



# BOSCH

## NOUVEAUX TÉLÉMÈTRES ET CAMÉRA THERMIQUE BOSCH PROFESSIONAL :

Des outils intuitifs, précis et fiables  
quel que soit le chantier



# TÉLÉMÈTRES ET CAMÉRA THERMIQUE BOSCH PROFESSIONAL

Pour réaliser rapidement et avec une grande précision des mesures indirectes, des calculs de surface, de volumes, de pentes... **Bosch a repensé sa gamme de télémètres laser et développé cinq nouvelles références : GLM50-21, GLM60-31, GLM70-32, GLM80-35C et GLM100-36CG Professional.**

En s'appuyant sur une nouvelle technologie de mesure, le système haute précision Bosch, ces nouveaux télémètres laser garantissent des résultats de mesure fiables sur des distances allant jusqu'à 100 m (selon le modèle), avec un écart de seulement  $\pm 1,5$  mm. De plus, ils offrent une vitesse de mesure jusqu'à quatre fois supérieure à celle des modèles précédents avec un résultat qui s'affiche d'une simple pression sur un bouton. Menuisiers, plaquistes, peintres, électriciens, plombiers, architectes, façadiers, etc gagnent un temps précieux dans leurs prises de cotes.

**Bosch lance également une nouvelle caméra thermique qui offre une visualisation optimale des images thermiques et fournit un grand nombre de détails : la GTC18V-600-16C Professional.**

Ces nouveaux instruments de mesure Bosch bénéficient également d'un **nouveau design compact et ergonomique** pour un meilleur confort d'utilisation.



## Des outils d'une robustesse à toute épreuve

**Conçus dans des matériaux robustes et durables**, les nouveaux télémètres laser Professional disposent d'une structure intérieure rigide, d'un boîtier en caoutchouc anti-chocs leur permettant de résister à des chutes jusqu'à 1,5 m de hauteur sur du béton, d'un clavier en silicone et d'un écran encastré avec verre protecteur. Certifiés IP65, ils peuvent résister aux projections d'eau et à la poussière.

La caméra thermique GTC18V-600-16C Professional, certifiée IP54, possède quant à elle un boîtier anti-chocs et une protection des lentilles qui peuvent résister aux chutes jusqu'à 2 m.



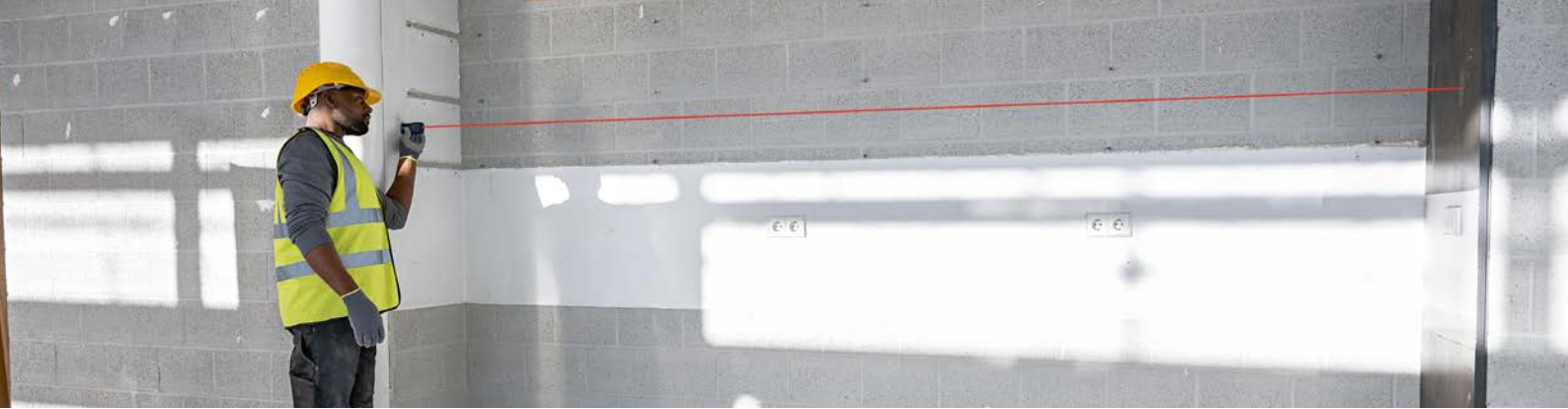
## Nouveau Télémètre laser GLM50-21 Professional

Trois boutons pour une utilisation ultra facile

Polyvalent, le nouveau télémètre laser GLM50-21 Professional mesure des hauteurs et des longueurs et réalise des mesures indirectes de hauteur dans des espaces difficiles d'accès grâce à ses **quatre modes** :

- **Mesure de la longueur** : trois résultats max. affichés simultanément.
- **Mesure continue** : affichage de la plus grande valeur retenue.
- **Mesure de surface** : mesure de la largeur et de la longueur avec un résultat calculé automatiquement.
- **Mesure indirecte de la hauteur** : détermine automatiquement la hauteur d'un objet en visant sa base et son sommet.

**BOSCH**



Des composants de haute qualité, associés à un logiciel optimisé, garantissent **des mesures précises et fiables  $\pm 1.5$  mm sur une portée de 50 m**. Un Bip sonore confirme que les mesures effectuées sont bien enregistrées.

**Avec seulement trois boutons**, un menu convivial à molette cliquable et un affichage clair, il garantit une utilisation intuitive et sans contraintes.

Par ailleurs, son affichage graphique avec écran à matrice de points, ses couleurs, sa haute luminosité et son contraste élevé offrent une bonne lisibilité des données.

Prix de vente conseillé : 82 euros H.T

## Nouveau Télémètre laser GLM60-31 Professional

Intuitif, durable avec une précision certifiée ISO

Le nouveau télémètre laser GLM60-31 Professional offre une polyvalence exceptionnelle sur tous les chantiers.

**Avec sept modes de mesure et une fonction de calcul automatique de distances, surfaces et volumes**, il est adapté à un grand nombre d'applications.

**Grâce au système Bosch haute précision, sa vitesse de mesure est jusqu'à quatre fois plus rapide que le modèle précédent\*. Sa distance jusqu'à 60 m et sa précision de  $\pm 1.5$  mm sont certifiées ISO 16331-1.**



Ergonomiques, ses touches intuitives le rendent facile à utiliser, même pour les utilisateurs novices, et son écran couleur lumineux à fort contraste de 1,8 pouce assure une lisibilité optimale.

**Il possède cinq boutons de navigation et une assistance pour guider l'utilisateur** grâce à des symboles, des descriptions explicites, des menus animés... Son bouton de mesure en relief permet des mesures rapides, même « à l'aveugle ». Lorsque la mesure est prise, un Bip sonore est émis.

**Pratique, sur l'un des côtés de son boîtier, une rainure de référence** permet de reporter au crayon une mesure sur une surface, assurant ainsi un alignement parfait (mode bande). La base du boîtier reste stable sur les surface et sert d'aide au marquage.

Doté de l'alimentation Dual Power, le GLM60-31 Professional fonctionne avec deux piles AA de 1,5 V (LR06) ou une batterie Lithium-Ion BA 3.7V 1.0Ah pour plus d'autonomie.

Prix de vente conseillé (GLM60-31 + 2 piles AA + pochette) : 113 euros H.T





## Nouveau Télémètre laser GLM70-32 Professional

Vitesse, précision et fiabilité grâce à l'aide au ciblage

Le nouveau télémètre laser GLM70-32 Professional effectue des **prises de cotes jusqu'à 70 m de distance avec une précision de  $\pm 1.5$  mm (certifiées ISO 16331-1)**. Polyvalent, il réalise des mesures de hauteurs, de longueurs, des calculs de surface et de volume, des **mesures indirectes ou de bande** avec une vitesse de mesure jusqu'à quatre fois supérieure par rapport à son prédécesseur\*. **Doté d'un capteur d'inclinaison, avec un retour visuel en temps réel, il peut également mesurer les pentes.**

**Avec sa nouvelle fonction de ciblage, le GLM70-32 Professional garantit des mesures sans erreur.** Un repère visuel à l'écran aide l'utilisateur à maintenir l'appareil parfaitement horizontal pendant toute la mesure

Intuitive, l'interface utilisateur simplifie la navigation dans les menus et l'écran couleur à fort contraste de 1,8 pouce optimise la lisibilité des résultats. **Une assistance guide l'utilisateur** avec des symboles, des descriptions claires et des menus animés. Le bouton de mesure en relief facilite les prises de mesure rapides, même à l'aveugle, avec un enregistrement automatique dans l'appareil. Un Bip sonore confirme la prise de mesures.



L'alimentation Dual Power permet au GLM70-32 Professional de fonctionner avec deux piles AA de 1,5 V (LR06) ou une batterie Lithium-Ion BA 3.7V 1.0Ah pour plus d'autonomie.

Prix de vente conseillé (GLM70-32 + 2 piles AA + pochette) : 142 euros H.T

## Nouveau Télémètre laser GLM80-35C Professional

Avec interface Bluetooth et de nombreuses fonctionnalités

Polyvalent, le nouveau télémètre laser GLM80-35C Professional peut mesurer les hauteurs et les longueurs et calculer la surface des sols et des murs. Il peut aussi évaluer facilement l'inclinaison des pentes et prendre les cotes dans des endroits difficiles d'accès.



**Grâce à la connectivité Bluetooth avec l'application Bosch MeasureOn**, gratuite et téléchargeable depuis l'App Store d'Apple et le Google Play Store, la prise de mesure, le transfert et la sauvegarde des données sont plus faciles et rapides. **Les professionnels peuvent transférer instantanément les mesures des surfaces de pièces sur leur téléphone, créer des plans numériques, ajouter des photos et des notes, et partager une documentation sans erreur** avec leur équipe ou leurs clients. Tout est archivé dans un espace de travail numérique pour une vue d'ensemble des projets.



**Doté du système de haute précision Bosch, le GLM80-35C Professional affiche des résultats précis de  $\pm 1.5$  mm jusqu'à 80 m de portée (certifiés ISO 16331-1) avec une vitesse de mesure jusqu'à quatre fois supérieure par rapport à son prédécesseur\*.**

**De nombreuses fonctionnalités garantissent des résultats fiables : une aide au ciblage avec repère visuel pour un alignement horizontal parfait, un niveau à bulle numérique avec affichage de l'inclinaison et une fonction de suivi d'écartement.**

Son interface utilisateur intuitive facilite son utilisation. Elle dispose d'un écran couleur à fort contraste de 1,8 pouce pour une meilleure visibilité, d'un guide utilisateur explicite avec des symboles, de descriptions et de menus animés, d'un bouton de mesure en relief pour des mesures rapides, d'une mémoire interne, d'un Bip sonore et de vibrations pour confirmer l'enregistrement des mesures effectuées.

Le GLM80-35C Professional dispose de l'alimentation Dual Power pour fonctionner avec deux piles AA de 1,5 V (LR06) ou une batterie Lithium-Ion BA 3.7V 1.0Ah.

Prix de vente conseillé (GLM80-35C + 2 piles AA + pochette) : 183 euros H.T



## **Nouveau Télémètre laser GLM100-36GC Professional**

**Connectivité et technologie de pointe**

Le nouveau télémètre laser GLM100-36CG Professional est parfait pour les projets de grande envergure. **Grâce au système de haute précision Bosch, il peut réaliser des mesures jusqu'à 100 m de portée avec une précision de  $\pm 1.5$  mm (certifiées ISO 16331-1) et une vitesse de mesure jusqu'à quatre fois supérieure par rapport à son prédécesseur\*.**

**Sa technologie laser vert améliore la visibilité** pour un ciblage plus facile et plus rapide, même dans des conditions de luminosité difficiles.

Ses nombreuses fonctionnalités lui offrent davantage de flexibilité et de polyvalence :

- **La fonction Décalage** permet de définir un « bord de référence virtuel » personnalisé pour les mesures. L'utilisateur saisit une valeur (positive ou négative) pour ce décalage. Cette valeur est automatiquement ajoutée ou soustraite à toutes les mesures ultérieures, et permet ainsi de calculer les mesures à partir du point de départ défini.
- **La fonction Adaptation automatique de la luminosité** modifie automatiquement la luminosité de l'écran aux conditions de lumière ambiante. L'affichage reste parfaitement lisible sans avoir à être ajusté manuellement.

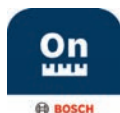




- **La fonction Minuterie** retarde la prise de mesure pour éviter les imprécisions causées par le mouvement de l'outil lors de l'appui sur le bouton et facilite les mesures depuis des endroits difficiles d'accès. L'utilisateur peut régler le délai sur 1, 2, 5, 10, 30 ou 60 secondes grâce à un bouton dédié.

- **La fonction Aide au ciblage** affiche un indicateur à l'écran pour assurer un alignement horizontal parfait du laser tout au long de la mesure.

Il possède également la fonction niveau à bulle avec valeur d'inclinaison et la fonction de suivi d'écartement.



Grâce à l'interface Bluetooth, le GLM 100-36CG Professional se synchronise à l'application Bosch MeasureOn pour transférer instantanément des mesures, créer des plans numériques, ajouter des notes et partager des documents sans erreur.

Véritable gain de temps, l'application calcule automatiquement les surfaces au sol et des murs, la superficie de la pièce, etc.

Intuitive, son interface utilisateur simplifie son utilisation quelles que soient les conditions : écran couleur à fort contraste de 1,8 pouce, guide utilisateur explicite, menus animés, bouton de mesure en relief, Bip sonore et vibrations pour confirmer l'enregistrement des mesures, compatibilité avec les trépieds, etc.



\*GLM50-27CG Professional



Avec l'alimentation Dual Power, il peut fonctionner soit avec deux piles AA de 1,5 V (LR06) ou une batterie Lithium-Ion BA 3.7V 1.0Ah.

Prix de vente conseillé (GLM100-36CG + 2 piles AA + pochette) : 214 euros H.T

## Nouvelle Caméra thermique GTC18V-600-16C Professional Une imagerie thermique très précise

La nouvelle caméra thermique GTC18V-600-16C Professional allie confort d'utilisation et fonctionnalités avancées. Elle peut facilement détecter un manque d'eau ou une fuite sur des radiateurs, des chaudières, sous un parquet chauffant, détecter les prises de courant, les fusibles en surchauffe ou problème électrique, localiser des ponts thermiques dans les murs, des fuites d'air autour des fenêtres, etc.

Avec son interface utilisateur améliorée et son grand écran tactile de 4,3", elle offre des fonctions intuitives et efficaces d'analyse des images, d'édition et de gestion des données directement sur l'outil.



Grâce à sa connectivité WiFi, l'utilisateur peut transférer instantanément les mesures vers l'application Bosch ThermalOn pour une documentation rapide et sans erreur.



**BOSCH**



La GTC18V-600-16C Professional associe une imagerie infrarouge, d'une qualité exceptionnelle avec une résolution infrarouge de 256 x 192 pixels, à une image visuelle pour une interprétation claire des résultats.

Des fonctions intelligentes telles que la compensation des petits objets (brevetée), les contours et la netteté garantissent la précision.

Équipée d'une sonde de température de type K, d'un laser de pointage, d'une lampe LED intégrée d'une large plage de température de -20°C à +600°C et d'une mémoire pouvant enregistrer jusqu'à 6 000 images, elle est d'une grande polyvalence pour les applications en intérieur comme en extérieur.

Pour un plus grand confort et une meilleure maîtrise, la GTC18V-600-16C Professional dispose d'un joystick, d'une dragonne ergonomique et d'un deuxième bouton de déclenchement configurable.

Alimenté par une batterie 18V Bosch, elle est compatible avec le système Bosch Professional 18V et avec AMPShare, l'alliance batteries multimarques.

Prix de vente conseillé (GTC18V-600-16C + batterie 18V 2Ah + chargeur + L-Boxx) : 2 049 euros H.T

Points de vente : Négoces en matériaux, fournitures industrielles



## NOUVEAUTÉS : TÉLÉMÈTRES LASER ET CAMÉRA THERMIQUE BOSCH



GLM50-21  
Professional



GLM60-31  
Professional



GLM70-32  
Professional



GLM80-35C  
Professional



GLM100-36C  
Professional



GTC100-600-16C  
Professional



**BOSCH**

Retrouvez tous les visuels Bosch sur le site [www.primavera.fr](http://www.primavera.fr)

Contact presse : Primavera Communication - Claudia Vaudois - Sylvain Audigou  
Tél. : 01 55 21 63 85 - E-mail : [primavera@primavera.fr](mailto:primavera@primavera.fr) - [www.primavera.fr](http://www.primavera.fr)

Contact Bosch Divisions Outillage Professionnel  
[www.bosch-professional.fr](http://www.bosch-professional.fr)

