa et Google*)

Choisissez votre assistant vocal préféré : Bixby, Amazon Alexa ou Assistant Google. Pour la première fois, toutes ces fonctions sont intégrées à votre téléviseur Samsung pour vous offrir une expérience de divertissement optimale et un contrôle avancé dans votre maison connectée.

⁸ Samsung peut, à tout moment et à sa seule discrétion et sans préavis, modifier les services d'assistance vocaux, suspendre ou cesser de fournir les services ou une partie des services. Le contenu, les services télévisuels et les fonctionnalités illustrés pourraient ne pas être offerts dans toutes les régions et tous les territoires. (Bixby) Les commandes vocales Bixby Voice reconnaissent l'anglais (É.-U./R.-U.), le français, l'espagnol, l'allemand, l'italien, le chinois et le coréen. Tous les accents, dialectes et expressions ne sont pas reconnus. (Alexa) Amazon, Alexa et les logos associés sont des marques de commerce d'Amazon.com inc. ou de ses sociétés affiliées. (Assistant Google) Google est une marque de commerce de Google LLC.

SAMSUNG TV PLUS⁹

Profitez gratuitement de contenu télévisuel en direct avec Samsung TV Plus. Choisissez parmi une variété de chaînes qui offrent un éventail de contenus pour tous les goûts. Il suffit de syntoniser Samsung TV Plus pour le découvrir.

⁹ Les services de contenu peuvent varier selon la région et peuvent changer sans préavis. Connexion Internet nécessaire.

SAMSUNG HEALTH

Maîtrisez vos entraînements avec un encadrement par caméra*, suivez vos statistiques quotidiennes synchronisées à partir de l'application Samsung Health et accédez au contenu des principaux partenaires de l'industrie de la mise en forme et de la pleine conscience en un seul endroit.

* Caméra Web d'un fournisseur tiers vendue séparément.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE : QN85QN90A
BON DE COMMANDE : QN85QN90AAFZC

CATÉGORIE DE TAILLE DE L'ÉCRAN : 85 PO

MESURE DE L'ÉCRAN EN DIAGONALE : 84,5 PO

CODE CUP : 887276521022

PAYS D'ORIGINE : MEXIQUE

DIMENSIONS (L X H X P EN MILLIMÈTRES) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 1 892,2 X 1 082,5 X 27,2
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 1 892,2 X 1 144,3 X 365,1
- EXPÉDITION : 2 087 X 1 267 X 223
- ENCOMBREMENT DU PIED : 430 X 270 X 365,2

POIDS (KG) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 44,5
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 56,7
- EXPÉDITION : 70

SUPPORT VESA : OUI (400 MM X 400 MM)

ACCESSOIRES COMPRIS DANS LA BOÎTE :

- SOLARCELL REMOTE™
- CÂBLE D'ALIMENTATION

MODÈLE : QN75QN90A
BON DE COMMANDE : QN75QN90AAFZC

CATÉGORIE DE TAILLE DE L'ÉCRAN : 75 PO

MESURE DE L'ÉCRAN EN DIAGONALE : 74,5 PO

CODE CUP : 887276521145

PAYS D'ORIGINE : MEXIQUE

DIMENSIONS (L X H X P EN MILLIMÈTRES) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 1 670 X 958,2 X 27
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 1 670 X 1 022,3 X 317,5
- EXPÉDITION : 1 841 X 1 127 X 198
- ENCOMBREMENT DU PIED : 390 X 259,6 X 317,7

POIDS (KG) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 35,0
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 44,8
- EXPÉDITION : 55,0

SUPPORT VESA : OUI (400 MM X 400 MM)

ACCESSOIRES COMPRIS DANS LA BOÎTE :

- SOLARCELL REMOTE™
- CÂBLE D'ALIMENTATION

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE : QN65QN90A
BON DE COMMANDE : QN65QN90AAFZC

CATÉGORIE DE TAILLE DE L'ÉCRAN : 65 PO

MESURE DE L'ÉCRAN EN DIAGONALE : 64,5 PO

CODE CUP : 887276521107

PAYS D'ORIGINE : MEXIQUE

DIMENSIONS (L X H X P EN MILLIMÈTRES) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 1 446,3 X 829,3 X 25,9
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 1 446,3 X 891,4 X 285,4
- EXPÉDITION : 1 621 X 947 X 186
- ENCOMBREMENT DU PIED : 340 X 238 X 285,4

POIDS (KG) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 24,4
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 31,4
- EXPÉDITION : 39,4

SUPPORT VESA : OUI (400 MM X 300 MM)

ACCESSOIRES COMPRIS DANS LA BOÎTE :

- SOLARCELL REMOTE™
- CÂBLE D'ALIMENTATION

MODÈLE : QN55QN90A
BON DE COMMANDE : QN55QN90AAFZC

CATÉGORIE DE TAILLE DE L'ÉCRAN : 55 PO

MESURE DE L'ÉCRAN EN DIAGONALE : 54,6 PO

CODE CUP : 887276521077

PAYS D'ORIGINE : MEXIQUE

DIMENSIONS (L X H X P EN MILLIMÈTRES) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 1 227,4 X 706,2 X 25,9
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 1 227,4 X 768 X 235,20
- EXPÉDITION : 1 409 X 844 X 177
- ENCOMBREMENT DU PIED : 300 X 218,5 X 235,4

POIDS (KG) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 17,7
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 21,9
- EXPÉDITION : 28,0

SUPPORT VESA : OUI (200 MM X 200 MM)

ACCESSOIRES COMPRIS DANS LA BOÎTE :

- SOLARCELL REMOTE™
- CÂBLE D'ALIMENTATION

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE : QN50QN90A
BON DE COMMANDE : QN50QN90AAFZC

CATÉGORIE DE TAILLE DE L'ÉCRAN : 50 PO

MESURE DE L'ÉCRAN EN DIAGONALE : 49,5 PO

CODE CUP : 887276520711

PAYS D'ORIGINE : MEXIQUE

DIMENSIONS (L X H X P EN MILLIMÈTRES) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 1 114 X 644,9 X 26,9
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 1 114 X 708,9 X 222,6
- EXPÉDITION : 1 261 X 771 X 144
- ENCOMBREMENT DU PIED : 465 X 220,8 X 222,7

POIDS (KG) :

- TÉLÉVISEUR SANS LE PIED : 14,0
- TÉLÉVISEUR AVEC LE PIED : 18,6
- EXPÉDITION : 22,0

SUPPORT VESA : OUI (200 MM X 200 MM)

ACCESSOIRES COMPRIS DANS LA BOÎTE :

- SOLARCELL REMOTE™
- CÂBLE D'ALIMENTATION

MATÉRIEL

ACCÉDEZ AU MATÉRIEL DU TÉLÉVISEUR QN90A SUR MICROSOFT TEAMS

[Images du produit](#)

[Logos](#)

[Images de type « style de vie »](#)

[Images beauté du produit](#)

Si vous n'avez pas de compte Teams, veuillez écrire à l'adresse teamsaccess@cheil.com pour en obtenir un.