



Be Right™



Prijenosni spektrofotometar DR1900

Proizvod #:

DR1900-02L

EUR Cijena:
Dostupno

Kontaktirajte nas

Laboratorijske metode na dlanu

Uređaj DR1900 savršen je za upotrebu na terenu jer je najlakši i najkompaktniji prijenosni spektrofotometar. Također može obaviti najveći broj ispitivanja u odnosu na bilo koji prijenosni instrument. Ispod robusnog vanjskog dijela, uređaj DR1900 ima najveći broj - preko 220 - već ugrađenih najčešće testiranih unaprijed programiranih metoda. Također možete koristiti sučelje jednostavno za upotrebu za izradu vlastitih metoda. Također je fleksibilan jer možete upotrebljavati najširi raspon veličina bočica bilo kojeg drugog spektrofotometra.

Prenosivost - jednostavan za držanje i rukovanje, ovaj kompaktni uređaj DR1900 vrijedan je alat za vaše terenske tehničare. Ovo je najlakša i najmanja specifičnost na tržištu.

Preciznost - testovi se provode u valnim duljinama raspona 340 do 800 nm, što čini ovaj uređaj terenskim instrumentom koji možete koristiti za postizanje rezultata koji se mogu vidjeti samo na laboratorijskim instrumentima.

Robusnost - uređaj DR1900 osmišljen je za teške uvjete. Izrađen specifično za ručno upravljanje, uređaj DR1900 ima širok i čitljiv zaslon te jednostavno korisničko sučelje koje čini testiranje jednostavnijim nego ikad čak i u najzahtjevnijim uvjetima.

Nadogradite svoj uređaj DR2800 ili naručite novi uređaj DR1900 već danas!

Napomena: moguća je procjena LCK kivetnim testom, ali bez očitanja crtičnog k#da i značajke deseterostrukog mjerjenja.

Nosite bilo gdje zbog kompaktog dizajna

Testirajte što vam treba sa stotinama ugrađenih metoda

Osigurajte preciznost u testiranjima na terenu.

Olakšajte testiranje s jasnim, jednostavnim sučeljem

Testirajte u zahtjevnim okruženjima - dizajn otporan na vodu i prašinu

Specifikacije

Čuvanje uređaja:	-30 - 60 °C, maksimalno 90 % relativne vlažnosti (bez kondenzacije)
Detektor:	Silikonska fotodioda
Dimenzije (V x Š x D):	98 mm x 178 mm x 267 mm
Fotometrijska linearnost:	< 0,5 % (0,5 - 2,0 Abs)
Fotometrijska točnost:	± 0,003 Abs pri 0,0 - 0,5 Abs
Fotometrijski mjerni rang:	0 - 3 Abs (raspon valne duljine 340 - 800 nm)

Garancija:	24 mjeseci
Izvor lampe:	Xenon Flash
Jezici korisničkog sučelja:	Engleski, francuski, njemački, talijanski, španjolski, portugalski, bugarski, kineski, češki, danski, nizozemski, finski, grčki, mađarski, japanski, korejski, poljski, rumunjski, ruski, slovenski, švedski, turski
Kalibracija valne duljine:	Automatsko
Klasa kućišta:	IP67
Kompatibilnost kivete:	13 mm i 1 inč okrugli, 10 x 10 mm 1 inč kvadratni
	adapter za okrugle bočice i 10 x 10 mm
Korisnički programi:	50
Masa:	1,5 kg
Mod rada:	Prijenos (%), apsorpcija, koncentracija
Napajanje:	Baterije veličine 4 AA
Obnovljivost:	± 0,005 Abs (0 - 1 A)
Odabir valne duljine:	Automatsko
Optički sustav:	Referentna zraka, spektralna
Pauza:	Alkalne baterije veličine 4 x AA
	4 x NiMH punjiva baterija*
	Napajanje*: 110 - 240 V; 50/60 Hz
	(* potreban opcionalni modul..
	Možda nije dostupan u svim regijama)
Power Module?:	Ne
Pre-programmed methods:	220 (Napomena: LCK kivetni testovi mogu se procijeniti, ali bez deseterostrukog rotacijskog mjerena i čitača crtičnog kôda.)
Preciznost valne duljine:	± 2 nm (raspon 340 - 800nm)
Priključak napajanja:	4 x NiMH punjiva baterija (* potreban opcionalni modul. Možda nije dostupan u svim regijama)
Radni uvjeti:	10 - 40 °C, maksimalno 90 % relativne vlažnosti (bez kondenzacije)
Radni uvjeti: relativna vlažnost zraka:	Relativna vlažnost maksimalno 80 % (bez kondenzacije)
Radni uvjeti: temperatura:	10 - 40 °C
Raspon valne duljine:	340 - 800 nm
Raspršenje svjetla:	< 0,5 % T na 340 nm s NaNO ₂
Region:	EU
Što je u pretincu:	Uključuje: prenosivi spektrofotometar, tiskani osnovni priručnik za uređaj, zaštitni poklopac, 1-inčne prilagođene kvadratne staklene kivete za uzorke, komplet od četiri AA alkalne baterije i komplet adaptera s četiri vrste.
Sučelje:	USB vrste Mini IP67 (s opcionalnim modulom)
Temperaturni rang:	0 - 50 °C
Vijek trajanja baterija:	15 dana (uobičajeno) za pet očitanja na dan / pet dana u tjednu bez pozadinskog svjetla*
	(* Upotreba pozadinskog svjetla smanjuje vijek trajanja baterije.
Zapisivač podataka:	500 izmjerena vrijednosti (rezultat, datum, vrijeme, ID uzorka, ID korisnika prema GLP)
Zaslon:	Grafički prikaz 240 x 160 piksela (LCD, crno-bijelo, pozdainsko osvjetljenje)

Što je u pretincu

Uključuje: prenosivi spektrofotometar, tiskani osnovni priručnik za uređaj, zaštitni poklopac, 1-inčne prilagođene kvadratne staklene kivete za uzorke, komplet od četiri AA alkalne baterije i komplet adaptera s četiri vrste.