

# Fotometrický systém MultiDirect

**NOVINKA**

Multiparametrový  
univerzální  
fotometr pro  
nejrůznější úkoly  
moderní vodařské  
analytiky.

## Popis přístroje

PC MultiDirect je moderní mikroprocesorem řízený fotometr s ergonomickou klávesnicí a velkým grafickým displejem. Disponuje velkým množstvím předprogramovaných metod založených na uznávané platformě reagenčních tablet, roztokových testů, kyvetových testů a práškových souprav Vario Powder Packs (Lovibond®). Ukládání vlastních metod je možné.

Kalibrační a justovací programy dovolují fotometry používat jako měřidlo.



Fotometr MultiDirect s adaptérem

Díky přiloženým 7 standardním akumulátorům je přístroj schopen okamžité práce v terénu. Můžete je také v nouzi kdykoli vyměnit za běžné alkalické baterie.

Vestavěný dobíjecí agregát slouží k bezchybnému provozu i když se akumulátory dobíjejí.

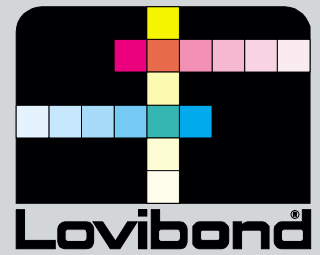
Přístroj je zcela mobilní a umožňuje přesná měření v laboratoři i v terénu.

Celý přístroj, měřicí šachta (kritické místo každého fotometru) i bateriový prostor jsou zcela utěsněny proti vniknutí vody do elektronické části.

Počet a sortiment testovacích metod se stále rozvíjí podle potřeb uživatelů. Nové metody lze snadno doprogramovat.

Najdete je vždy na stránkách [www.bangco.net/download](http://www.bangco.net/download).

**Cena?  
Zeptejte se nás...**



## Technické údaje fotometru MultiDirect:

Měřicí cyklus:	ca. 10 vteřin
Display:	Velký grafický display
Optika:	6 světelných diod s interferenčními filtry Interní referenční kanál Fotosenzorový zesilovač Chráněná kyvetová šachta
Rozsah vlnových délek:	6 vlnových délek v přístroji (430 - 660 nm)
Rozhraní:	RS232 pro tiskárnu nebo PC
Download:	Software, metody - internet
Ovládání:	Odolná klávesnice proti kyselinám a rozpouštědlům, taktilní odezva, zvuk
Napájení:	7 NiCd-akumulátorů (AA), dobíjení v přístroji, ochrana proti přebíjení
Plášť:	Odolný ABS 195 x 265 x 70 mm
Auto-OFF:	20 minut po posledním dotyku klávesnice, bez ztráty dat
Okolní podmínky:	Do max. 90 % rel. vlhkosti (bez kondenzace) 0 - 50° C
Vlastní diagnostika (Auto-Check):	Vlastní test po startu a cyklický po každých 200 měřeních
Kapacita paměti:	1000 datových řad včetně data, času, registračního čísla vzorku
Označení:	CE Obj. č. 21 00 00



Reagenční tablety v hliníkové fólii



Kyvetové testy



Práškové reagentie Powder Packs

Alkalita (celk.)  
Alkalita-m  
Alkalita-p  
Amoniak  
Brom  
DEHA  
Dusičnany  
Dusík celk.  
Dusitany  
Fluoridy  
Fosforečnany  
Hliník  
Chlor  
Chlordioxid  
Chloridy  
ChSK  
Křemičitany  
Kyselina kyanurová  
Mangan  
Měď  
Močovina  
Molybdenany  
Ozón (i vedle Cl<sub>2</sub>)  
Peroxid vodíku  
pH  
Sířany  
Sířičitany  
Sulfidy  
Tvrdost (Ca)  
Tvrdost celková  
Zinek  
Železo

 <b>BangCo</b>	<b>BangCo s.r.o.</b> Masná 7A 602 00 Brno Telefon: 541 240 127 Tel., fax: 541 240 129
--	---

[www.bangco.eu](http://www.bangco.eu)