

Works when you do

GEOMAX



#### Mesures d'angle

Précision 2" (0,6 mgon)

#### Mesures de distance

Portée sans prisme 350 m  
 Kodak blanc sans prisme ≥350 m  
 Feuille réfléchissante 800 m  
 Prisme unique 3000 m  
 Triple prisme 6000 m

#### Lunette

Grossissement 30X  
 Champ visuel 1°20' (2,3m à 100 m)  
 Distance de mise au point minimale 1,5m  
 Réticule Illuminé

#### Compensateur

Système Biaxial  
 Précision 1"

#### Communication

Interface Standard RS232, carte SD, périphérique USB avec micro USB, Bluetooth®  
 Mémoire interne Environ 20 000 points  
 Format de données ASCII

#### Plomb

Type Point laser, 4 niveaux de luminosité  
 Précision 1 mm à une hauteur d'instrument de 1,5m

#### Opération

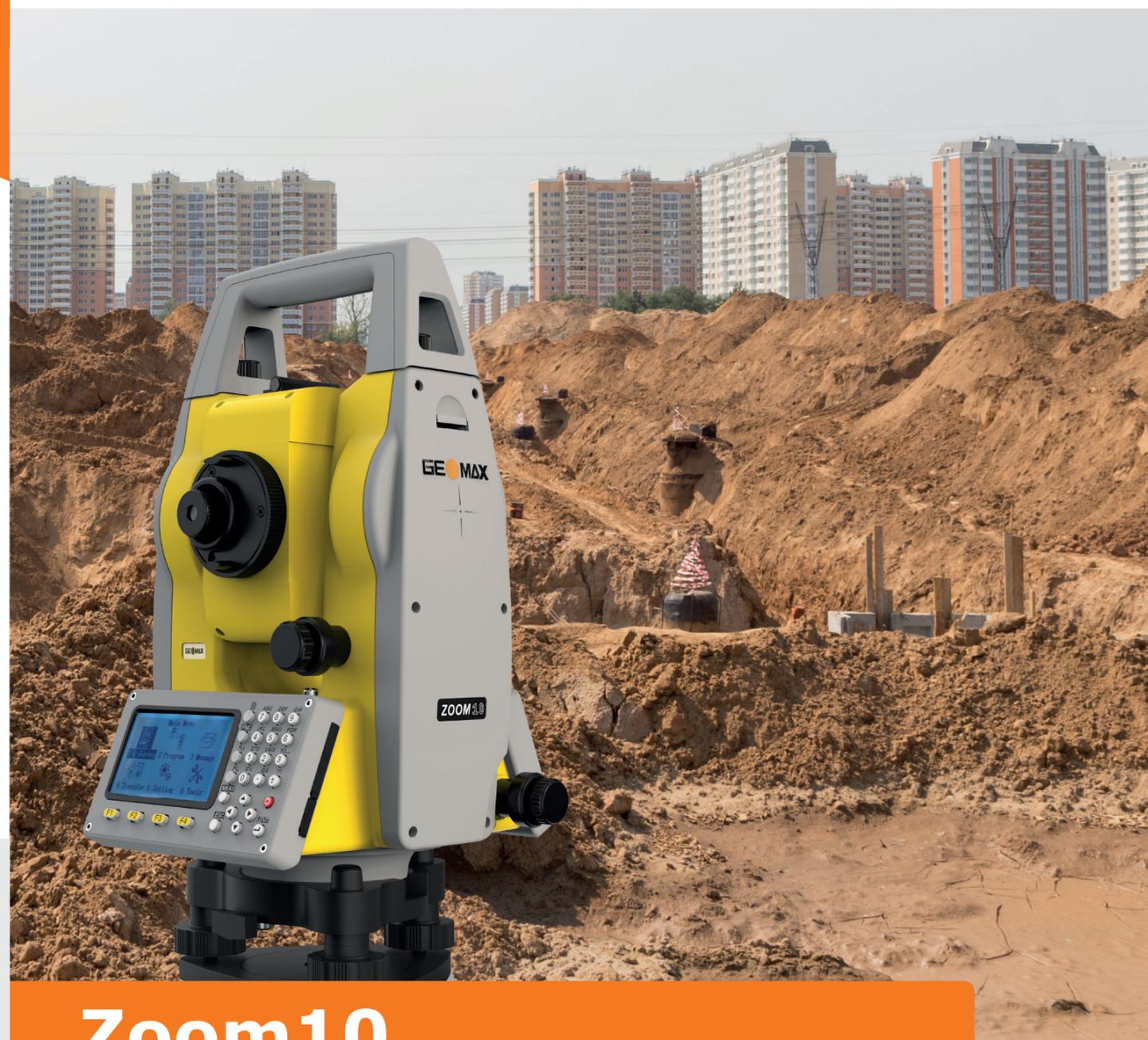
Clavier Clavier alphanumérique rétroéclairé en caoutchouc sur les deux faces  
 Ecran Affichage noir et blanc rétroéclairé de haute résolution avec réglage de contraste  
 Graphique : 280 x 160 pixels  
 Caractères : 6 lignes x 25 caractères  
 Enregistrement Mémoire interne de 1 Go, carte SD amovible et clé USB  
 Système d'exploitation Logiciel embarqué dédié

#### Caractéristiques physiques

Température d'utilisation/stockage -20° C à 50° C / -40° C à 70° C  
 Indice de protection IP54 classification protection contre la poussière et l'eau

#### Gestion de l'alimentation

Batterie interne ZBA10, Li-Ion 3 Ah / 7.4 V amovibles  
 Temps d'utilisation 10-16 h



Zoom10

### NOTRE ENGAGEMENT POUR LA QUALITE ET L'APPROFONDISSEMENT DE VOS PERFORMANCES TECHNIQUES

Notre priorité chez GeoMax : faire en sorte que votre matériel fonctionne quand vous en avez besoin. Notre équipe vous propose des services visant au bon fonctionnement de votre matériel tout au long de son cycle de vie tout en vous garantissant une entière satisfaction.

Works when you do = Efficace quand il le faut

Les appellations et logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG.

**LASER 2** Distancemètre (mode réflecteur) : Laser de classe 1 en accord avec IEC 60825-1 resp. EN 60825-1 ; plomb laser : Laser de classe 2 en accord avec IEC 60825-1 resp. EN 60825-1 ; **LASER 3R** distancemètre (mode sans réflecteur) : Laser de classe 3R en accord avec la norme IEC 60825-1 resp. EN 60825-1.



Total Care SHIELD



07/19 892025 fr

Copyright GeoMax AG. Illustrations, descriptions et caractéristiques techniques non contractuelles et soumises à modifications.

PARTENAIRE DE DISTRIBUTION AGRÉÉ GEOMAX



GEOMAX  
geomax-positioning.fr

Station totale manuelle



geomax-positioning.fr  
©2019 Hexagon AB et/ou filiales et sociétés affiliées. Tous droits réservés.

Retrouvez votre revendeur local sur geomax-positioning.fr

# Zoom10



## Le Zoom10 bénéficie de la précision et de la simplicité d'utilisation des stations totales Zoom.

### Meilleures performances et rapport qualité/prix

La Zoom10 a été élaborée pour répondre à vos besoins les plus exigeants sur site. Vous souhaitez vous familiariser avec votre première station manuelle ? La Zoom10 est faite pour vous, conviviale et économique.

### Bluetooth® intégré

La Zoom10 est compatible avec toute notre gamme de logiciels X-PAD grâce à son Bluetooth® intégré. Elle vous guide à chaque étape de votre travail avec une grande efficacité sur le terrain ou au bureau. Sa connection Bluetooth® vous permet de compiler et de traiter les données de tous les capteurs sur une seule plateforme.

### Contrôle qualité Hexagon

Les stations totales GeoMax ont été conçues pour répondre à vos besoins même lorsque vous travaillez dans des conditions particulièrement difficiles. Comme tous les autres produits GeoMax, la station manuelle Zoom10 a été soumise aux critères de contrôle qualité les plus strictes de notre groupe Hexagon.

### Aucune limite

Les deux écrans de la Zoom10 confèrent une grande flexibilité d'action vous permettant l'accès à notre logiciel embarqué quel que soit le côté où vous vous trouvez.

### Mesure de points rapide et précise

Grâce à ses deux axes, le Zoom10 vous offre une précision à hauteur de 2" et une portée de 350 mm lors des levés sans réflecteur.

