



Digitální nivelační přístroj



V GeoMaxu chápeme, že všichni zákazníci potřebují při výškovém měření rychlé a přesné výsledky, samozřejmě v kombinaci se snadným ovládáním přístroje. Z tohoto důvodu najdete v naší nabídce

digitální nivelační přístroj, který je vhodný jak pro geodety, tak pro stavaře. Geomax ZDL700 umožňuje vykonávat výšková měření jednoduše a spolehlivě, při vynikajícím poměru ceny a výkonu.



Accuracy

Height accuracy	± 0.7 mm/km
Distance accuracy	D < 10 m, 10 mm D ≥ 10 m, 0.001 x D

Systems

Maximum range	105 m
Minimum range	2 m
Single measurement speed	< 3 sec.
Minimum lighting condition	20 Lux
Minimum field of view	≥ 50 %

Display

Minimum resolution (Ht)	0.1 mm
Minimum resolution (Dist)	1 mm

Telescope

Magnification	24 x
---------------	------

Compensator

Range	± 10'
Setting accuracy	± 0.35"

Communication

Internal memory	2'000 measurements
Interface	RS232

Environmental conditions

Operating / Storage temperature	-10° C ~ +50° C / -40° C ~ +70° C
Protection to dust and water	IP55

Weight

Weight including battery	< 2.5 kg
--------------------------	----------

Battery

AA dry cells (4XLR6 / AA 1.5V) 1800mAh / 2300mAh	14/16 hours continuous measurement
--	------------------------------------



Learn more at:
geomax-positioning.com



0818 - 766489 en Copyright GeoMax AG.
Illustrations, colours, descriptions and technical specifications are not binding and may change. All trademarks and trade names are those of their respective owners.

GEOMAX AUTHORISED DISTRIBUTION PARTNER