



Be Right™



## POCKET Colorimeter II Koloriméter, 655 nm

Termékszám: 5870065

**ELAVULT CIKK**  
Ez a termék már nem elérhető.

Rugged and reliable wavelength-specific Filter Photometer. User-programmable. In carrying case, complete with batteries, cuvettes and operating instructions.

A Pocket Colorimeter II alpműszerek a normál elemző rendszerekben nem szereplő feladatokra készültek. Ezek sokféle egyedi kalibrációhoz alkalmas többféle hullámhosszal kaphatók. A gyári abszorbancia-kalibráción (0-2,5 A) kívül a műszerek lehetőséget adnak két, a felhasználó által bevitt kétpontos lineáris kalibrációra és választhatóan 0,00 - 2,55 vagy 0,0 - 99,0 közötti kijelzett értékre.

### Egy paraméteres, bárhol használható fotométer

Kis súlyú elemes működtetésű, hosszabb ideig tartó helyszíni alkalmazásokhoz, vagy gyors helyszíni technológiai monitorozásra alkalmas. A mérések több fontos paraméterre két mérési tartományban végezhetőek el.

### Ivóvízhez és szennyvízhez az USEPA jóváhagyásával

A Pocket Colorimeter II egyszerűen használható, a laborműszerekhez hasonló pontosságú, megbízható eredményeket biztosít.

### Gyárilag programozva

Minden Pocket Colorimeter II műszert több mint 35 paraméter egyikére előre beprogramozták. Ezek közül több EPA-jóváhagyású módszereken alapul. Nincs szükség kézi kalibrálásra. Egyszerűen csak nullázza a műszert vakpróbával, tegye be a reagált mintát és olvassa le az eredményt.

### Vízhatlan, kis súlyú, masszív

A Pocket Colorimeter II műszer elfér egy zsebben. Súlya mindössze 0,23 kg. A több éves, zavartalan működést elősegíti a masszív, ütésálló ház, mely megvédi az elektronikát és az optikát. IP67 besorolás: a Pocket Colorimeter II 30 percig 1 méter mélyen vízbe merítve is pontosan működik. A műszert úgy tervezték, hogy lebegjen a víz felszínén.

### Háttérvilágítású kijelző, adatgyűjtés, tárolt adatok visszahívása

A háttérvilágításnak és a nagyméretű számoknak köszönhetően a kijelzett értékek nehéz körülmények között is jól láthatók. A mérés időpontjával együtt rögzíti a tíz legutóbbi adatpontot. Nincs szükség kézi adatrögzítésre.

---

## Műszaki adatok

Borítás besorolás:	IP67
Compliance certifications:	Európai CE-jelzés
Detektor:	Szilíciumdetektor
Garancia:	2 év
Hullámhossz:	Fixed wavelength $\pm 2$ nm varies with model
Hullámhossz pontosság:	Rögzített hullámhossz $\pm 2$ nm a típus szerint változik
Kijelző:	LCD, háttérvilágítás

Lamp Type:	Fénykibocsátó dióda (LED)
Méreték (MxSZxM):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Mintacella fényút:	1 cm 25 mm
Paraméter:	Wavelength specific, 655 nm
Súly:	0,23 kg

---

## **A doboz tartalma**

Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.