



Remarquable précision même en extérieur **Premier télémètre connecté avec caméra GLM 120 C Professional Bosch**

Octobre 2018
PT 18.85 HF/CV

- ▶ Premier télémètre laser connecté avec caméra intégrée
- ▶ Précision sur de grandes distances grâce à un viseur numérique avec fonction zoom
- ▶ Détection rapide, contrôle à distance et archivage simple des résultats grâce à l'application Measuring Master
- ▶ Lisibilité optimale grâce au grand écran couleur à contraste élevé

La mesure des longueurs, des surfaces, des volumes et des pentes est encore plus facile et plus efficace grâce au nouveau télémètre laser connecté GLM 120 C Professional de Bosch. Idéal pour les peintres, les plâtriers, les façadiers, les paysagistes ou les architectes qui souhaitent réaliser des mesures rapides et précises en intérieur comme en extérieur, le GLM 120 C Professional est le premier télémètre laser à intégrer une caméra. Cette nouvelle fonctionnalité permet de répondre parfaitement à la problématique de ces professionnels qui ont parfois des difficultés à identifier avec précision le point laser d'une mesure en extérieur à cause d'une mauvaise luminosité (plein soleil, ombre...) ou sur de longues distances. Associé à l'application Measuring Master, ce télémètre laser connecté rend la prise de mesure, le transfert et la sauvegarde des données encore plus faciles et rapides pour les artisans.

Une caméra intégrée pour une meilleure visibilité

Le GLM 120 C Professional Bosch intègre une caméra et une optique de visée numérique avec fonction zoom. L'utilisateur peut ainsi voir rapidement et facilement où se situe la cible et viser avec précision le point de mesure, même avec une luminosité difficile, et ce jusqu'à 120 m de distance. L'appareil photo, d'une résolution de 5 Mo, enregistre jusqu'à 700 images et affiche à l'écran les 50 dernières images, les valeurs mesurées et la date des prises de vue.

Interface Bluetooth pour le traitement des données

Grâce à l'interface Bluetooth, le télémètre laser GLM 120 C Professional se

synchronise à l'application Measuring Master, téléchargée sur le Smartphone ou la tablette. Les valeurs mesurées peuvent être transférées directement à l'application et traitées ultérieurement. L'archivage des résultats et des informations liés au chantier est plus simple. L'utilisateur peut mémoriser, transférer ou partager les données mesurées avec des collègues, pour effectuer des calculs de matériaux ou créer des devis, ajuster des plans... L'application Measuring Master peut être utilisée comme télécommande à distance du GLM 120 C Professional. Elle permet de l'activer avec la fonction commande à distance, pour prendre des mesures de manière précise, sans secousse ni aide de collègues. L'application Measuring Master est disponible gratuitement sur Apple App Store et Google Play Store.

Une utilisation intuitive

Le GLM 120 C Professional dispose d'une interface intuitive avec une molette de sélection qui facilite l'accès aux fonctions. Doté d'un capteur d'inclinaison à 360 °, il peut mesurer les pentes et servir de niveau à bulle numérique. Pour une plus grande flexibilité, une touche de mesure latérale permet d'activer ou de désactiver le télémètre, et de déclencher la prise de mesure plus facilement, quelle que soit la position de l'utilisateur.

Pratique, la nouvelle fonction d'assistance guide l'utilisateur lors de ses premiers pas avec l'outil, en lui proposant des animations claires sur les différentes fonctions.

Enfin, pour éviter de prendre des mesures incorrectes à partir d'un angle de mur, l'outil dispose d'une détection automatique de la broche de mesure.

Écran couleur robuste et facile à lire

L'écran couleur IPS de 2,8" à contraste élevé assure une bonne lisibilité des données, sous tous les angles de vue et même dans des conditions de forte luminosité. Rotatif, il permet de lire facilement les valeurs affichées dans n'importe quelle position. Extrêmement résistant, l'écran possède un verre protecteur (indice IP 54).

Caractéristiques	GLM 120 C Professional
Portée	0.08 – 120 m
Précision de mesure, typique	± 1.5 mm
Plage de mesure d'inclinaison	0 – 360° (4 x 90°)
Précision mesure d'inclinaison	± 0,2°
Alimentation	Batterie Lithium-ion
Diode de laser / Classe de laser	635 nm, < 1 mW, classe 2
Type de protection	IP 54
Mémoire de stockage	50
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	142 x 64 x 28 mm

Poids (batterie incluse)	210 g
Prix de vente conseillé	269 euros H.T avec chargeur, câble micro-USB, housse 294 euros H.T avec trépied BT150, chargeur, câble micro-USB, housse
Points de vente	Négoces en matériaux, revendeurs spécialisés

Contact Presse

PRIMAVERA COMMUNICATION

Claudia VAUDOIS – Sylvain AUDIGOU

55, rue de Paris – 92110 CLICHY

Tél. : 01 55 21 63 85 – Fax : 01 55 21 63 50

E-mail : primavera@primavera.fr - www.primavera.fr

Visuels et informations Bosch disponibles sur www.primavera.fr

rubrique espace presse

Contact Bosch Outillage Electroportatif Division Professionnelle

Delphine MULOT

Tél. : 01.49.45.47.43

32, avenue Michelet – 93404 SAINT-OUEN

www.bosch-outillage.com

La division Outillage Electroportatif du Groupe Bosch est l'un des principaux acteurs mondiaux dans le secteur des outils électroportatifs, accessoires et instruments de mesure. En 2017, avec près de 20 000 collaborateurs, la division a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 4,7 milliards d'euros, dont 85 % en dehors de l'Allemagne. Ses marques Bosch et Dremel sont synonymes d'orientation client et de progrès technologique. Ses atouts majeurs sont sa capacité et sa cadence d'innovation. En 2018, Bosch Outillage Electroportatif prévoit le lancement de plus de 100 nouveaux produits sur le marché allemand dans ses quatre secteurs d'activité : les outils électroportatifs, les accessoires, les instruments de mesure et les outils de jardin.

Le Groupe Bosch est un important fournisseur mondial de technologies et de services. Avec un effectif d'environ 402 000 collaborateurs dans le monde (au 31/12/2017), le Groupe Bosch a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires de 78,1 milliards d'euros. Ses activités sont réparties en quatre domaines : Solutions pour la mobilité, Techniques industrielles, Biens de consommation et Techniques pour les énergies et les bâtiments. En tant que société leader de l'Internet des objets (IoT), Bosch propose des solutions innovantes pour les maisons intelligentes, les villes intelligentes, la mobilité connectée et l'industrie connectée. Le Groupe utilise son expertise en matière de technologie des capteurs, de logiciels et de services, ainsi que de son propre Cloud IoT pour offrir à ses clients des solutions inter-domaines et connectées à partir d'une source unique. L'objectif stratégique du Groupe Bosch s'articule autour des solutions pour la vie interconnectée. Avec ses produits et services à la fois innovants et enthousiasmants, le Groupe Bosch entend améliorer la qualité de la vie, en proposant dans le monde entier des « Technologies pour la vie ». Le Groupe Bosch comprend la société Robert Bosch GmbH ainsi qu'environ 440 filiales et sociétés régionales réparties dans près de 60 pays. En incluant les partenaires commerciaux, le Groupe Bosch est alors présent dans la quasi-totalité des pays du globe. Ce réseau international de développement, de fabrication et de distribution constitue l'élément clé de la poursuite de la croissance du Groupe. Bosch emploie 64 500 collaborateurs en recherche et développement répartis sur 125 sites dans le monde.

L'entreprise a été créée par Robert Bosch (1861-1942) en 1886 à Stuttgart sous la dénomination « Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik » (Ateliers de mécanique de précision et d'électrotechnique). La structure particulière de la propriété de la société Robert Bosch GmbH garantit la liberté d'entreprise du Groupe Bosch. Grâce à cette structure, la société est en mesure de planifier à long terme et de réaliser d'importants investissements initiaux pour garantir son avenir. Les parts de capital de Robert Bosch GmbH sont détenues à 92 % par la fondation d'utilité publique Robert Bosch Stiftung GmbH. Les droits de vote liés à ce capital social sont confiés majoritairement à la société en commandite Robert Bosch Industrietreuhand KG, qui exerce la fonction d'associé actif. Les autres parts sont détenues par la famille Bosch et par la société Robert Bosch GmbH.

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.bosch.fr, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse et www.twitter.com/BoschFrance.