

Espectrofotômetro de microvolume para ácidos nucleicos

Medição de ácidos nucleicos em microvolume a 260 e 280 nm com caminhos ópticos selecionáveis. Operação autônoma por tela sensível ao toque.



Informações técnicas

Comprimentos de onda	260 / 280 nm
Volume de amostra	0.5-2 μ L
Comprimentos de caminho óptico	0.03 / 0.05 / 0.2 / 1.0 mm
Faixa de concentração de DNA de fita dupla	2-15000 ng/ μ L
Tempo de medição	<6 s
Exatidão da absorbância	$\pm$ 1% (7.332 Abs; 260 nm)
Faixa de absorbância equivalente	0.04-300 A (10 mm)
Fonte de luz	LED
Tela	7 in
Comunicação	USB
Alimentação elétrica	24 V DC
Potência	25 W
Potência em espera	5 W
Dimensões	200 × 260 × 165 mm

Informações técnicas

Peso líquido

4.5 kg

Configuração padrão

A configuração e os acessórios fornecidos devem ser detalhados na proposta. Uma função descrita não implica inclusão de todos os acessórios da imagem.

Configuração opcional

Acessórios, consumíveis, impressoras e opções de aplicação incluídos somente se expressamente indicados na proposta.

Seleção e pedido

Informe modelo PRECETTA, aplicação, configuração, quantidade e destino. Baixe o PDF completo para especificações e configuração. Confirme utilidades e compatibilidade antes do pedido.

Informações técnicas

LED, detector UV de silício e quatro caminhos ópticos documentados. Tela Android, saída USB e impressora integrada. Funções OD600 com cubeta e fluorescência citadas; confirme módulos, calibração e reagentes antes de especificar. A sensibilidade de fluorescência não define a faixa de absorbância UV.