

## Modeli PP

- PP-15** za mjerenja pH i redox/ORP,  
**PP-20** za mjerenje konduktiviteta, pH i redox/ORP,  
**PP-25** za ion-selektivne analize i mjerenje pH i redox/ORP,  
**PP-50** kombinira sve navedene analize i mjerenja.

Sartorius Profesionalni pH Metar, konduktometar, ionometar

- Veliki, backlit grafički display
- Jednostavan radni vodič u meniju na njemačkom (PP-xx) ili engleskom (PP-xxE) jeziku
- Automatska kalibracija sa prepoznavanjem do 27 pufera, te automatska kompenzacija temperature
- Provjera elektrode tijekom kalibracije
- Unos alfanumeričkih znamenki
- Podsjetnik kalibracije
- dva BNC konektora za pH elektrode sa staklenom membranom ili Redox elektrode
- Mini DIN konektor (8-pin) za pH-FET-senzor
- jedan DIN konektor (8-pin) za ćeliju konduktiviteta
- 2.5 mm ulaz za temperaturni senzor
- 2.0 mm ulaz za referentne elektrode
- Bidirektni RS 232 interface
- GLP / ISO dokumentacija kalibracije i rezultata

### Mjerno područje

Voltaža:	± 1800.0 mV
pH:	- 2.00 do + 20.00
Temperatura:	- 5 do + 105°C
Ion-selektivna analiza:	1.00·10 <sup>-9</sup> do 9.99·10 <sup>9</sup>
Konduktivitet:	0.01 to 3·10 <sup>5</sup> μS/cm

### Rezolucija

Voltaža:	± 0.1 / ± 1 mV
pH:	± 0.001 / 0.01 / 0.1
Temperatura:	± 0.1°C
Ion-selektivna analiza:	1, 2 ili 3 znamenki
Konduktivitet:	1, 2 ili 3 znamenki

### Točnost

Voltaža:	± 0.1 mV
pH:	± 0.002
Temperatura:	± 0.3°C
Ion-selektivna analiza:	± 0.17 n%
Konduktivitet:	± 0.5 %

### Tipkovnica:

- Tipke za različite funkcije
- Menu tipke
- Numerička tipkovnica

Dimenzije (W x D x H) 300x250x220 mm

Neto težina oko 2.1 kg

### Standardna oprema:

- Držalac elektrode



Sartorius Croatia - Libra elektronik d.o.o.

Savska 45A, 10 290 Zaprešić

Ovlašteno zastupstvo i servis Sartorius RH

[Sartorius.Croatia@email.t-com.hr](mailto:Sartorius.Croatia@email.t-com.hr), [service@sartorius.hr](mailto:service@sartorius.hr)

[www.Sartorius.hr](http://www.Sartorius.hr)

Tel: 01 3340-290/291/293/295/296, fax: 01 3340-299

P.J. Solin, Zgon 80, 21210 Solin, 091 563 2266



sartorius

- pH kombinirana elektroda PY-P10 sa ugrađenim temperaturnim senzorom NTC 10 kOhm
- AC adapter

=====

