HYXO
Part of WEST Invest Group

DR1900 KANNETTAVA SPEKTROFOTOMETRI

SUORITA MITTAUKSESI SIELLÄ MISSÄ NIITÄ ENITEN TARVITSET

DR1900 spektrofotometrissä yhdistyy kenttäkäyttöisen mittarin vankkuus ja liikuteltavuus yli 200:aan eniten käytettyyn vesinanalytiikan valmiiseen menetelmään.

KÄYTTÖKOHTEET

-JUOMAVESI
-JÄTEVESI
-MAASTO
-TEOLLISUUS
-VOIMALAITOS

SUOMENKIELINEN KÄYTTÖVALIKKO

HACH LANGE
UNITED FOR WATER QUALITY

www.hyxo.fi

DR1900 KANNETTAVA SPEKTROFOTOMETRI

TILAUSTIEDOT

DR1900 KANNETTAVA SPEKTROFOTOMETRI	
Mittaustavat	Transmittanssi (%), absorbanssi ja pitoisuus
Valonlähde	Xenon-lamppu
Aallonpituusalue	340 – 800 nm
Aallonpituuden tarkkuus	±2 nm
Aallonpituuden valinta	Automaattinen
Toistettavuus	±0.005 Abs
Spektrivyön leveys	5 nm
Fotometrinen mittausalue	0 – 3 Abs
Fotometrinen tarkkuus	÷0.003 Abs @ 0.0 – 0.5 Abs
Fotometrinen lineaarisuus	<0.5% (0.5 – 2.0 Abs)
Hajavalo	<0.1 %T (340 nm NaNO2:lla)
Näyttö	Graafinen 240 x 160 pixel (LCD, musta/valko, taustavalo)
Datalogger	500 mittaustulosta (tulos, pvm, kellonaika, näytetunnus, käyttäjätunnus)
Valmiita ohjelmia	<220 kpl
Muistipaikkoja omille ohjelmille	50
Näytekyvetit	13 mm Lange putket, 1 “ pyöreät ja suorakaidekyvetit, 1x1 cm suorakaidekyvetit
Mitat	98 x 178 x 267 mm (korkeus x leveys x syvyys)
Paino	1.5 kg
Käyttöolosuhteet	+10 ... +40°C, max. 80% suht. kosteus (ei tiivistyvä)
Säilytysolosuhteet	-30 ... +60°C, max. 80% suht. kosteus (ei tiivistyvä)
Suojausluokka	IP67
Kielivaihtoehdot	mm. suomi, ruotsi, englanti, saksa

TUOTENUMEROT	
DR1900-02L	DR1900 spektrofotometri, patterit 4 kpl
9624800	DR1900 spektrofotometri, USB/virtalähdeyksikkö, 2 kpl Ni-MH akkuja
LZV813.99.00001	USB/virtalähdeyksikkö
LZV804.99.00001	Virtalähdeyksikkö
LZM194	Ni-MH akut, 1.2 V Type AA, 2 kpl
2990700	Reppu kannettaville mittareille
LZV537	Testisuodatinsarja

HACH LANGE
UNITED FOR WATER QUALITY

HYXO
Part of WEST Invest Group

Sortilantie 5
04260 Kerava
Puh. 010 417 4500
hyxo@hyxo.fi
www.hyxo.fi