

# WTW pH 3110

Utgåva: September 2016



**WTW**  
a xylem brand

## pH-mätare för lab och fältbruk

### Bärbart instrument för pH-mätning

Inklusive pH-elektrod med inbyggd temperatursensor, väska och buffertlösningar

- Enkel att använda och kalibrera
- Vattentät enligt IP66 & IP67
- 1-, 2- och 3-punktskalibrering
- Parallell indikering av pH och temperatur
- Minne för den senaste kalibreringen
- 3 års garanti
- Kompletterat med pH-elektrod SenTix 41, väska och buffertlösningar

Tillförlitlig pH-mätare för både tufft fältbruk och krävande laboriemätningar.

Stor tydlig LCD-display med parallell pH / mV och temperaturindikering. Modern elektronik och batterisparfunktion ger en lång drifttid.

Instrumentet är mycket enkelt att använda och kalibrera. Efterkalibrering visar instrumentet elektrodens status samt larmar vid förbrukad / defekt elektrod.

Levereras komplett med pH-elektrod med inbyggd temperatursensor, väska och buffertlösningar.

WTW pH 3110 kommer att ge dig stabila pH-mätningar i många år framåt.



**CHRISTIAN  
BERNER**

Expect more



SM Pro, stötskydd för pH 3110  
(art.nr. 902780)

## Tekniska data

Modell	pH 3110 SET 2		
Artikelnummer	2AA112		
Mätområde	pH:	-2.0.....+19.9	
Upplösning		-2.00.....+19.99	
		-2.000.....+19.999	
	mV:	1200.0.....+1200.0	
		--2000.....+2000	
	Temperatur:	-5.0.....+105.0°C	
Noggrannhet (± 1 siffr)	pH:	± 0.1 pH	
		± 0.01 pH	
		± 0.005 pH	
	mV:	± 0.3 mV	
		± 1 mV	
	Temperatur:	± 0.1°C	
Temperaturkompensering	Automatisk kompensering via elektrodens inbyggda temperatursensor (NTC 30 k $\Omega$ eller Pt1000), alternativt via TFK 325		
Display	LCD-display, parallell indikering av pH-värde och temperatur / information om lagrat värde		
Sensorkontroll	pH-elektrodens status kontrolleras vid kalibrering . Instrumentet visar resultatet på displayen		
pH-elektrod	SenTix 41, pH 0 – 14, 0 – 80°C		
AutoRead	Automatisk stabilitetsindikering vid mätning och kalibrering		
Kalibrering	1-, 2- och 3-punktskalibrering		
Kalibreringsprotokoll	Elektroddata från senaste kalibreringen finns lagrad		
Utsignal	-		
Drifttid	Upp till 2500 timmar med 4 x 1,5 V batterier		
Klassning	IP66 och IP67		
Dimension	180 x 80 x 55 mm		
Vikt	Ca 400 gram		
Garanti	Instrument: 3 år från leverans		



**CHRISTIAN  
BERNER**

Expect more