

# Série Zoom20 Pro

Chez GeoMax nous comprenons que vous travaillez dans des environnements exigeants et qui nécessitent un excellent rapport prix-performance sans compromettre la qualité, c'est pourquoi nous fabriquons des produits qui sont "efficace quand il faut".



La Station Totale GeoMax Zoom20 Pro comprend un port USB protégé qui permet le transfert des données rapide, simple et fiable entre l'instrument et votre PC ou même à d'autres stations totales.

Associé à un écran haute résolution extra large, ces caractéristiques graphiques rendent les tâches courantes beaucoup plus facile et productive.

<b>Zoom20 Pro accXess</b>	Distance Measurement on Réflecteur
<b>Zoom20 Pro accXess 2</b>	Mesure de distance sur réflecteur et 250 sans réflecteur*
<b>Zoom20 Pro accXess4</b>	Mesure de distance sur réflecteur et 400 sans réflecteur*

## Mesures d'angle

Précision	2" (0.6 mgon), 3" (0.9 mgon), 5" (1.5 mgon), 7" (2 mgon),
Résolution de l'affichage	0.1" (0.1 mgon)
Méthode	Absolute, continue, diametrical
Compensation	Quadruple axe

## Mesure de distances

prisme	3,500 m / 2 mm + 2 ppm
Sans réflecteur	2 mm + 2 ppm

## Spécifications

Poids	5.1 kg (incl. batterie & embase)
Autonomie	-30°C à 50°C**
Protection	IP55 poussière et eau
Humidité	95%, sans condensation

**Distance mètre (mode réflecteur)** Laser class 1 en accord avec IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Plomb laser:** Laser class 2 en accord avec IEC 60825-1 resp. EN 60825-1, **Distance mètre (Mode accXess™ sans prisme):** Laser class 3R en accord avec IEC 60825-1 resp. EN 60825-1



## Interfaces

Clavier	Alphanumérique
Affichage	Haute résolution (280x160 pixel), 8 lignes x 30 characters, illuminer
Enregistrement	Mémoire interne 50,000 pt
Interface	USB, série & alimentation externe
Mémoire amovible	Clé mémoire USB

## Alimentation

Batterie interne	amovible Li-Ion 4.4 Ah / 7.4 V
Autonomie	36 h (angle en continue) 9 h (angle et distance toute les 30 sec)

## Plomb

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

## Système d'exploitation

Windows®	Embedded CE
----------	-------------

\* Conditions optimales sur Kodak Grey Card (90% reflectivité)

\*\* Option polaire, standard -20°C à 50°C

Toutes les marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.



Copyright GeoMax AG.  
Illustrations, descriptions et spécifications techniques non contractuelles et peuvent être modifiés.  
0615 / 819796 fr