



DR900 Издръжлив преносим колориметър, регистриращ данни

Продукт №:

9385200

BGN Цена:

Свържете се с нас

Налично

Издръжлив джобен колориметър за работа на открито

Преносим и издръжлив, управляем от микропроцесор колориметър с модерна, енергоспестяваща LED технология. Предварително програмиран с 90 метода на Hach.

Джобният колориметър спестява време в полеви условия, като позволява бърз и лесен достъп до най-често използваните тестови методи с по-малко от четири щраквания. Този колориметър е водоустойчив, прахо-устойчив, устойчив на удар и е тестван на изпускане за осигуряване на по-високо качество.

Инструментът се предлага с интуитивен потребителски интерфейс, голямо хранилище на данни и вграден USB порт за по-лесно прехвърляне на информация. Джобният колориметър също е от полза за задоволяване на основни нужди от тестове, като предлага поне 90 от най-често срещаните тестови методи.

Съчетаването на всички тези характеристики с фоново осветен дисплей с бутони за използване в слабо осветени места ви дава джобен колориметър, който е готов за полева работа по всеки възможен начин и прави тестовете в сурови полеви условия по-малко предизвикателство.

Солидна конструкция

Прахо-устойчив, водоустойчив, устойчив на удар

Конструиран за полево приложение

Истински анализ с джобен инструмент, който може да се използва навсякъде

Лесен за употреба

Анализ стъпка по стъпка, управляем чрез меню

Надеждни резултати без мрежово захранване

Подобрен потребителски интерфейс, позволяващ бърз избор на тестове

Конфигуриран за незабавна употреба

Предварително програмиран, готов за употреба веднага след изваждане от кутията

Спецификации

Възпроизводимост:	$\pm 0,005$ Abs (0 - 1 A)
Гаранция:	24 месеца
Детектор:	Силиконов фотодиод
Диапазон на дължината на вълната:	420, 520, 560, 610 nm

Дисплей: течнокристален (фоново осветление):	Графичен дисплей 240 x 160 pixel (Фоново осветление)
Езици на потребителския интерфейс:	Английски, френски, немски, италиански, испански, португалски, български, китайски, чешки, датски, холандски, фински, гръцки, унгарски, японски, корейски, полски, румънски, руски, словенски, шведски, турски
Живот на батерията:	6 Месеци (типичен) @ 5 показания на ден / 5 дни в седмицата без фоново осветление
Избор на дълж. на вълн.:	Автоматичен
Изисквания за батерии:	4, AA size алкални
Интерфейс:	USB тип Mini IP67
Интерфейс вид:	Пропускане (%), абсорбция и концентрация
Какво има в кутията:	Уред DR900, USB кабел с мини-USB конектор, 4 AA алкални батерии, 2 стъклени клетки за проби, 1-инчови (25 mm) кръгли с маркировки за 10, 20, 25 mL, 2 клетки за проби 1 cm/10 mL, адаптер на клетка за проба и многоезично ръководство за потребителя
Кювета, съвместимост:	1 инч, кръгла / 16 mm кръгла (с адаптер)
Лампа-излъчвател:	Светодиод (LED)
Ограждение, клас:	IP67
Околна среда, условия: относителна влажност:	макс. 90 % относителна влажност (без кондензация)
Околна среда, условия: температура:	10 - 40 °C
Оптимна система:	0 / 180 ° пропускане
Потребит. програми:	10
Прецизн. на дълж. на вълн.:	± 1 nm (фиксирана, в зависимост от модела)
Размери (В x Ш x Д):	231 mm x 96 mm x 48 mm
Разсеяна светлина:	<1,0 % при 400 nm
Ръчно, езици:	Английски, френски, немски, италиански, испански, португалски, български, китайски, чешки, датски, холандски, фински, гръцки, унгарски, японски, корейски, полски, румънски, руски, словенски, шведски, турски
Тегло:	0.6 kg с батерия
Температурен диапазон:	0 – 50 °C (от 32 до 122 °F)
Условия на работа:	10 - 40 °C (50 - 104 °F), макс. 80 % относителна влажност (без кондензация)
Условия на съхранение:	-30 - 60 °C (-30 - 140 °F), макс. 80 % относителна влажност (без кондензация)
Фотометрия, диапазон на измерване:	0 - 2 Abs
Фотометрия, линейност:	± 0,002 Abs (0 - 1 Abs)
Фотометрия, точност:	± 0.03 Abs
Ширина на спектралната лента:	15 nm честотна лента с филтър

Какво има в кутията

Уред DR900, USB кабел с мини-USB конектор, 4 AA алкални батерии, 2 стъклени клетки за проби, 1-инчови (25 mm) кръгли с маркировки за 10, 20, 25 mL, 2 клетки за проби 1 cm/10 mL, адаптер на клетка за проба и многоезично ръководство за потребителя