

MULTIMETRY

PC 5/PC 6

robustní testery na měření pH, ORP, vodivosti, TDS a salinity

KATALOGOVÉ ČÍSLO	PRODUKT
50014263	Testr PC 5 – sada obsahující testr, náhradní kryt sondy, vodivostní standardy 1 413 µS/cm a 12,88 mS/cm, pufrů pH 7 a pH 4 (sáčky), uchovávací roztok 1x 10 mL, popruh pro zavěšení na krk, kapesníčky, 2 baterie 1,5 V AAA v papírové krabičce
50014293	Testr PC 6 – sada obsahující testr, náhradní kryt sondy, vodivostní standardy 1 413 µS/cm a 12,88 mS/cm pufrů, pufrů pH 7 a pH 4 (sáčky), ORP 475 mV (75 mL), uchovávací roztok 1x 10 mL, popruh pro zavěšení na krk, kapesníčky, 2 baterie 1,5 V AAA v papírové krabičce

NÁHRADNÍ SONDY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

50014433	Náhradní sonda pro testr PC 5
50014483	Náhradní sonda pro testr PC 6

Nové testery řady 5 a 6 s vyměnitelnou sondou jsou určeny k měření pH, ORP vodivosti, TDS a salinity. Testry vynikají dobře čitelným displejem s přehledným členěním zobrazovaných informací a dlouhou dobou provozu. Displej má navíc barevná zobrazení indikující příslušný stav přístroje. K napájení lze používat jak alkalické, tak i nabíjecí AAA baterie. Další přednosti testrů je vodotěsnost (IP67) a schopnost plavat na vodní hladině. Všechny testery se dodávají s pufrů, bateriemi, kapesníčky k osušení sondy a průhlednou plastovou krytkou sondy, která obsahuje rysku informující uživatele, jaký objem vzorku/pufuru má použít. Volitelně lze zakoupit plastový kufřík.

HLAVNÍ VLASTNOSTI

- velký podsvětlený třibarevný LCD displej
- vyměnitelná sonda ✓
- indikace pufrů použitých při kalibraci
- automatická teplotní kompenzace, zobrazení teploty
- napájení 2x 1,5 V AAA zajišťuje dlouhou dobu provozu

APLIKACE multimetru **PC 5/6**: vodárenství, rybářství, zemědělství, měření v náročném terénu.

MĚŘENÉ VELIČINY / ROZSAHY	PC 5	PC 6
pH	Rozsah -2 až 16 Rozlišení/přesnost 0,01/+0,01 Kalibrace 1 až 3 body (výběr z 5 pufrů USA)	-2 až 16 0,01/+0,01 1 až 3 body (výběr z 5 pufrů USA)
mV (pH)	Rozsah -1 000 až 1 900 mV Rozlišení/přesnost 0,1/1 mV	-1 000 až 1 900 mV 0,1/1 mV
mV (ORP)	Rozsah -1 000 až 1 900 mV Rozlišení/přesnost 0,1/1 mV	-1 000 až 1 900 mV 0,1/1 mV
Vodivost	Rozsah 0,01 až 200 µS/cm 0 až 2 000 µS/cm 0 až 199,9 mS/cm Rozlišení Automatické Přesnost +2 % z celkové škály Kalibrace 1 až 3 body	0,01 až 200 µS/cm 0 až 2 000 µS/cm 0 až 199,9 mS/cm Automatické +2 % z celkové škály 1 až 3 body
TDS	Rozsah 0,01 ppm až 199,9 ppt TDS faktor 0,40 až 1,00 Přesnost +2 % z celkové škály	0,01 ppm až 199,9 ppt 0,40 až 1,00 +2 % z celkové škály
Teplota	Rozsah 0 až 60°C Rozlišení/přesnost 0,1/+0,2°C	0 až 60°C 0,1/+0,2°C
Salinita	Rozsah 0,01 až 100 g/l	0,01 až 100 g/l

TECHNICKÉ PARAMETRY

Aut. rozpoznání standardů	84; 1 413 µS/cm a 12,88 mS/cm
Teplotní koeficient (TC)	0 až 4 %/°C
Referenční teplota (TR)	20/25°C
Automatické vypnutí	po 8 min
Krytí	IP67
Napájení	baterie 2x 1,5 V AAA
Životnost baterii	> 200 hodin
Záruka	1 rok (sonda 3 měsíce)
Rozměry (ø x d)	40 x 200 mm
Hmotnost	110 g



PC 5 CE IP67



Testr PC 5

PC 6 CE IP67



Testr PC 6

