Comment vérifier si votre sol est de niveau avec une application mobile

Avant de poser du carrelage, d'installer des meubles ou de placer du mobilier, utilisez une application gratuite pour vérifier le niveau du sol en moins d'une minute.

Auteur: Lubor Šimůnek · Publié: May 28, 2026 · Productivité
Version en ligne: https://appstoryo.com/fr/blog/how-to-check-if-floor-is-level-phone-app



Pourquoi le niveau du sol est important

Un sol qui n'est pas de niveau entraîne une cascade de problèmes : des portes qui ferment mal, des meubles qui penchent visiblement, des carreaux qui se fissurent le long des joints et du mobilier qui bascule. Détecter le problème avant de commencer un chantier évite des reprises coûteuses.

Vérifier un sol avec un niveau traditionnel de 1,2 mètre donne une comparaison point par point, mais ne montre pas la vue d'ensemble de la pente de toute la pièce. Une application mobile permet de contrôler rapidement plusieurs points et de se faire une carte mentale des zones hautes et basses.

Configurer votre application

Ouvrez **Bubble Level & Angle Gauge** sur votre téléphone. Vous utiliserez le mode cible pour les contrôles de surfaces planes et le mode niveau horizontal pour les mesures directionnelles.

Avant de vérifier votre sol, calibrez l'application : posez votre téléphone sur une surface dont vous savez qu'elle est de niveau (par exemple un plan de travail en granit posé par un

professionnel) et utilisez l'outil de calibration à 180° de l'application. Cela supprime tout décalage d'usine de l'accéléromètre de votre téléphone et garantit des mesures précises. Enregistrez le profil de calibration pour qu'il soit conservé d'une session à l'autre.

Contrôle du niveau du sol, étape par étape

1. Le centre de la pièce

Posez votre téléphone à plat sur le sol, au centre de la pièce. L'indicateur cible affiche toute pente transversale. Notez si la bulle est centrée ou dans quelle direction elle dérive. Un écart supérieur à 0,5° est généralement visible une fois le carrelage ou un sol flottant posé.

2. Le long de chaque mur

Parcourez le périmètre en posant votre téléphone tous les 1 à 1,2 mètre le long de chaque mur. En mode niveau horizontal, cela indique si le sol descend vers ce mur ou s'en éloigne. Notez rapidement les valeurs — même un croquis sommaire sur papier est utile.

3. En diagonale dans la pièce

Contrôlez d'un coin à l'autre en diagonale. Cela révèle si un angle est nettement plus haut ou plus bas que le reste, ce qui indiquerait une bosse ou un creux moins évident lors des mesures de mur à mur.

4. Seuils et passages de portes

Contrôlez les raccords de sol entre les pièces et au niveau des portes : ces endroits accumulent les erreurs de mesure lorsque plusieurs corps de métier sont intervenus sur le support à des moments différents.

Interpréter les résultats

Les tolérances du secteur pour les sols résidentiels varient selon le type de revêtement :

- **Parquet et stratifié :** pas plus de 5 mm sur 3 mètres (environ 0,1°)
- **Carrelage céramique et grès cérame :** pas plus de 3 mm sur 3 mètres pour des joints inférieurs à 38 cm
- **Lames vinyle :** 5 mm sur 3 mètres
- **Support pour moquette :** jusqu'à 10 mm sur 3 mètres

Bubble Level & Angle Gauge affiche les mesures en degrés, en pourcentage de pente et en mm/m. Pour convertir, retenez que 0,1° sur 3 mètres correspond à environ 5 mm de dénivelé — ou utilisez directement le pourcentage : 1 % de pente = 10 mm par mètre.

Que faire si le sol n'est pas de niveau

Les écarts mineurs (moins de 5 mm sur 3 mètres) sont fréquents dans la construction résidentielle et peuvent généralement être rattrapés avec un ragréage autolissant appliqué avant la pose du revêtement. Pour des écarts plus importants, un poseur de sols ou un entrepreneur général doit déterminer si le problème vient du support ou de la structure en

dessous.

Si vous vérifiez avant d'acheter des meubles, sachez que la plupart des meubles peuvent être calés sous les pieds pour compenser la pente — un sol parfaitement de niveau n'est pas nécessaire pour avoir des meubles stables.

Contrôler plusieurs pièces

Pour un relevé de tout le logement avant une rénovation, créez une grille simple et notez l'angle à chaque point de mesure. La fonction de maintien de Bubble Level & Angle Gauge permet de figer la valeur et de rejoindre votre carnet sans déplacer le téléphone — très pratique pour un relevé effectué seul dans plusieurs pièces.

Limites d'un contrôle réalisé avec un téléphone

Une application mesure l'angle de la surface sur laquelle vous la posez. Des panneaux de support desserrés ou gauchis peuvent donner des mesures incohérentes car ils fléchissent sous le poids du téléphone. Pour une évaluation professionnelle avant carrelage, le contrôle de planéité exige une longue règle ou un niveau laser afin de repérer les petites bosses localisées. Les applications mobiles sont excellentes pour identifier les pentes générales ; elles conviennent moins à la détection de petites bosses ponctuelles.

Téléchargez et commencez à mesurer

Bubble Level & Angle Gauge est gratuite pour iPhone et Android. Sa fonction de calibration et ses différents modes de mesure en font l'option gratuite la plus pratique pour vérifier le niveau d'un sol avant des travaux.

Citer comme: Lubor Šimůnek (2026). *Comment vérifier si votre sol est de niveau avec une application mobile*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/fr/blog/how-to-check-if-floor-is-level-phone-app
© 2026 lapnito.cz s.r.o.