

## Especificação

Arc 5 Pro	
<b>TELESCÓPIO</b>	
Comprimento do Tubo	154mm
Diâmetro da objetiva da lente	Telescópio: 45mm; EDM: 50mm
Ampliação	30X
Imagem	Direta
Campo de visão	1°30'
Poder de resolução	3"
Foco mínimo	1.0m
<b>MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA</b>	
Prisma Simples	5000m
Sem Prisma	1000m
Precisão - Modo Prisma	±2mm+2ppm
-Modo sem Prisma	<500m: ±2mm+20ppm >500m: ±3mm+2ppm
Tempo de Medição	Fino: 1.0s; Contínuo: 0.5s
Correção Meteorológica	Entrada manual, Auto correção
Constante do Prisma	Entrada manual, Auto correção
<b>MEDIÇÃO ANGULAR</b>	
Método	Codificação absoluta
Sistema de Detecção	H: 2 Lados V: 2 Lados
Leitura mínima	0.5°/1'5"10"
Precisão	2"
Diâmetro do Círculo	79mm
Ângulo vertical	Zenite: 0°/Horizontal: 0°
Unidade	360°/400gon/6400mil
<b>TELA / DISPLAY</b>	
Tamanho	66mm x 42mm; 240*160 Pixels
Quantidade de tela/display	2
Teclado	Alfanumérico com 28 teclas / cada face
<b>CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO</b>	
Compensador	Vertical / Horizontal
Método	Líquido Elétrico
Intervalo de compensação	±4° (Opção ±8°)
Unidade de configuração	1°
<b>NÍVEL DE SENSIBILIDADE</b>	
Bolha Tubular	30'/2mm
Bolha Circular	10'/2mm
<b>INTERFACE E ARMAZENAMENTO DE DADOS</b>	
Armazenamento	Memória interna: 1Gb > 1.000.000 pts/ Cartão SD Max. de 32Gb
Interface de dados	Cartão SD/ Mini USB/ RS232 / Opção Bluetooth
<b>PRUMO INTERNO LASER OU ÓPTICO</b>	
Alcance de foco	0.3m ~ ∞
Campo de visão	5°
Alterar intensidade do laser	Sim
<b>GERAIS</b>	
Classe do Laser - EDM	Classe I
- Prumo Laser	Classe II
Temperatura operacional	-20°C ~ + 50°C
Tipo de bateria	Bateria recarregável de Lithium
Voltagem da bateria	DC 7.4V
Autonomia de bateria	Até 20 horas
Proteção (água e pó)	IP66
Luz Guia	N/A
Gatilho/botão rápido lateral	Sim

\*1. Base nivelada: Sem nível, estabilidade-vácuo-ABS, realizado com certificação.

\*2. Com o tubo branco do cartão: cerca total: 99% de eficiência.

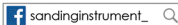
\*3. 1.0 segundos.

\*4. Normalmente, em boas condições, o tempo de medição sem prisma pode diferir de acordo com o tipo de medição, situações de observação e condições ambientais.

\*5. De acordo com IEC61010-1.

**SANDING**  
EVERY POINT MATTERS

**SANDING OPTIC-ELECTRICS INSTRUMENT CO.,LTD**  
Add: 7/F, No.39 Si Cheng Road, Tian He IBD Guangzhou 510663,China  
Tel: +86-20-23380888 Fax: +86-20-23380800  
E-mail: export@sandinginstrument.com http://www.sandinginstrument.com



## COMPONENTES DO PACOTE PADRÃO

Maleta/estojo X 1	Chave de fenda X 1
Carregador X 1	Pano de limpeza X 1
Baterias X 2	Tampa para lente X 1
Capa de chuva X 1	Cartão SD X 1
Cabo mini USB X 1	Cabo Multiportas X 1
Cinta transporte X 2	Cartão de garantia X 1
Prumo X 1	Folha refletora X 1
Pino de ajuste X 1	Manual do usuário X 1

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS



## ESTAÇÃO TOTAL

# Arc 5 Pro

Novo alcance sem prisma de 1.000 metros



**SANDING**  
EVERY POINT MATTERS