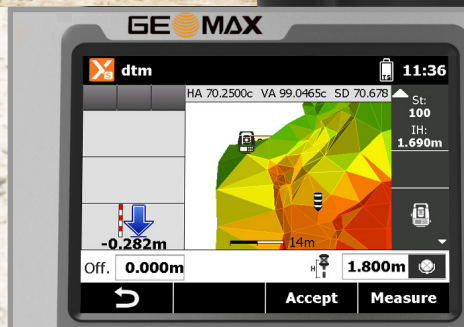


Estação Total Manual Série WinCE®



Flexibilidade de software integrado

- GeoMax X-PAD
- GeoMax FieldGenius
- Carlson SurvCE

Windows® CE totalmente aberto

- Plataforma aberta WinCE
- Aberta a todos os desenvolvimentos de terceiros
- Comunicação remota aberta

Totalmente equipada

- Tela ampla de 3,5" Q-VGA
- Memória ampla de 2 GB
- Alcance sem prisma de 500 m

Zoom40 - Série WinCE®

Opere, armazene e processe do seu jeito! Quando o que conta é a flexibilidade, a GeoMax Série Zoom40 é a sua escolha.



A flexibilidade de operar com o X-PAD, FieldGenius, Carlson SurvCe ou outros softwares de campo embarcados na Zoom40 usando uma tela gráfica de alta resolução colorida e sensível ao toque permite que você trabalhe da maneira que melhor se adapte às suas necessidades.

Combinado com a capacidade de medição de longas distâncias e alta precisão, você pode estar certo de que: na Zoom40, o nosso lema de trabalho também funciona: "works when you do"

Zoom40 neXus5	Medição de distâncias com prisma e a 500m sem prisma*
----------------------	---

MEDIÇÃO ANGULAR

Precisão	2" (0,6 mgon), 5" (1,5 mgon)
Leitura mínima	1"
Método	Absoluto, contínuo, diametral
Compensação	Eixo quádruplo

MEDIÇÃO LINEAR

Prisma	3.500 m / 2 mm + 2 ppm
Sem Prisma	500 m / 2 mm + 2 ppm
Ponto laser	8 x 20 mm**

ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS

Peso	6,12 kg (incl. bateria e base nivelante)
Temp. de funcionamento	- 20°C a 50°C***
Classe de proteção	IP54 contra pó e água
Umidade	95%, não condensável

Distanciômetro (Modo Prisma): Classe laser 1 em conformidade com IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Prumo Laser:** Classe laser 2 em conformidade com IEC 60825-1 resp. EN 60825-1, **Distanciômetro (Modo neXus sem prisma):** Classe laser 3R em conformidade com IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

INTERFACE

Teclado	Alfanumérico completo, dupla face (opc.)
Tela	Tela Quarter-VGA em cores sensível ao toque de 3,5" (320x240 pixel), 10 linhas x 30 caracteres, autoaquecimento, iluminada
Tamanho da memória	Interna; 2 GB
Interface	USB
Memória removível	Unidade de memória USB
Bluetooth	Classe 2

FONTE DE ENERGIA

Bateria interna	Li-Íon removível
Autonomia de operação***	36 h (ângulo contínuo), 10 h (medição contínua de distância a cada 30s)

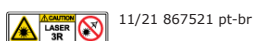
PRUMO

Tipo	Ponto laser, brilho ajustável
Precisão	1,5 mm a uma altura do instrumento de 1,5 m

SISTEMA OPERACIONAL

Microsoft®	Windows CE
------------	------------

* Ótimas condições para o Kodak Grey Card (90% de refletância)
 ** À 50 m de distância
 *** À 25°C. A duração da bateria pode ser mais curta dependendo das condições.
 Todas as marcas comerciais e nomes comerciais pertencem aos respetivos proprietários.



Direitos autorais GeoMax AG.
 Ilustrações, descrições e especificações técnicas não são vinculativas e podem ser alteradas.



Obtenha mais informações em:
geomax-positioning.com



PARCEIRO DE DISTRIBUIÇÃO AUTORIZADO GEOMAX