SAMSUNG Neo QLED

L'EXCELLENCE SANS COMPROMIS

SAMSUNG

Dossier de presse · mars 2021

SOMMAIRE

LUMINOSITÉ : LES QUANTUMS MINI LED ASSURENT UNE IMAGE PARFAITEMENT CONTRASTÉE, IDÉALE POUR LES CONTENUS HDR

Une image éclatante et parfaitement contrastée

Neo Quantum Processor : le processeur intelligent dernière génération

Technologie quatum dots et garantie anti-marquage

EXPÉRIENCE : UNE EXPÉRIENCE IMMENSÉMENT IMMERSIVE SUR DES ÉCRANS DE TRÈS GRANDES TAILLES

Une expérience révolutionnaire

Une immersion renforcée par la qualité de son, l'expérience Smart TV et des services à la maison

DURABILITÉ : DES TV CONCUS POUR DURER ET LIMITER LEUR IMPACT ENVIRONNEMENTAL

RÉCAPITULATIF DE LA GAMME

EDITO

" OUBLIEZ TOUT CE QUE VOUS PENSIEZ SAVOIR SUR LES TÉLÉVISEURS ! "

Les possesseurs de TV souhaitent profiter d'une expérience visuelle et sonore immersive, au plus proche de la réalité.

Pour répondre à cette attente, Samsung, leader mondial sur le marché des TV depuis 15 ans[1], innove continuellement. Après avoir introduit les premiers téléviseurs LED en 2010, la marque révolutionne aujourd'hui cette technologie en lançant la gamme Samsung Neo QLED, disponible en 8K et en 4K.

Associant prouesses technologiques et avancées exceptionnelles en termes de design, de qualité d'image et de son, la gamme Samsung Neo QLED souligne également l'engagement de Samsung en faveur de l'accessibilité et de la durabilité.

1 - Source : Omdia, janvier 2021.

LUMINOSITÉ

LES QUANTUMS MINI LED ASSURENT UNE IMAGE PARFAITEMENT CONTRASTÉE, IDÉALE POUR LES CONTENUS HDR

UNE IMAGE ÉCLATANTE ET PARFAITEMENT CONTRASTÉE

Grâce aux nouvelles Quantum Mini LED, les téléviseurs Samsung Neo QLED restituent des images détaillées et lumineuses, aux couleurs parfaites et aux contrastes profonds.

QUANTUM MINI LED : UNE LUMINOSITÉ ÉCLATANTE ET MAÎTRISÉE

Les téléviseurs Samsung Neo QLED sont dotés d'un système de rétro-éclairage reposant sur des dizaines de milliers de Quantum Mini LED, 40x plus petites que les LED classiques. Leur taille réduite permet d'intégrer un plus grand nombre de LED dans la dalle, pour une image à la fois plus détaillée et lumineuse, tout en réduisant l'épaisseur du TV.

La forte densité de LED nécessite cependant un contrôle plus fin de la lumière émise, et Samsung est parvenu à mettre au point une technologie permettant une telle maîtrise. Ainsi, un ciel nocturne sera parfaitement noir, alors que la lune et les étoiles, elles, seront éclatantes de luminosité.

Contrairement aux LED traditionnelles, cette technologie ne nécessite pas de lentille pour disperser la lumière, ni de boîtier pour la maintenir en place. Les Quantum Mini LED sont constituées de couches exceptionnellement fines, contenant d'autres LED, alors qu'un film ultrafin guide la lumière là où elle est nécessaire.

DES CONTRASTES PROFONDS

La technologie **Quantum HDR10+** (High Dynamic Range) et sa cartographie dynamique optimisent chaque scène et permettent de rendre le moindre détail visible, quel que soit le niveau de luminosité. Pour garantir une expérience HDR parfaite, la nouvelle fonction **Adaptive HDR10+** utilise le capteur de luminosité du TV pour analyser les conditions d'éclairage ambiantes et restituer une image sans perte de détails ou de contraste.

UNE QUALITÉ D'IMAGE EXCEPTIONNELLE SANS CONTRAINTE

Le **filtre anti-reflet** présent sur l'ensemble de la gamme Samsung Neo QLED répartit la lumière de façon uniforme pour limiter efficacement les reflets, quel que soit l'angle de vue, de jour comme de nuit. Le noir et les couleurs ne sont donc pas impactés par la position du TV ou l'environnement dans lequel il se trouve et l'utilisateur n'a plus à se soucier de l'endroit où il installera son TV.

NEO QUANTUM PROCESSOR : LE PROCESSEUR INTELLIGENT DERNIÈRE GÉNÉRATION

Les TV Samsung Neo QLED sont équipés du nouveau processeur ultra-puissant, le Neo Quantum Processor qui optimise à la fois la qualité d'image, la luminosité et le son, pour une expérience sans compromis.

DES CAPACITÉS D'UPSCALING OPTIMISÉES

Les téléviseurs de la gamme Samsung Neo QLED embarquent un nouveau processeur, le **Neo Quantum Processor**, qui est capable d'optimiser en temps réel la qualité de l'image en 4K ou en 8K, quelle que soit la résolution de la source. Il utilise pour cela jusqu'à 16 modèles de réseaux neuronaux différents, chacun formé à l'upscaling grâce à l'Intelligence Artificielle et au deep learning.

UN SYSTÈME DE RÉTROÉCLAIRAGE INÉDIT ASSOCIÉ À LA TECHNOLOGIE QUANTUM MATRIX

Le Neo Quantum Processor assure le traitement de la luminance sur12 bits (soit 4 096 nuances de luminosité) pour un rendu optimisé dans les zones les plus sombres comme les plus lumineuses. En complément, la technologie **Quantum Matrix** assure un contrôle très fin et précis des LED pour empêcher le blooming (phénomène de halo) et afficher les contenus tels qu'ils ont été pensés par leurs créateurs et ce, même sur les écrans de très grande taille.

TECHNOLOGIE QUATUM DOTS ET GARANTIE ANTI-MARQUAGE

Les **Quantum Dots** qui équipent les téléviseurs Samsung Neo QLED sont des nanoparticules qui transforment la lumière en couleurs. Cette technologie couvre 100% du volume colorimétrique, pour des images au réalisme incomparable.

Les particules inorganiques Quantum dots de la technologie QLED assurent non seulement des images lumineuses et éclatantes mais également une durée de vie plus longue au téléviseur, sans aucun risque de marquage. La gamme Samsung Neo QLED est ainsi **garantie10 ans anti-marquage**.

EXPÉRIENCE

UNE EXPÉRIENCE IMMENSÉMENT IMMERSIVE SUR DES ÉCRANS DE TRÈS GRANDES TAILLES

UNE EXPÉRIENCE RÉVOLUTIONNAIRE

Avec les téléviseurs Samsung Neo QLED, Samsung repousse les limites en termes de qualité d'image, d'immersion et d'intégration.

UNE EXPÉRIENCE IMMERSIVE SUR DES ÉCRANS DE TRÈS GRANDE TAILLE

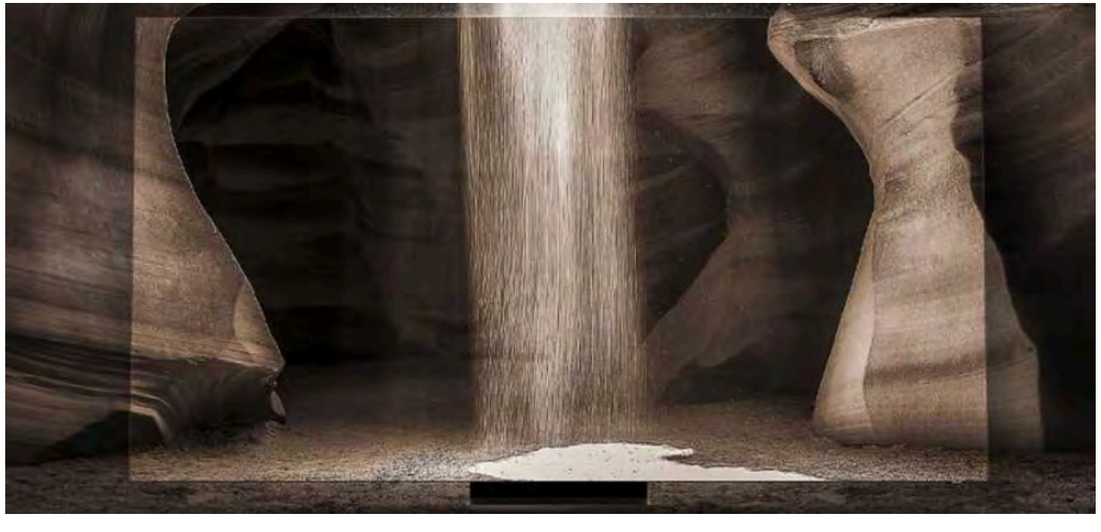
Véritable vitrine du savoir-faire technologique de Samsung, les téléviseurs Samsung Neo QLED répondent à une demande grandissante des consommateurs : celle de bénéficier d'un téléviseur de grande taille, proposant une qualité d'image irréprochable et capable de s'intégrer parfaitement dans tous les intérieurs.
La gamme TV Samsung Neo QLED est ainsi déclinée en 50'', 55'', 65'', 75'' et 85'' (selon les modèles).

UNE NOUVELLE DIMENSION ET UNE QUALITÉ D'IMAGE EXCEPTIONNELLE AVEC LES TÉLÉVISEURS SAMSUNG NEO QLED 8K

Les 33 millions de pixels des Samsung Neo QLED 8K garantissent d'obtenir des images ultra-réalistes, révélant les détails les plus infimes, même sur les écrans de grande taille. Grâce au Neo Quantum Processor 8K, les utilisateurs pouront profiter de la richesse des détails qui caractérise les contenus 8K et ce, quelle que soit la définition initiale de la source.

Le processeur est en effet capable d'optimiser la qualité des vidéos en s'appuyant sur l'intelligence artificielle et au *deep learning*. Le Neo Quantum Processor de Samsung optimise également la luminosité et le son des différents modèles de la gamme.

Les modèles QN900A et QN800A répondent ainsi aux exigences de la 8K Association (8KA), qui a récemment remplacé les critères d'attribution qui constituent son programme de certification.



LA MEILLEURE EXPÉRIENCE, SANS CONTRAINTE D'INTÉGRATION

Grâce à leur finesse (15 mm pour les modèles 8K et 25 mm pour les modèles 4K), les téléviseurs Samsung Neo QLED arborent un design épuré et raffiné. Ils s'intègrent donc à la perfection dans tous les intérieurs. En complément, le QN900A bénéficie d'un **écran Infinity**. Les images occupent 99% de la surface du TV ; l'immersion est totale.

Avec la gamme Samsung Neo QLED, Samsung dévoile également son nouveau **boîtier déporté ultra fin One Connect.** Le boîtier est déporté avec un câble unique (de 2.5 m - fourni) sur les modèles 4K. Il peut être déporté ou amovible sur les modèles 8K via deux câbles (30 cm et 2.5 m - fournis également).

Pour **34%**[2]
des Français, le **design** fait partie des critères de choix d'un TV depuis le confinement (vs. 18% avant le 1er confinement).

74%

64%

La **taille** de l'écran est le **2ème critère** d'achat d'un téléviseur, derrière la **qualité** de l'image.

Pour **75%**[3]
des possesseurs de TV Samsung QLED, le boitier **One Connect** a joué un rôle déterminant dans leur achat.

2 - Enquête OpinionWay menée du 25 au 27 juillet 2020 / 3 - Source Samsung : étude réalisée en France auprès de 1 451 possesseurs QLED (Fieldwork du 12 au 30 juillet 2019)

UNE IMMERSION RENFORCÉE PAR LA QUALITÉ DE SON, L'EXPÉRIENCE SMART TV ET DES SERVICES À LA MAISON

La nouvelle gamme Samsung Neo QLED propose une expérience sonore optimale permettant de profiter au mieux d'un large catalogue de contenus et de fonctionnalités intelligentes qui répondent à l'évolution des usages et aux besoins de chacun.

UNE EXPÉRIENCE SONORE OPTIMALE

Les téléviseurs Samsung Neo QLED 4K embarquent le système **Object Tracking Sound (OTS)**, qui s'appuie sur l'intelligence artificielle pour créer un rendu audio tridimensionnel. Il utilise les nouveaux haut-parleurs situés autour du téléviseur pour restituer un son dynamique, afin d'accompagner les images affichées à l'écran. La synergie entre l'audio et la vidéo est donc parfaite (OTS : système 2.2.2 pour les modèles QN85A et OTS+ : 4.2.2 pour les modèles QN95A / QN800A).

Le QN900A quant à lui est équipé du nouveau système **OTS Pro**[4], qui utilise les 10 haut-parleurs du téléviseur pour plonger le spectateur au cœur de l'action. Il offre également une restitution des voix optimale.

La nouvelle technologie **SpaceFit Sound** fait appel au Neo Quantum Processeur pour analyser l'environnement dans lequel il est intégré et diffuser un son adapté spécifiquement à la pièce.

Enfin, avec **Q-Symphony**, la gamme Samsung Neo QLED bénéficie d'une solution unique qui permet de synchroniser les sorties audio du téléviseur avec les barres de son Q-Series. Les haut-parleurs du TV restent alors actifs en complément de la barre de son pour restituer un paysage sonore dynamique et multidimensionnel plus intense.

4 - Disponible sur le modèle QN900A 2021

SMART TV : LE PLUS VASTE CHOIX DE CONTENUS POUR UN DIVERTISSEMENT SANS LIMITE

Le succès des Smart TV Samsung repose sur une promesse tenue : offrir un accès intuitif et instantané à un large catalogue de contenus et de services couvrant une grande variété de centres d'intérêt.

6 FRANÇAIS **/10**[5]

regardent des vidéos à la demande sur des **plateformes de SVOD**.

PRÈS DE **1** FRANÇAIS **/2**[6]

a passé plus de temps à regarder des contenus sur des **plateformes de SVOD durant le confinement**.

SMART TV

81%[7]

des possesseurs de Smart TV Samsung ont déclaré avoir **accès à plus de contenus** qu'avant **grâce à leur Smart TV**.

83%

des possesseurs de Smart TV Samsung utilisent une **application au moins une fois par semaine**.

En France, **99%** des **Smart TV Samsung** sont désormais connectées à Internet.

60%[8]

quotidiennement.

5 - Enquête OpinionWay menée du 25 au 27 juillet 2020 / 6 - Enquête OpinionWay menée du 25 au 27 juillet 2020
7 - Source : étude réalisée du 6 au 27 octobre 2020 auprès de 1285 possesseurs de Smart TV Samsung via Qualtrix
8 - Source : étude réalisée du 6 au 27 octobre 2020 auprès de 1285 possesseurs de Smart TV Samsung via Qualtrix

Les Smart TV Samsung offrent un accès simplifié à une offre très large de contenus, de services et d'applications directement disponibles depuis la barre d'accueil du téléviseur.

Plus de 4 000 heures de contenus **4K UHD** sont ainsi disponibles via les différentes applications plébiscitées par les utilisateurs (cinéma, sport, jeux, vidéos, musique, etc.)[9].

9 - Certaines applications disponibles sur les Smart TV Samsung sont éditées par des tiers et sont susceptibles d'être soumises à un abonnement payant et de changer, d'évoluer ou d'être arrêtées selon les choix et décisions de leurs éditeurs respectifs.

En 2021, l'offre de contenus proposée par les Smart TV Samsung continue de s'enrichir :

TikTok

L'application incontournable de vidéos au format court est disponible sur les Smart TV Samsung depuis février 2021, avec une version qui propose une expérience de visionnage adaptée aux écrans TV. Les utilisateurs ont la possibilité d'interagir avec l'application directement depuis leur téléviseur, pour voir et *liker* les commentaires affichés sous les vidéos.

SALTO

Les amateurs de TV et de streaming ont désormais accès à SALTO depuis leur Smart TV Samsung. L'application propose 15 000 heures de programmes destinés à toute la famille et un large catalogue de contenus couvrant une grande variété de centres d'intérêts (séries, cinéma, documentaires, jeunesse, etc.), ainsi qu'un accès à 20 chaînes à suivre en direct ou en replay.

benshi

Pour les plus jeunes, Samsung offre un accès simplifié au meilleur du cinéma jeunesse grâce à l'application BENSHI, le premier service français à proposer une offre VOD 100% cinéma et 100% jeunesse. Cette plateforme propose plus de 200 films adaptés au plus jeunes, sélectionnés et commentés par une équipe de cinéphiles passionnés et spécialistes du public enfant.

SAMSUNG TV Plus

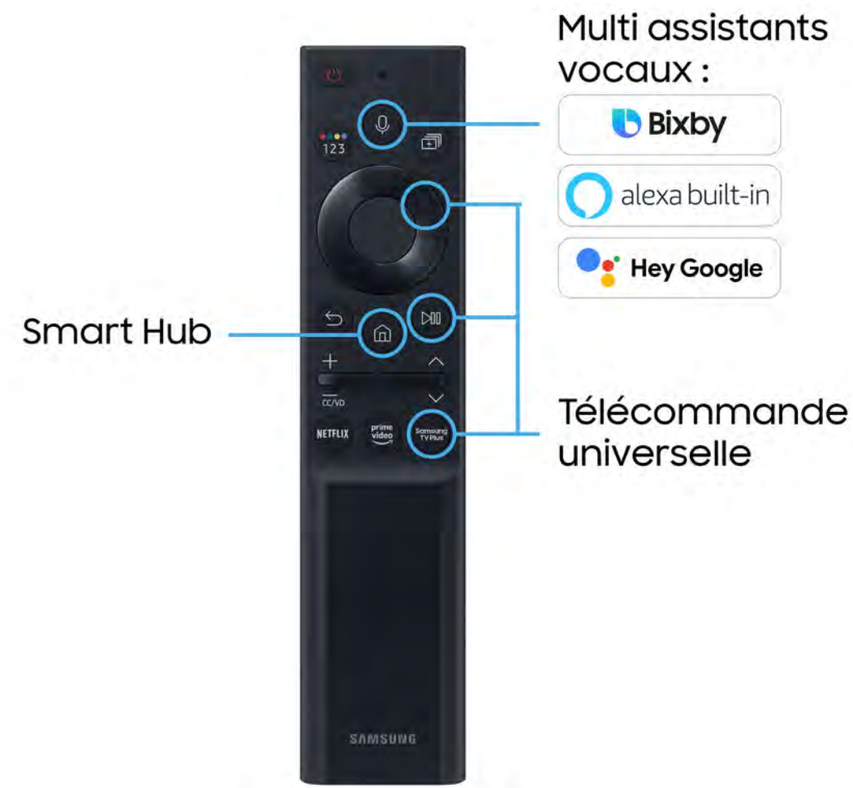
Les Smart TV Samsung offrent également accès au bouquet de chaînes gratuites Samsung TV Plus, plus de 40 chaînes thématiques (Euronews, Movies Central, MTV Classics, Clubbing TV, Sport en France, etc.) couvrent tous les centres d'intérêt : information, cinéma, série, sport ou encore divertissement, etc. Les utilisateurs peuvent ainsi accéder à une offre de contenus TV supplémentaire avec une simple connexion Internet.

UN ACCÈS RAPIDE ET SIMPLIFIÉ AVEC LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE

La télécommande universelle ainsi que les assistants vocaux intégrés offrent aux utilisateurs une expérience plus intuitive[10] :

• La télécommande universelle ultra-simple de Samsung permet de détecter et de **contrôler tous les appareils branchés au TV** : barre de son, console, lecteur Blu-Ray, ou encore décodeurs.

• Grâce aux **assistants vocaux intégrés Bixby, Alexa ou Google Assistant**, l'utilisateur peut rechercher un contenu ou encore contrôler le téléviseur ainsi que d'autres appareils connectés de la maison.



10 - Le visuel de la télécommande peut différer selon le modèle. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales de Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Google et Google Home sont des marques commerciales de Google LLC.

DES SERVICES À LA MAISON

Les nouveaux modèles Samsung Neo QLED offrent des nouvelles fonctionnalités intelligentes élargissant le rôle du TV et offrant de nouveaux usages, qu'il s'agisse de divertissement ou de travail à domicile.

DURANT LE CONFINEMENT

+ DE 4 FRANÇAIS /10[11]
en ont profité pour jouer davantage aux **jeux vidéo.**

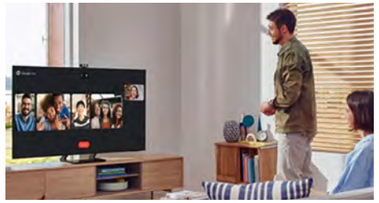
1 FRANÇAIS /3[12]
ont passé plus de temps à **naviguer sur Internet** depuis leur TV.

Une expérience gaming optimale grâce à des fonctionnalités exclusives : avec la fonction **Ultrawide GameView**, les gamers peuvent jouer non seulement au format large (21:9), mais aussi ultra-large (32:9) pour une meilleure immersion.
La **barre de jeu (Game Bar)** permet quant à elle de surveiller et d'ajuster très rapidement les paramètres clés du jeu, qu'il s'agisse de modifier son format, de contrôler l'*input lag* ou de connecter un casque.
Enfin, **FreeSync Premium Pro** minimise les potentielles distorsions d'écran pour un *gameplay* fluide et stable.

L'ensemble de la gamme est compatible **HDMI 2.1**, pour un transfert des flux vidéo plus rapide.
Grâce à cette connectique, notamment compatible avec toutes les consoles de jeu, les images sont à la fois nettes et détaillées, tout en étant parfaitement fluides et dénuées de saccade.
Les modèles 8K sont équipés de 4 ports d'entrée HDMI 2.1.

11 - Enquête OpinionWay menée du 25 au 27 juillet 2020 / 12 - Enquête OpinionWay menée du 25 au 27 juillet 2020

Le télétravail en toute simplicité sur grand écran : les téléviseurs Samsung Neo QLED offrent de nombreuses fonctionnalités simplifiant le travail à domicile.
En effet, il est désormais possible d'accéder à distance à son ordinateur de bureau à partir du téléviseur, de transformer son smartphone en PC en utilisant le service DeX sans fil[13] ou encore de travailler via un PC virtuel grâce à Microsoft Office 365[14].



Des appels vidéo sur grand écran : l'application **Google Duo**[15] permet de passer des appels vidéo de haute qualité et à haut débit directement depuis son smartphone ou via une caméra intelligente optionnelle connectée en USB, qui suivra les mouvements de l'utilisateur.

Tirer le meilleur parti de la taille de l'écran : les contenus mobiles peuvent aussi être regardés sur grand écran **grâce à Smarthings (Android) et Apple AirPlay 2**[16].
La fonction **Multi View** permet de visionner simultanément jusqu'à quatre sources de contenu sur le TV, pour consulter des actualités, regarder un film ou encore ouvrir d'autres applications par exemple.

Une maison connectée : grâce à l'application **SmartThings** disponible sur Android et iOS, il est possible de rendre sa maison intelligente en reliant les appareils connectés à la Smart TV, le **service Digital Butler** intégré aux téléviseurs Samsung Neo QLED permet de contrôler directement l'ensemble des périphériques, d'obtenir des notifications ou encore d'automatiser des tâches.

13 - Nécessite un téléphone Samsung compatible DeX sans fil. / 14 - Certaines services disponibles sur les Smart TV Samsung sont susceptibles d'être soumises à un abonnement payant et de changer, d'évoluer ou d'être arrêtées. / 15 - Disponible au deuxième semestre 2021 / 16 - Apple Airplay 2 sur les TV Samsung nécessite d'utiliser la version iOS 12.3 (ou plus récente) ou MAC 10.14.5 (ou plus récente).

DURABILITÉ

DES TV CONÇUS
POUR DURER
ET LIMITER
LEUR IMPACT
ENVIRONNEMENTAL

SAMSUNG S'ENGAGE DANS UNE DÉMARCHE RESPONSABLE, EN AXANT SES ACTIONS AUTOUR DE L'ACCESSIBILITÉ, DE LA DURÉE DE VIE ET LA RÉPARABILITÉ DES PRODUITS

DES GARANTIES SUR L'ANTI-MARQUAGE ET LES PIÈCES DÉTACHÉES

Les particules inorganiques Quantum dots de la technologie QLED assurent non seulement des images lumineuses et éclatantes mais également une durée de vie plus longue au téléviseur, sans aucun risque de marquage. La gamme Samsung Neo QLED est ainsi garantie 10 ans[17] anti-marquage. Samsung garantit également la disponibilité des pièces détachées qui les composent pendant 7 ans.

17 - Le marquage est une décoloration de l'écran du téléviseur due à une image affichée pendant un nombre d'heures cumulées très important, comme le logo d'une chaîne ou les barres d'état des jeux vidéo. Voir conditions de la garantie sur samsung.com

UNE TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE À ÉNERGIE SOLAIRE

Les téléviseurs Samsung Neo QLED sont ainsi équipés d'une télécommande à énergie solaire qui peut être rechargée grâce à la lumière intérieure, à celle du soleil, ou en USB.

Cette innovation va permettre d'éviter l'utilisation de 99 millions de piles AAA sur une période de 7 ans[18]. Grâce à l'utilisation de plastique de bouteilles recyclables dans le processus de fabrication, cette télécommande intègre 24% de contenu recyclé[19].

18 - Selon une étude interne. Les résultats peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation / 19 - Selon une étude interne

DES EMBALLAGES ÉCO-RESPONSABLES

Samsung étend son concept d'éco-packaging à l'ensemble de sa gamme TV 2021.

Fabriqués à partir de carton ondulé recyclable et réutilisable, ces emballages sont recouverts de pointillés servant de repères pour les découper et créer de nouveaux objets en suivants des indications fournies par Samsung. Les utilisateurs peuvent ainsi fabriquer une table basse, un meuble de rangement, un cheval à bascule, ou encore une niche pour leur animal de compagnie.

Jusqu'à 200 000 tonnes d'emballages en carton pourraient ainsi se voir donner une seconde vie chaque année[20]. En réduisant le texte, les éléments graphiques et en visant la suppression de l'utilisation d'encre à base d'huile – traditionnellement utilisée pour l'impression – Samsung renforce également son engagement en faveur du développement durable.

UN AVENIR DURABLE ET ACCESSIBLE POUR TOUS

Les nouvelles fonctions d'accessibilité de Samsung, disponibles sur l'ensemble des modèles 2021, s'appuient sur les dernières avancées technologiques de Samsung et sur l'intelligence artificielle (IA) pour aider tous les utilisateurs à profiter pleinement de leur TV.

La possibilité de déplacer les sous-titres, de zoomer en langue des signes ou encore d'utiliser des sorties audio multiples assure aux personnes malentendantes, sourdes, malvoyantes ou aveugles de bénéficier de la meilleure expérience possible en fonction de leurs besoins et de leurs préférences.

Parmi les innovations proposées par Samsung :

- L'application **SeeColors** aide les personnes malvoyantes à mieux percevoir les couleurs affichées sur les téléviseurs.

- La fonctionnalité **Color Inversion** permet de voir clairement et facilement le menu et les options du téléviseur.

- L'**Audio Description** décrit oralement les gestes et les expressions des acteurs à l'écran.

- Grâce au **Learn Remote Control**, lorsque l'utilisateur appuie sur un bouton, la télécommande lui indique sa fonction, facilitant ainsi la mémorisation de l'emplacement de ce dernier.

- Le **Voice Guide** indique la chaîne sur laquelle l'utilisateur se trouve ainsi que le niveau du volume.

- L'application **Signe language zoom** permet d'agrandir la zone de langue des signes jusqu'à 200%, séparer/déplacer les sous-titres de façon à ce qu'ils ne cachent pas les textes intégrés dans les vidéos et que l'utilisateur puisse voir ce qu'il se passe à l'écran.

D'ici 2022, Samsung s'engage à étendre sa fonction de guide vocal – qui fournit des conseils audio aux personnes souffrant de déficiences visuelles – à d'autres catégories de produits. Samsung continuera par ailleurs de développer de nouvelles fonctionnalités basées sur l'IA pour améliorer l'accessibilité de ses TV dans les années à venir.

20 - Selon une étude interne

SAMSUNG Neo QLED

RÉCAPITULATIF DE LA GAMME

SAMSUNG

QN85A 55" 65" 75" 85"

QUALITE D'IMAGE

- Neo QLED
- Neo Quantum Processor 4K
- Dalle 100 Hz
- Quantum HDR 1500
- HDR 10+ / HLG
- Quantum Mini LED
- Supreme UHD Dimming
- 100% Volume couleur (Quantum Dots)
- Wide Viewing Angle
- PQI 4300

DESIGN

- Mode Ambiant
- 4 côtés sans bord
- Ecran Ultra fin (25 mm)
- Couleur : Eclipse Silver

SON

- 60W avec woofer intégré (2.2.2 CH)
- Adaptive Sound
- AVA (Adaptive Voice Amplifier)
- OTS (Object Tracking Sound)
- Q-Symphony

SMART TV

- Smart TV (Tizen)
- SmartThings
- Assistant vocal intégré (Bixby, Alexa, Google Assistant)
- Contrôle vocal
- Bluetooth et Multiview
- Télécommande universelle
- TV Plus
- Digital Butler
- Compatible Google Duo
- Tap View, PC sur TV
- Compatible Airplay 2.0
- Mirroring (TV vers Mobile, Mobile vers TV)
- Sound Mirroring

GAMING

- Mode Jeu Auto 4K120 fps
- Game Motion Plus
- Dynamic Black
- FreeSync Premium Pro
- HDMI 2.1

QN95A 55" 65" 75" 85"

QUALITE D'IMAGE

- Neo QLED
- Neo Quantum Processor 4K
- Dalle 100 Hz
- Quantum HDR 2000
- HDR 10+ / HLG
- Quantum Mini LED
- Ultimate UHD Dimming Pro
- 100% Volume couleur (Quantum Dots)
- Ultra Viewing Angle
- PQI 4500

DESIGN

- Mode Ambiant
- 4 côtés sans bord
- Ecran Ultra fin (25 mm)
- Couleur Carbon Silver
- Boîtier déporté One Connect

SON

- 70W avec woofer intégré (4.2.2 CH)
- Adaptive Sound
- AVA (Adaptive Voice Amplifier)
- OTS+ (Object Tracking Sound)
- Q-Symphony

SMART TV

- Smart TV (Tizen)
- SmartThings
- Assistant vocal intégré (Bixby, Alexa, Google Assistant)
- Contrôle vocal
- Bluetooth et Multiview
- Télécommande universelle
- TV Plus
- Digital Butler
- Compatible Google Duo
- Tap View, PC sur TV
- Compatible Airplay 2.0
- Mirroring (TV vers Mobile, Mobile vers TV)
- Sound Mirroring

GAMING

- Mode Jeu Auto 4K120 fps
- Game Motion Plus
- Dynamic Black
- Super Ultra Wide Game View
- Barre de Jeu
- FreeSync Premium Pro
- HDMI 2.1 (4)

QN800A 65" 75" 85"

QUALITE D'IMAGE

- Neo QLED
- Neo Quantum Processor 8K
- Dalle 100 Hz
- Quantum HDR 4000
- HDR 10+ / HLG
- Quantum Mini LED
- Ultimate 8K Dimming Pro
- 100% Volume couleur (Quantum Dots)
- Ultra Viewing Angle
- PQI 4700

DESIGN

- Mode Ambiant
- 4 côtés sans bord
- Ecran Ultra fin (15 mm)
- Couleur Acier
- Boîtier déporté One Connect

SON

- 70W avec woofer intégré (4.2.2 CH)
- Adaptive Sound
- AVA (Adaptive Voice Amplifier)
- OTS+ (Object Tracking Sound)
- Q-Symphony

SMART TV

- Smart TV (Tizen)
- SmartThings
- Assistant vocal intégré (Bixby, Alexa, Google Assistant)
- Contrôle vocal
- Bluetooth et Multiview
- Télécommande universelle
- TV Plus
- Digital Butler
- Compatible Google Duo
- Tap View, PC sur TV
- Compatible Airplay 2.0
- Mirroring (TV vers Mobile, Mobile vers TV)
- Sound Mirroring

GAMING

- Mode Jeu Auto 4K120 fps / 8K 60 fps
- Game Motion Plus
- Dynamic Black
- Super Ultra Wide Game View
- Barre de Jeu
- FreeSync Premium Pro
- HDMI 2.1 (4)

QN900A 65" 75" 85"

QUALITE D'IMAGE

- Neo QLED
- Neo Quantum Processor 8K
- Dalle 100 Hz
- Quantum HDR 4000
- HDR 10+ / HLG
- Quantum Mini LED
- Ultimate 8K Dimming Pro
- 100% Volume couleur (Quantum Dots)
- Ultra Viewing Angle
- PQI 4900

DESIGN

- Mode Ambiant
- Ecran Infinity (sans bord)
- Ecran Ultra fin (15 mm)
- Couleur Acier
- Boîtier déporté One Connect

SON

- 80W avec woofer intégré (6.2.2 CH)
- Adaptive Sound
- Space Fit Sound
- AVA (Adaptive Voice Amplifier)
- OTS Pro (Object Tracking Sound)
- Q-Symphony

SMART TV

- Smart TV (Tizen)
- SmartThings
- Assistant vocal intégré (Bixby, Alexa, Google Assistant)
- Contrôle vocal
- Bluetooth et Multiview
- Télécommande universelle
- TV Plus
- Digital Butler
- Compatible Google Duo
- Tap View, PC sur TV
- Compatible Airplay 2.0
- Mirroring (TV vers Mobile, Mobile vers TV)
- Sound Mirroring

GAMING

- Mode Jeu Auto 4K120 fps / 8K 60 fps
- Game Motion Plus
- Dynamic Black
- Super Ultra Wide Game View
- Barre de Jeu
- FreeSync Premium Pro
- HDMI 2.1 (4)

SAMSUNG

CONTACTS PRESSE : **BURSON COHN & WOLFE**

Cécile Pochard
cecile.pochard@bcw-global.com • 01 56 03 12 95

Gaëlle Chartier
gaelle.chartier@bcw-global.com • 01 56 03 13 07