



DR900 Robusztus, hordozható, naplózó koloriméter

Termékszám:	9385200
HUF Ár (nettó):	Elérhetőségünk
Elérhető	

Robusztus kültéri kézi koloriméter

Hordozható és robusztus, mikroprocesszoros vezérlésű koloriméter energiatakarékos LED technológiával 90 előre programozott Hach módszer

A kézi koloriméter használatával időt takaríthat meg a helyszínen, mivel a leggyakrabban használt tesztelési módszereket gyorsan és egyszerűen, kevesebb mint négy kattintással érheti el. A koloriméter víz- és porálló, ellenáll a rázkódásnak, emellett pedig ejtési tesztek végeztek rajta a minőségbiztosítás érdekében.

A műszer egyszerű felhasználói felülete, nagy adattárolási képessége és beépített USB portja megkönnyíti az információátvitelt. A leggyakrabban használt vizsgálati módszerek közül legalább 90 módszert kínáló kézi koloriméter kielégíti az alapvető vizsgálati igényeket.

A nyomógombos, háttérvilágítású kijelzőnek köszönhetően rossz fényviszonyok mellett is használható. A mérések bárhol elvégezhetők a terepen, akár kedvezőtlen körülmények között is.

Masszív kialakítás

Porvédett, vízhatlan, ütésálló

Helyszíni használatra tervezve

Bárhol használható, kézi elemzés

Egyszerű használat

Menüvezérelt, elemzés lépésről lépésre

Megbízható eredmények hálózati csatlakozás nélkül

Továbbfejlesztett felhasználói kezelőfelület, amelyen gyorsan kiválaszthatók az egyes vizsgálatok

Azonnali használatra konfigurálva

Előre programozott, használatra kész

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	DR900 készülék, USB-kábel mini-USB csatlakozóval, 4 db AA alkáli elem, 2 db 1 hüvelykes (25 mm-es) üveg mintacella 10, 20 és 25 ml-es jelöléssel, 2 db 1 cm-es/10 ml-es mintacella, mintacella-adapterrel és többnyelvű felhasználói kézikönyvvel
Borítás besorolás:	IP67
Detektor:	Szilikon fotodióda
Elem élettartam:	6 hónap (jellemző) 5 leolvasás egy nap / 5 napos hét háttérvilágítás nélkül (háttérvilágítás használata csökkenti az akkumulátor élettartamát)
Elem követelmény:	4, AA alkáli elemek

Felhasználói programok:	10
Fényforrás:	Fénykibocsátó dióda (LED)
Fotometrikus linearitás:	± 0,002 Abs (0 - 1 Abs)
Fotometrikus méréstartomány:	0 - 2 Abs
Fotometrikus pontosság:	± 0.03 Abs
Garancia:	24 hónap
Hőmérséklet tartomány:	0 - 50 °C
Hullámhossz pontosság:	± 1 nm
Hullámhossz tartomány:	420, 520, 560, 610 nm
Hullámhossz választás:	Automatikus
Interfész:	Mini IP67 típusú USB
Kezelőfelület nyelve:	Angol, francia, német, olasz, spanyol, portugál, bolgár, kínai, cseh, dán, holland, finn, görög, magyar, japán, koreai, lengyel, román, orosz, szlovén, svéd, török
Kézikönyv nyelvek:	Angol, francia, német, olasz, spanyol, portugál, bolgár, kínai, cseh, dán, holland, finn, görög, magyar, japán, koreai, lengyel, román, orosz, szlovén, svéd, török
Kijelző:	Grafikus kijelző 240 x 160 pixel (Háttérvilágítás)
Környezeti feltétel: hőmérséklet:	10 - 40 °C
Környezeti feltétel: relatív páratartalom:	legfeljebb 90 % relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Küvetta kompatibilitás:	1 hüvelykes hengeres / 16 mm hengeres (adapterrel)
Méretek (MxSZxM):	231 mm x 96 mm x 48 mm
Működési feltételek:	10 - 40 °C (50 - 104 °F), legfeljebb. 80 % relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Működési mód:	Transzmittancia (%), abszorbancia és koncentráció
Optikai rendszer:	0 / 180 ° transzmittancia
Reprodukálhatóság:	± 0,005 Abs (0 - 1 A)
Spektrális sáv szélesség:	15 nm a szűrő sáv szélessége
Súly:	0,6 kg elemmel
Szórt fény:	< 1,0 % nál 400 nm
Tárolási feltételek:	-30 - 60 °C (-30 - 140 °F), max. 80 % relatív páratartalom (nem lecsapódó)

A doboz tartalma

DR900 készülék, USB-kábel mini-USB csatlakozóval, 4 db AA alkáli elem, 2 db 1 hüvelykes (25 mm-es) üveg mintacella 10, 20 és 25 ml-es jelöléssel, 2 db 1 cm-es/10 ml-es mintacella, mintacella-adapterrel és többnyelvű felhasználói kézikönyvvel