

Medidor Multiparâmetro · pH · mV · Cond · Res · TDS · Sal · Temp · PHT713

Especificações Técnicas

• Tela LCD de 6,5 polegadas com interface concisa e amigável. • O chip

microprocessador integrado possui funções inteligentes, como calibração automática, ATC, armazenamento de dados, exibição de relógio, USB saída, configurações de funções, impressão sem fio e informações de autodiagnóstico, etc. •

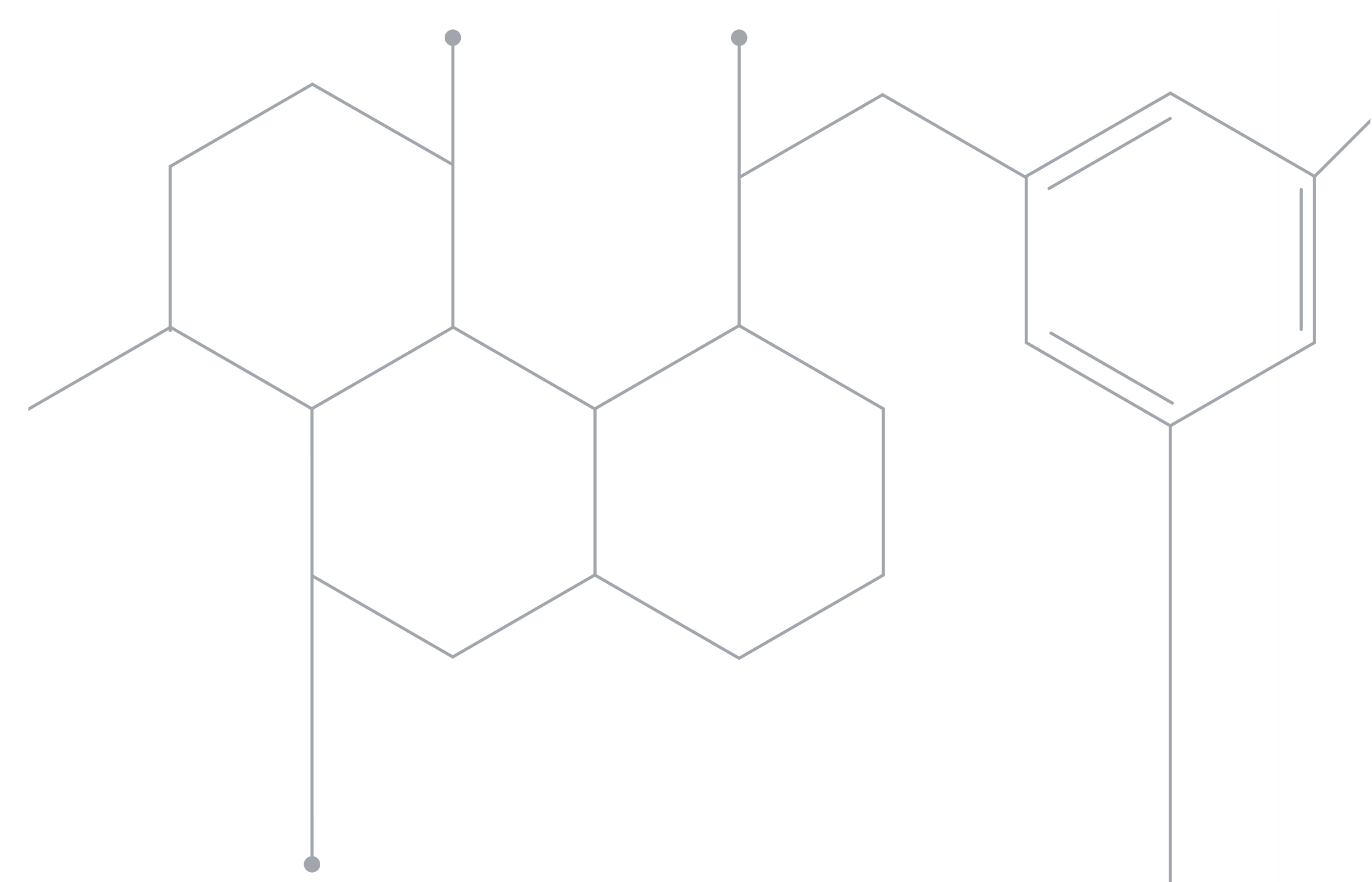
Reconhecimento automático de 25 buffers com três tipos de opções: Europa e EUA, NIST e China. • Reconhecimento

automático de solução padrão de 8 condutividades com 2 tipos de opções: Europa e EUA e China. • A impressão sem fio via Bluetooth e a transferência de dados em tempo real para o celular são opcionais. • Exibição inteligente do status do eletrodo para

garantir um uso preciso. • A tecla de toque leve e de longa duração da

Omron pode ser usada mais de 100.000 vezes. • Pode armazenar 1.000 conjuntos de dados de teste, que podem ser salvos e transferidos para um cartão de memória USB e abertos com o Excel.





Parâmetros Medidos

pH	Faixa de medição	(-2,00 ~ 20,00) pH
	Resolução	0,1/0,01 pH
	Precisão	±0,02pH
	Calibração automática	1, 2, 3 pontos - Padrões da Europa e EUA, NIST, China
	Corrente de entrada / impedância de entrada	≤2×10 ⁻¹² A / ≥1×10 ¹² Ω
	Estabilidade	±0,01pH/3h
	Temperatura. compensação	(0 ~ 100)°C, Automático ou Manual
EC	Faixa de Medição	(0,00~20,00)μS/cm, (20,0~200,0)μS/cm - (200~2000)μS/cm
		(2,00~20,00)mS/cm (20,0~200,0)mS/cm,
		(20,0~200,0)mS/cm, (K=10)
		Salinidade: (0 ~ 100)ppt - TDS: (0 ~ 100)g/L
		Resistividade: (0 ~ 100)Mμ.cm
	Resolução	0,01/0,1/1μS/cm; 0,01/0,1/1mS/cm
Precisão	Eletrodo: ±0,5% FS, Medidor: ±0,8% FS	
Constante do eletrodo	0,1/1/10 centímetros ⁻¹	
Temperatura de referência.	25°C, 20°C, 18°C	
mV ORP	Faixa de medição	-1999,9mV~0~1999,9mV
	Resolução	1 mV
	Precisão	±0,1 % FS
Temperatura.	Faixa de medição	0 ~ 110°C
	Resolução	0,1°C
	Precisão	5 ~ 60 °C: ± 0,4 °C Outros: ± 0,8 °C
Dados Adicionais	Temp. Umidade ambiente - IP	5 a 40°C ≤85% - IP 54
	Fonte / Saída	CC 12V/1A (110 / 220V com adaptador) / USB - 1000 conjuntos datalogger
	Dimensões/Peso/Temperatura ambiente.	215×170×37mm/600g - 15 ~ 30°C
	Acompanha:	Eletrodo de pH, Cond. eletrodo (K = 1), sonda de temperatura, solução tampão de pH, adaptador de energia (110 / 220 V) e manual