Comment utiliser le mode Gel et les réglages de tolérance pour des mesures d'angle répétables

Une seule lecture de votre niveau sur smartphone n'est pas toujours fiable. Découvrez comment le mode Gel et les bandes de tolérance de Bubble Level & Angle Gauge vous permettent d'obtenir des mesures d'angle cohérentes et répétables.

Auteur: Lubor Šimůnek · Publié: September 5, 2026 · Productivité

Version en ligne: https://appstoryo.com/fr/blog/hold-mode-tolerance-settings-angle-measurements



Pourquoi une seule lecture ne suffit pas

Les accéléromètres de smartphones présentent un bruit de fond inhérent : même posé sur une surface parfaitement plane, l'appareil affiche des fluctuations de ±0,3° à ±1°. Sur une surface souple ou en présence de vibrations ambiantes, ces variations s'amplifient. Pour la pose de carrelage, l'alignement de meubles de cuisine ou la vérification de pente en plusieurs points, cette instabilité peut remettre en cause la qualité du travail.

Mode Gel : figez la lecture, éloignez-vous

Le mode Gel verrouille la valeur affichée à l'instant où vous appuyez sur le bouton. Posez le smartphone, attendez que la barre de confiance se stabilise, puis appuyez sur Gel. Vous pouvez ensuite lire la valeur à votre aise, la noter ou la comparer à une spécification, sans vous pencher au-dessus de l'appareil encore en position.

Cas pratique : vous vérifiez le planéité de dix carreaux de sol. Avec le mode Gel, vous posez, figez, notez et passez au suivant — dix points en quelques minutes, sans hésitation ni

relecture.

Bandes de tolérance : OK, PROCHE et HORS LIMITES

Chaque corps de métier a sa propre définition du « suffisamment de niveau ». Un carreleur vise ±2 mm/m ; un menuisier qui installe des portes d'armoire accepte ±1° ; un couvreur peut tolérer ±5°. **Bubble Level & Angle Gauge** vous permet de définir votre propre plage de tolérance et affiche le résultat par un code couleur : vert (OK), jaune (PROCHE) et rouge (HORS LIMITES).

Profils d'étalonnage et barre de confiance

L'application permet d'enregistrer des profils d'étalonnage nommés pour différentes surfaces. Le verre, le bois brut et l'acier peint se comportent différemment ; étalonner pour chacun élimine les erreurs systématiques. La fonction annuler et l'auto-vérification intégrée permettent de corriger une erreur d'étalonnage avant qu'elle ne se propage.

La barre de confiance indique en temps réel la stabilité du capteur. Attendez toujours qu'elle atteigne son niveau maximal avant de figer la lecture. Les principales sources d'instabilité sont les sols vibrants, la climatisation proche et les surfaces souples.

Flux de travail recommandé

Ouvrez le profil d'étalonnage approprié, définissez l'angle cible et la tolérance, posez le téléphone, attendez la barre de confiance, appuyez sur Gel, enregistrez la valeur et recommencez. **Bubble Level & Angle Gauge** est gratuit et sans publicité. Disponible sur iOS et Android.

Citer comme: Lubor Šimůnek (2026). *Comment utiliser le mode Gel et les réglages de tolérance pour des mesures d'angle répétables*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/fr/blog/hold-mode-tolerance-settings-angle-measurements
© 2026 lapnito.cz s.r.o.