

ATRA

pHmetro Tablet

Cód. PH-TABLET-BI



• Funções inteligentes

Calibração automática, compensação automática de temperatura, armazenamento de dados, desligamento automático e alarme de bateria baixa.

• Equipamento portátil

Bateria recarregável com duração de até 30 horas. Auto desligamento quando inoperante por 10 minutos.

**Obtenha mais
agilidade em
suas medições**



ATRA

Tela LCD

De 5 polegadas com ângulo de visão de 150° para visualização clara em até 5 metros.

Conexões

Duas entradas USB para conexão com computador, carregamento de bateria e transferência de dados.

Conexão de 3,5mm do eletrodo, facilitando o seu encaixe.

Praticidade

Reconhecimento automático dos diferentes eletrodos. O eletrodo com chip embutido pode **armazenar e recuperar automaticamente** dados de calibração, após conexão com o aparelho.

Reconhecimento automático de 15 soluções tampão com 3 opções: Europa & EUA, NIST e China. Suporta calibração em 1, 2 ou 3 pontos.

Pode armazenar **200 conjuntos de dados**, incluindo leitura, boas práticas laboratoriais (GLP), data e horário.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

pH	Faixa de medição:	-2 ~ 19,999pH
	Resolução:	0,1 / 0,01pH
	Precisão:	± 0,02pH
	Corrente:	≤ 2x10 ⁻¹² A
	Impedância:	≥ 1x10 ¹² Ω
	Estabilidade:	± 0,002pH/3h
	Faixa de compensação:	(0 ~ 100)°C Auto/manual
ORP	Faixa de medição:	-1999,9mV ~ 0 ~ 1999,9mV
	Resolução:	0,1mV
	Precisão:	± 0,03% escala total
Temperatura	Faixa de medição:	-10 ~ 110°C
	Resolução:	0,1°C
	Precisão:	± 0,4°C (5~60°C) ± 0,8°C (fora da faixa de medição)
Calibração		1, 2 ou 3 pontos
Outros parâmetros técnicos	Visor:	LCD 5 polegadas com luz de fundo
	Armazenamento de dados:	300 conjuntos
	Alimentação:	DC 5V/1A
	Conectores:	USB e micro USB
	Dimensões / Peso:	190 x 130 x 32mm / 280g

CONTEÚDO:

- Phmetro;
- Suporte para eletrodos;
- **Eletrodo dois-em-um:** eletrodo de pH e sonda de temperatura;
- Solução padrão de pH;
- Fonte de alimentação.

CONDIÇÕES DE TRABALHO:

Temperatura: 5~35°C

Umidade: ≤ 85%

Grau de Proteção: IP54

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

Distribuidor: