

Comparaison :



# Comparaison entre DR4900 et DR3900

**Une technologie plus  
intelligente pour des  
résultats fiables**

NOUVEAU



Avantages	DR4900	DR3900
<b>Le meilleur système optique spectrophotométrique de sa catégorie</b> Système optique d'une fiabilité éprouvée avec autocontrôle intégré pour des résultats toujours constants.	✓	✓
<b>Écran lumineux de 10" avec interface utilisateur moderne</b> Un écran épuré et simplifié, conçu spécialement pour votre travail quotidien. Des affichages de résultats de grande taille, des erreurs claires et un accès facile aux informations d'identification de l'échantillon ainsi qu'aux minuteries pour rendre vos tâches totalement intuitives.	✓	✗
<b>Diagnostics de turbidité intégrés pour les tests en flacon LCK</b> Assurez-vous que les résultats de votre test LCK en flacon ne soient pas compromis par la présence de turbidité dans votre échantillon. Des optiques supplémentaires vérifient automatiquement la turbidité de votre test en flacon et émettent des alertes lorsque votre mesure est compromise et que filtrer l'échantillon peut s'avérer nécessaire.	✓	✗
<b>Capteur de température intégré pour les tests de flacons LCK</b> Vérifiez que la température de l'échantillon n'a pas d'incidence sur les résultats de la fiole de test LCK. Les méthodes ont été systématiquement évaluées en fonction de l'influence de la température, et de nouveaux capteurs vérifient votre flacon et mettent cette information à votre portée – en vous informant si votre résultat est affecté.	✓	✗
<b>Accès au catalogue complet des méthodes VIS de Hach®</b> Accédez à plus de 200 méthodes - y compris le catalogue LCK complet des chimies de flacons, et bien plus encore. Les spectrophotomètres de la série DR constituent une plate-forme rationalisée pour des tests de paramètres rapides, simples et précis en laboratoire.	✓	✓
<b>Un flux de travail adapté aux besoins de votre laboratoire</b> Conçue par des chimistes pour des chimistes, la plateforme rationalise les flux de travail critiques en offrant un accès instantané aux certificats d'analyse, un suivi des échantillons en temps réel et une gestion des utilisateurs sécurisée et basée sur les rôles, adaptée à vos exigences opérationnelles.	✓	✓
<b>Service protégé</b> Un portefeuille complet de plans de service sur le terrain et au banc protège votre investissement et votre tranquillité d'esprit.	✓	✓

NOUVEAU



DR4900



DR3900

Spécifications techniques		
<b>Soutien aux flux de travail (CoA, Easy Update, suivi des échantillons)</b>	Caméra	RFID
<b>Ecran</b>	Écran tactile HD de 10 pouces	Écran tactile coloré de 7 pouces
<b>Lampe source</b>	Halogène	Tungstène
<b>Plage de la longueur d'onde</b>	320–1100 nm	
<b>Précision de la longueur d'onde</b>	± 1,5 nm	
<b>Bande passante spectrale</b>	5 nm	
<b>Journal des données</b>	10 000 valeurs mesurées (résultat, date, heure, ID échantillon, ID utilisateur)	2 000 valeurs mesurées (résultat, date, heure, ID échantillon, ID utilisateur)
<b>Programmes d'utilisateurs</b>	> 100	
<b>Méthodes préprogrammées</b>	> 240	
<b>Dimensions (H × L × P)</b>	255 mm x 226 mm x 344 mm	350 mm x 151 mm x 255 mm
<b>Poids</b>	4,6 kg	4,2 kg