

Comparação:

DR4900 vs. DR3900



**Tecnologia mais inteligente
para resultados confiáveis**

NOVO!



Recursos	DR4900	DR3900
O Melhor Sistema Óptico Espectrofotométrico da Categoria Sistema óptico comprovadamente confiável, com camadas de redundância projetadas para garantir resultados consistentes em todas as medições.	✓	✓
Tela brilhante de 10" com interface de usuário moderna Tela limpa e simplificada, projetada especificamente para o seu trabalho diário. Resultados em destaque, erros claros e acesso fácil às informações de identificação da amostra e aos temporizadores para tornar suas tarefas totalmente intuitivas.	✓	✗
Diagnóstico de turbidez integrado para testes de frascos TNTplus Certifique-se de que os resultados dos seus testes TNTplus não sejam comprometidos pela presença de turbidez na amostra. Ópticas adicionais verificam automaticamente a turbidez da cuvete e fornecem alertas quando a medição está em risco, indicando quando pode ser necessária uma amostra filtrada.	✓	✗
Sensor de Temperatura Integrado para Testes TNTplus Verifique se os resultados dos seus testes TNTplus não são afetados pela temperatura da amostra. Os métodos foram sistematicamente avaliados quanto à influência da temperatura, e novos sensores verificam o tubo e disponibilizam essa informação de forma imediata – informando se o seu resultado foi impactado.	✓	✗
Acesso ao Catálogo Completo de Métodos VIS da Hach® Acesse mais de 200 métodos – incluindo o catálogo completo de químicas em tubos TNTplus, e muito mais. Os espectrofotômetros da série DR oferecem uma plataforma simplificada para testes de parâmetros rápidos, fáceis e precisos no laboratório.	✓	✓
Fluxo de Trabalho Otimizado para Atender às Necessidades do Seu Laboratório Desenvolvida por químicos para químicos, a plataforma agiliza fluxos de trabalho críticos, oferecendo acesso imediato a Certificados de Análise, rastreamento de amostras em tempo real e gestão segura de usuários baseada em funções, adaptada às suas necessidades operacionais.	✓	✓
Protegido pelo Serviço Hach Portfólio completo de planos de serviço para campo e bancada que protegem seu investimento e garantem tranquilidade.	✓	✓

NOVO!



DR4900



DR3900

Especificações técnicas		
Fluxos de Trabalho Suportados (CoA, Atualização Fácil, Rastreamento de Amostras)	Câmera	RFID
Monitor	Tela sensível ao toque HD de 10 polegadas	Tela sensível ao toque colorida de 7 polegadas
Tipo de Lâmpada	Halogênio	Tungstênio
Faixa de comprimento de onda	320–1100 nm	
Precisão do comprimento de onda	± 1,5 nm	
Largura de banda espectral	5 nm	
Registro de dados	10.000 valores medidos (Resultado, Data, Hora, ID de amostra, ID de usuário)	2000 valores medidos (Resultado, Data, Hora, ID de amostra, ID de usuário)
Programas de usuário	> 100	
Métodos pré-programados	> 240	
Dimensões (A x L x P)	255 mm x 226 mm x 344 mm (10,0 pol. x 8,9 pol. x 13,5 pol.)	350 mm x 151 mm x 255 mm (13,8 x 6 pol. x 10 pol.)
Peso	4,6 kg (10,1 lbs)	4,2 kg (9,3 lbs)



World Headquarters: Loveland, Colorado USA | hach.com

United States 800-227-4224 fax: 970-669-2932 email: orders@hach.com
 Outside United States 970-669-3050 fax: 970-461-3939 email: intl@hach.com

©Hach Company, 2025. All rights reserved. In the interest of improving and updating its equipment, Hach Company reserves the right to alter specifications to equipment at any time.

DOC062.90.20380.Apr26