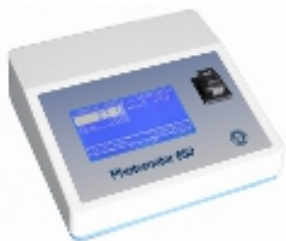


Spektrofotometr 680



Technická data:

Typ	jednopaprskový filtrový spektrofotometr
Zdroj světla	Wolframová žárovka
Vlnová délka	340 – 900 nm (dle použitého filtru)
Volba vlnové délky	interferenční filtry
Fotometrický rozsah	0 – 2,5 A
Kyvetový systém	standardní kyveta (makro nebo semi-mikro, na jedno použití nebo ze speciálního optického skla) volitelně: válcová kyveta (průměr 16 mm)
Ovládání	dotykový displej pro přímé funkce a alfanumerický vstup
Zobrazení dat	grafický displej s bílými znaky a symboly, modré podsvícení, rozlišení 240 x 128 bodů
Jazyky	angličtina / francouzština / němčina / indonézština / ruština / španělština
Paměť	software lze aktualizovat pomocí PC; otevřený operační systém s kapacitou až 231 uživatelem definovaných metod, import dat pomocí dotykové obrazovky nebo PC, může být uloženo až 50 nelineárních kalibračních křivek s max. 50 páry bodů.
Komunikační port	sériový port pro připojení externí tiskárny a/nebo PC
Záznam dat	do paměti přístroje lze uložit až 1000 výsledků měření
Technika měření	- absorbance - v koncovém bodě s faktorem, standardem nebo více standardy, s nebo bez slepého pokusu s reakčním činidlem - turbidimetrie s optickou časovou funkcí

- jednoduché, dvojité nebo trojité stanovení
- křivka odpovídá nelineární standardní křivce

Kontrola kvality

pomocí dvou kontrolních sér Levey Jenings plot lze prověřit až 50 metod

Napájení :

síťovým napáječem vstup: 100 - 240 V AC / 50/60 Hz
výstup: 12 V / 1 A DC

Rozměry

délka 33 cm x šířka 34 cm x výška 18 cm

Hmotnost

1,1 kg