



DR900 Colorimetru cu jurnal de date, portabil și robust

Nr. produs: 9385200
RON Preț (fără TVA): Contact
Disponibil

Colorimetru de exterior portabil și robust

Colorimetru portabil și robust, controlat printr-un microprocesor, cu tehnologie LED economică. Preprogramat cu 90 de metode Hach.

Colorimetrul portabil economisește timp pe teren, permițând accesul rapid și ușor la cele mai utilizate metode de testare în mai puțin de patru clicuri. Acest colorimetru este rezistent la apă, la praf și la șocuri și a fost testat la căderi pentru o mai bună asigurare a calității.

Acest instrument dispune de o interfață cu utilizatorul intuitivă, o memorie de stocare a datelor extinsă și un port USB încorporat pentru transferarea ușoară a informațiilor. Acest colorimetru portabil ajută și la satisfacerea nevoilor de testare de bază, oferind cel puțin 90 dintre cele mai frecvente metode de testare.

Combinați toate aceste caracteristici cu un afișaj cu iluminare de fundal cu buton pentru utilizarea în zonele slab iluminate și aveți la dispoziție un colorimetru care este pregătit de teren din toate punctele de vedere și cu care testarea în medii dificile devine mai puțin provocatoare.

Structură rezistentă

rezistent la praf, apă și șocuri

Conceput pentru utilizarea pe teren

O soluție cu adevărat portabilă pentru efectuarea analizelor în orice loc

Ușor de utilizat

Analiză indicată pas cu pas în meniu

Rezultate fiabile fără conectare la rețeaua de alimentare

Interfață cu utilizatorul îmbunătățită, care permite selectarea rapidă a testelor

Configurat pentru utilizare imediată

Preprogramat, gata imediat de utilizare

Specificații

Acuratețe fotometrică:	± 0.03 Abs
Acuratețe lungime de undă:	± 1 nm
Alegere lungime de undă:	Automat
Carcasă impermeabilă (IP) :	IP67
Cerință acumulator:	4 baterii alcaline de tip AA
Compatibilitate cuvetă:	rotund, de 1 inch / 16 mm cilindrică (cu adaptor)
Condiții de depozitare:	-30 - 60 °C (-30 - 140 °F), max. 80 % umiditate relativă (nu determină condens)

Conditii de mediu: temperatura:	10 - 40 °C
Condiții de mediu: umiditate relativă:	max. 90 % umiditate relativă (nu determină condens)
Condiții de operare:	10 - 40 °C (50 - 104 °F), max. 80 % umiditate relativă (nu determină condens)
Conținutul cutiei:	Instrument DR900, cablu USB cu conector mini-USB, 4 baterii alcaline de tip AA, 2 celule de eşantionare din sticlă de 1-inch (25 mm) rotunde cu marcaje la 10, 20, 25-mL, 2 celule de eşantionare de 1 cm/10 mL, adaptor pentru celule de eşantionare și manual de utilizare multilingv
Detector:	Fotodiodă siliconică
Dimensiuni (Înălțime x Lățime x Adâncime):	231 mm x 96 mm x 48 mm
Domeniu de temperatură:	0 - 50 °C
Durata de viață a bateriei:	6 luni (obișnuit) la 5 citiri pe zi / 5 zile pe săptămână fără iluminare de fundal
Garanție:	24 luni
Greutate:	0.6 kg cu baterie
Interfață:	USB type Mini IP67
Interval de măsurare fotometrică:	0 - 2 Abs
Interval lungime de undă:	420, 520, 560, 610 nm
Latime de banda spectrala:	15 nm filter bandwidth
Limba interfata utilizator:	Engleză, franceză, germană, italiană, spaniolă, portugheză, bulgară, chineză, cehă, daneză, olandeză, finlandeză, greacă, maghiară, japoneză, coreeană, poloneză, română, rusă, slovenă, suedeză, turcă
Limbi manual:	Engleză, franceză, germană, italiană, spaniolă, portugheză, bulgară, chineză, cehă, daneză, olandeză, finlandeză, greacă, maghiară, japoneză, coreeană, poloneză, română, rusă, slovenă, suedeză, turcă
Linearitate fotometrică:	± 0,002 Abs (0 - 1 Abs)
Lumină de dispersie:	< 1,0 % la 400 nm
Mod de operare:	Transmitanță (%), absorbanță și concentrație
Monitor:	Afișaj grafic 240 x 160 pixel (Iluminare de fundal)
Programe utilizator:	10
Reproductibilitate:	± 0.005 Abs (0 - 1 A)
Sistem optic:	0 / 180 ° transmitanță
Supported chemistry:	Teste Hach
Sursă lampă:	LED (diodă emițătoare de lumină)

Conținutul cutiei

Instrument DR900, cablu USB cu conector mini-USB, 4 baterii alcaline de tip AA, 2 celule de eşantionare din sticlă de 1-inch (25 mm) rotunde cu marcaje la 10, 20, 25-mL, 2 celule de eşantionare de 1 cm/10 mL, adaptor pentru celule de eşantionare și manual de utilizare multilingv