



DR 3800 Φασματοφωτόμετρο VIS

Αρ. προϊόντος:

LPV424.99.00001

ΚΑΤΑΡΓΗΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ

Αυτό το στοιχείο δεν είναι πλέον διαθέσιμο.

Το φωτόμετρο VIS προσφέρει σάρωση μήκους κύματος με υψηλή ταχύτητα και πολλές πρόσθετες δυνατότητες που απλοποιούν τη χρήση του

Φασματοφωτόμετρο μικρών διαστάσεων, υψηλής απόδοσης και αξιοπιστίας, με τεχνολογία δέσμης αναφοράς για τακτικές διαδικασίες ανάλυσης και εφαρμογές που καθορίζονται από το χρήστη.

Απευθείας σύγκριση των τιμών που μετρώνται κατά την επεξεργασία με τις εργαστηριακές τιμές με το λογισμικό LINK2SC

Τα αποτελέσματα των συστημάτων συνεχούς μέτρησης μπορούν να συγκρίνονται με τις εργαστηριακές τιμές αναφοράς στο φωτόμετρο μέσω της σύνδεσης LINK2SC μεταξύ του ελεγκτή SC και του φωτόμετρου.

Περίπου 230 μέθοδοι, από τη διαλογή έως την επίσημα εγκεκριμένη αυτόματη παρακολούθηση

The color display allows instant identification of alerts and easy comparison of overlayed graphical data. The touch screen interface is intuitive to use, minimizing the need to reference the user manual.

Οι μέθοδοι χρήσης μπορούν να προγραμματιστούν εύκολα με τη βοήθεια των οδηγιών στα εύχρηστα μενού

Popular Hach working procedures are available with just a touch of the screen. Viewing step-by-step instructions from within the selected program reduces errors and eliminates the need for printed procedures.

Σαφής και αξιόπιστη λειτουργία με έγχρωμη οθόνη TFT

Popular Hach and TNTplus working procedures are available with just a touch of the screen. Viewing step-by-step instructions from within the selected program reduces errors and eliminates the need for printed procedures.

Χρησιμοποιήστε εξωτερική μονάδα μνήμης τύπου USB για την ενημέρωση του οργάνου ή τη μεταφορά δεδομένων

Easily update DR 3800 spectrophotometer systems and transfer measurement data with a USB memory stick. Use it to stay current as Hach releases new test methods and chemistries. Two USB ports on the instrument allow for a computer to be connected in one port, when used with Hach DataTrans Software, while the other is used to connect the spectrophotometer to a memory device or hand-held bar code scanner.

Προδιαγραφές

Stray light:	< 0,1 %T στα 340 nm με NaNO ₂
User interface:	Χρησιμοποιείτε μόνο θωρακισμένα καλώδια μέγιστου μήκους 3 μέτρων.
	1 USB τύπου A
	1 USB τύπου B
Ακρίβεια μήκους κύματος :	± 1,5 nm (εύρος μηκών κύματος 340 - 900 nm)
Ανάλυση οθόνης :	320 pixels x 240 pixels
Αναπαραγωγικότητα μήκους κύματος :	≤ 0.1 nm
Βαθμονόμηση μήκους κύματος :	Αυτόματη λειτουργία
Βάρος :	6,4 kg
Γλώσσα διεπαφής χειριστή :	Βουλγαρικά

	Κινεζικά
	Κροατικά
	Τσεχικά
	Δανέζικα
	Ολλανδικά
	Αγγλικά
	Φινλανδικά
	Γαλλικά
	Γερμανικά
	Ελληνικά
	Ουγγρικά
	Ιταλικά
	Ιαπωνικά
	Κορεατικά
	Πολωνικά
	Πορτογαλικά Βραζιλίας
	Πορτογαλικά
	Ρωσικά
	Σερβικά
	Σλοβακικά
	Σλοβενικά
	Ισπανικά
	Σουηδικά
	Τουρκικά
Γλώσσες εγχειριδίου λειτουργίας :	Βουλγαρικά, Τσεχικά, Δανέζικα, Ολλανδικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Κροατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρουμανικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Τουρκικά
Διακριτική ικανότητα μήκους κύματος :	1 nm
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ):	144 mm x 368 mm x 359 mm
Διαχεόμενο φως:	< < 0,2 %T στα 340 nm με KV450/3
Επιλογή μήκους κύματος :	Αυτόματη λειτουργία
Εύρος θερμοκρασίας Λειτουργίας:	10 - 40 °C
Εύρος μήκους κύματος :	320 - 1100 nm
Καταγραφή δεδομένων :	500
Κατάταξη περιβλήματος :	IP3X
Κύριες συνδέσεις :	50 Hz - 60 Hz (είσοδος)
Μεγ. Υγρασία αποθήκευσης :	80 %

Μεγ. Υγρασία λειτουργίας :	80 %
Μέγεθος οθόνης :	111,4 mm x 83,5 mm
Οθόνη:	Έγχρωμη οθόνη αφής
Οπτικό σύστημα :	Δέσμη αναφοράς, φασματική
Πηγή λυχνίας :	Βολφράμιο
Προγράμματα χειριστή :	50
Προεγκατεστημένες μέθοδοι :	> 200
Σκοπός προμήθειας :	Εγχειρίδιο χρήσης, εγχειρίδιο διαδικασιών σε CD, καλώδιο τροφοδοσίας, οδηγίες εγκατάστασης, προσαρμογέας κυψελίδων A, B, C και κουτί προσαρμογέα, κάλυμμα προστασίας από τη σκόνη
Συμβατότητα κυψελίδας :	Κυλινδρικό φιαλίδιο 13 mm
	Κυλινδρικό φιαλίδιο 1"
	Ορθογώνιο φιαλίδιο 10 mm
	Ορθογώνιο φιαλίδιο 50 mm
Συνθήκες Αποθήκευσης:	40 °C - 60 °C
Συνθήκες λειτουργίας :	10 °C - 40 °C
Ταχύτητα σάρωσης :	≥ 12 nm/s (340-900 nm σε βήματα του 1 nm)
Τρόπος λειτουργίας :	Συντελεστής διαπερατότητας (%), συντελεστής απορρόφησης και συγκέντρωση
Τύπος οθόνης :	TFT
Ύψος δέσμης :	10 mm
Φωτομετρική ακρίβεια :	1 % στα 0,50 σε 2,0 Abs
Φωτομετρική Γραμμικότητα :	< 0,5 % - 2 Abs
Φωτομετρικό εύρος μέτρησης :	± 5 Abs (εύρος μηκών κύματος 340–900 nm)