

Guide de référence rapide pour l'achat d'un téléviseur

Chaque année, les téléviseurs sont mis à niveau avec de nouvelles fonctions et de nouvelles technologies. Si vous souhaitez acheter une nouvelle télé, voici un aperçu des caractéristiques à prendre en compte lors de votre magasinage.

Table des matières

- 1. Taille de l'écran des téléviseurs
- 2. Résolution du téléviseur et types d'écran
- 3. DEL, QLED, DELO
- 4. Caractéristiques à rechercher dans un nouveau téléviseur
- 5. Les types spécifiques de téléviseurs parmi lesquels choisir

Taille de l'écran des téléviseurs

Le choix de la taille du téléviseur à acheter dépend de vos préférences personnelles en matière de format, de la taille de votre pièce et de vos options d'installation. Pour choisir la taille de l'écran, vous devez mesurer le téléviseur et l'espace où il sera installé.

1. Mesurer la taille de l'écran d'un téléviseur

La taille de l'écran se mesure d'un coin du panneau à l'autre sans inclure le cadre du téléviseur. Pour mesurer, il suffit d'étendre votre ruban à mesurer en diagonale sur le panneau, du bord supérieur de l'écran jusqu'au bord inférieur, et de prendre ce chiffre en note.

2. Mesurer votre espace pour un nouveau téléviseur

Prenez un ruban à mesurer et mesurez la distance entre votre espace de visionnement principal et le téléviseur. Vous voudrez être à l'aise pendant que vous regardez la télévision, alors visez une distance qui est assez éloignée pour que vous n'ayez pas à fatiguer votre cou pour regarder.

Ce tableau concis vous donnera une idée de la distance à laquelle votre téléviseur doit se trouver par rapport à votre canapé.

Taille du téléviseur	Distance de visionnement confortable du canapé
Télé de 40 po	60 po
Télé de 43 po	De 65 à 70 po
Télé de 49 po	De 75 à 80 po
Télé de 50 po	De 75 à 80 po
Télé de 55 po	De 80 à 90 po
Télé de 60 po	De 90 à 100 po
Télé de 65 po	De 105 à 115 po
Télé de 70 po	De 115 à 120 po
Télé de 75 po	De 120 à 130 po
Télé de 80 po	De 130 à 140 po
Télé de 85 po	Au moins 140 po du canapé



3. Un plus grand téléviseur est-il toujours mieux?

Avoir un plus grand téléviseur s'avère moins idéal dans le cas où la pièce est trop petite pour la télévision, car vous risquez de vous sentir trop proche de l'écran. De plus, un téléviseur plus grand ne sera pas avantageux s'il nuit à l'esthétique générale de l'espace.

Résolution des téléviseurs et types d'écran

Avant d'acheter un nouveau téléviseur, vous devrez choisir la résolution et le rétroéclairage que vous voulez pour votre télé.

1. Résolution

La résolution est le nombre de pixels ou de points verticaux qui composent l'image de votre téléviseur. Plus votre écran affiche de pixels, meilleure est la qualité d'image globale. La résolution que vous choisissez doit correspondre au contenu que vous regardez. Ainsi, si vous regardez habituellement beaucoup de contenu 4K, il est préférable de choisir un téléviseur avec une résolution 4K.

2. Rapport de forme

Le rapport de forme correspond à la proportion entre la largeur et la hauteur d'un écran. Il est important, car il indique comment le téléviseur peut afficher différentes résolutions sans étirer ou ajouter des espaces vides autour de l'image.

3. Résolution 1080P, 4K ou 8K

Il y a plusieurs résolutions différentes parmi lesquelles choisir lorsque vous achetez un nouveau téléviseur : 1080P, HD intégrale, 4K ou 8K.

- Le téléviseur 1080p offre deux millions de pixels (1920 x 1080)
- Le téléviseur Ultra HD 4K offre huit millions de pixels (3840 x 2160)
- Le téléviseur 8K offre environ trente-trois millions de pixels (7680 x 4320)

La résolution **4K est l'option la plus populaire actuellement** pour les téléviseurs.

DEL, QLED OU DELO

Les trois principaux types de téléviseurs dont vous entendrez parler le plus souvent en ce moment sont les téléviseurs DEL, QLED et DELO.

1. Téléviseurs DEL

Les téléviseurs DEL sont dotés d'un rétroéclairage qui utilise des diodes électroluminescentes. Les téléviseurs de ce type utilisent des centaines ou des milliers de DEL comme source lumineuse et ces téléviseurs DEL sont offerts avec des résolutions de 1080p, 4K et 8K.



2. Téléviseurs QLED

Les téléviseurs QLED utilisent les DEL comme rétroéclairage, mais un téléviseur QLED comporte des points quantiques superposés à ces dernières. Ces points sont vraiment minuscules, et chacun d'eux s'illumine comme une couleur individuelle lorsque le rétroéclairage les met en lumière.

3. Téléviseurs miniDEL

Les miniDEL sont un type d'éclairage DEL, mais comme elles sont beaucoup plus petites, il est possible d'avoir des milliers de miniDEL dans un espace qui pourrait contenir que des centaines de DEL. Plus votre téléviseur dispose de lumières, plus il pourra contrôler les couleurs, le contraste et les détails.

Les miniDEL servent de rétroéclairage pour les téléviseurs QLED, alors si vous choisissez un téléviseur avec des miniDEL, vous optez pour un téléviseur doté d'une couche de boîtes quantiques pour une amélioration accrue de la couleur.

4. Téléviseurs DELO

Une DELO est une diode électroluminescente organique, et les téléviseurs DELO n'ont pas de rétroéclairage comme les écrans DEL. Cette technologie utilise des milliers de diodes qui s'allument automatiquement, et chaque diode peut s'éteindre et s'allumer individuellement. Les téléviseurs DELO peuvent présenter des millions de variations de couleurs et ce sont les seuls téléviseurs en mesure d'afficher des « noirs absolus », car les diodes peuvent s'éteindre ou s'allumer complètement.

Caractéristiques à considérer lors de l'achat d'un nouveau téléviseur

Voici un aperçu des options disponibles sur différents téléviseurs.

1. Taux de rafraîchissement

Le taux de rafraîchissement correspond à la fréquence de rafraîchissement de l'écran. Si vous avez un taux de rafraîchissement de 60 Hz, le rafraîchissement s'effectuera 60 fois par seconde. Si vous avez un taux de rafraîchissement de 120 Hz, le rafraîchissement s'effectuera 120 fois par seconde. Si vous avez un joueur à la maison ou si vous regardez des sports rapides, vous allez adorer un téléviseur 120 Hz. Si vous regardez simplement des films ou des émissions de télévision, vous pouvez choisir une télé avec un taux entre 60 Hz ou 120 Hz.

2. Ports HDMI et USB

La plupart des nouveaux téléviseurs sont dotés de trois ports HDMI, d'un port HDMI ARC pour une barre de son ou d'un récepteur et d'un ou deux ports USB. La connectivité HDMI a aussi évolué vers HDMI 2.1, et cette mise à niveau prend en charge des vidéos haute résolution et des taux de rafraîchissement de 120 Hz pour une résolution de 4K.



3. HDR

Les nouveaux téléviseurs sont dotés de la technologie HDR (imagerie à grande gamme dynamique). Le fait d'avoir la technologie HDR sur votre téléviseur signifie qu'il peut produire une meilleure luminance de crête, des niveaux de noir plus profonds et s'ajuster automatiquement pour un meilleur contraste global. Bon nombre de téléviseurs plus récents offrent maintenant la HDR10 comme format standard.

4. Télés intelligentes

La plupart des téléviseurs les plus récents sont aussi des téléviseurs intelligents. Ils peuvent se connecter à votre réseau Wi-Fi et ont des applications préinstallées comme Netflix, YouTube et Disney+.

5. Qualité sonore

Les téléviseurs sont dotés de haut-parleurs intégrés et utilisent la technologie pour améliorer et définir la lecture des films, des émissions de télévision et de la musique. Bien que la qualité sonore d'un nouveau téléviseur soit toujours excellente, vous pouvez choisir de vous procurer une barre de son pour améliorer votre son instantanément.

Les types spécifiques de téléviseurs parmi lesquels choisir

L'une des façons les plus simples de choisir un nouveau téléviseur est d'en trouver un qui réponde bien à vos intérêts spécifiques. Par exemple, il existe des téléviseurs pour les joueurs de jeux vidéo et les passionnés de technologie, mais si vous souhaitez vous en tenir à un petit budget, il y a aussi des téléviseurs à moins de 500 \$.

1. Des téléviseurs pour les joueurs

Les téléviseurs de jeu sont très appréciés des joueurs. Les téléviseurs de jeu sont dotés de fonctions intégrées qui rendent l'expérience de jeu sur console plus fluide. Ils ont un faible délai d'entrée pour que vos manettes réagissent de manière analogue à l'action à l'écran. Ils ont aussi un taux de rafraîchissement rapide, et certains modèles offrent un taux de 120Hz afin d'offrir un jeu d'une rapidité fulgurante.

2. Des téléviseurs pour les mordus de techno

Les téléviseurs les plus récents sont équipés de nouveaux processeurs d'intelligence artificielle qui s'adaptent à vos contenus préférés et améliorent la qualité de l'image sur le champ. Ils peuvent également mettre à niveau des vidéos plus anciennes. Si vous choisissez un nouveau téléviseur 4K, vos films classiques en 1080p peuvent être convertis en 2K ou 4K.

Vous trouverez des nouveautés des téléviseurs de grandes marques comme Sony, Samsung et LG, et vous pouvez choisir les plus récents téléviseurs DELO, les toutes nouvelles télés QLED, et les téléviseurs avec rétroéclairage miniDEL ultra brillant.



3. Télés à bas prix

Si votre budget est limité, vous pouvez trouver un téléviseur qui vous plaira pour moins de 500 \$. Il y a des téléviseurs de jeu et des télés intelligentes à bas prix, et vous pouvez en choisir un dans des tailles allant de 32 à 69 pouces.

Qu'est-ce qui est mieux? Un téléviseur fixé au mur ou installé sur une table?

La plupart des nouveaux téléviseurs viennent avec un support, mais plus souvent, les gens préfèrent fixer leur téléviseur au mur. La décision de fixer votre téléviseur au mur ou de le placer sur une table dépend généralement de l'espace dont vous disposez dans votre pièce. Plusieurs types de <u>supports pour téléviseur</u> sont offerts :

- 1. Les supports à **profil bas** pour téléviseur à écran plat gardent votre téléviseur en place près du mur.
- 2. Les <u>supports inclinables</u> vous permettent d'ajuster le téléviseur de haut en bas.
- 3. Les <u>supports pivotants</u> vous permettent d'éloigner le téléviseur du mur, de l'incliner ou de l'ajuster dans diverses positions.

Un téléviseur fixé au mur prend moins d'espace et vous pouvez l'ajuster jusqu'à ce qu'il soit dans la position idéale pour chaque spectateur. Si vous disposez de suffisamment d'espace et que vous souhaitez ajouter un meuble supplémentaire pour ranger vos consoles de jeu, lecteurs multimédias, ou décodeurs, c'est avantageux d'opter pour un téléviseur sur table soutenu par un meuble pour téléviseur.

Un téléviseur incurvé est-il mieux qu'un téléviseur plat?

Les téléviseurs à écran plat sont les modèles les plus populaires sur le marché. Vous pouvez trouver des téléviseurs à écran plat 4K et 8K, et ils sont offerts dans une gamme complète de tailles allant de petit à très grand. Les téléviseurs à écran plat sont également offerts dans tous les types de téléviseurs, y compris DEL, DELO, QLED et miniDEL, alors que les téléviseurs incurvés offrent une expérience de visionnement très immersive, mais vous devez garder à l'esprit que la qualité est meilleure lorsque vous êtes assis directement devant le téléviseur. Si votre canapé est décentré par rapport à votre télé ou si vous vous assoyez pour regarder la télé de plusieurs endroits différents, vous remarquerez peut-être plus de reflets sous différents angles de visionnement. Les options de taille et de type de télé sont aussi limitées lorsqu'il s'agit de choisir un téléviseur à écran incurvé, et il se peut que votre seule option pour un grand écran incurvé soit un téléviseur DEL 4K.