

Conductimètres WTW inoLab® 7110 et 7310

conductivité
TDS
salinité
température



2

- large domaine d'utilisation grâce aux possibilités de raccord des sondes de mesure standards et spéciales
- fonction AutoRead : résultats de mesure reproductibles par reconnaissance autonome des valeurs de mesure stables
- nombre des touches réduit grâce aux fonctions automatisées
- minuteur de calibrage avec rappel régulier du calibrage : exactitude optimale de la mesure
- fonction CMC "contrôle mesure continu" : alarme visuelle et sonore si la mesure en cours n'est pas dans la gamme de l'appareil, selon modèle
- fonction BPL : mesures transmises avec heure, date, numéro d'identification et numéro de série du capteur, selon modèle
- livrés avec sonde de conductivité standard TetraCon 325 à 4 pôles, support de sonde et solution d'étalonnage 0,01 mol/l KCL



1



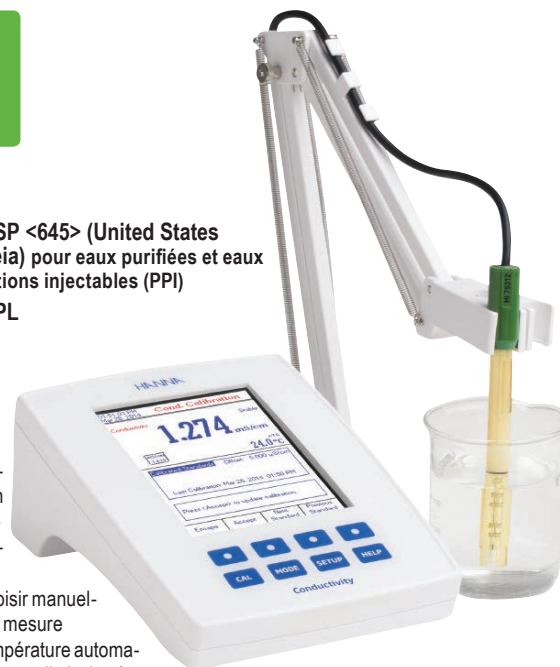
2

	WTW 7110 standard	WTW 7310 USB - CMC - BPL
conductivité	0 µS/cm à 1000 mS/cm ±0,5%	
TDS	0 à 1999 mg/l ±0,5% / 0 à 1999 mg/l - 0 à 199,9 g/l ±0,5%	
salinité	0,0 à 70,0 (selon IOT) / 0,00 à 20 MOhm cm	
température	-5,0 à +105,0 °C ± 0,1 °C	
compensation température	automatique à 20 ou 25 °C	
écran	écran digital	écran graphique rétroéclairé
interface / sortie	-	USB avec câble USB
logiciel	-	logiciel
fonction CMC	-	fonction CMC
fonction BPL	-	fonction BPL
dimensions	290 x 290 x 80 mm	
alimentation	230 V, 50 Hz	
Conductimètres	ALF7110 1	ALF7310 2
accessoire de rechange		
sonde de conductivité	TW1160	TW1160

Conductimètre de paillasse HANNA® HI5321

conductivité
TDS
salinité
résistivité
température

- ▶ conforme USP <645> (United States Pharmacopeia) pour eaux purifiées et eaux pour préparations injectables (PPI)
- ▶ conforme BPL



- fonction Auto-Range : sélection automatique de la gamme optimale
- possibilité de choisir manuellement l'unité de mesure
- correction de température automatique, linéaire et non linéaire (eaux naturelles) ou sans correction (USP)
- coefficient de température ajustable de 0,00 à 10,00 %/°C
- sonde de conductivité platine 4 anneaux pour des mesures précises sur une gamme de conductivité très étendue
- fonction de replatinisation de la sonde
- large écran graphique couleur, aide contextuelle claire et précise
- clavier tactile antiallure
- personnalisation : enregistrement jusqu'à 10 profils, rappel par simple pression d'une touche
- livré complet avec une sonde conductivité 4 anneaux, des solutions d'étalonnage 1413 µS/cm, 5000 µS/cm et 12880 µS/cm, des solutions de rinçage pour sondes, un support de sonde et un adaptateur secteur 12 V.

	conductimètre
conductivité	7 gammes étalonnage
	0,000 µS/cm à 1000 mS/cm (±1 %) jusqu'à 4 points, 6 standards mémorisés
TDS	7 gammes conversion
	0,000 mg/l (ppm) à 400,0 g/l (ppt) (±1 %) réglable de 0,40 à 1,00
salinité	3 gammes étalonnage
	salinité pratique : 0,00 à 42,00 g/l (ppt) (±1 %) eau de mer : 0,00 à 80,00 g/l (ppt) / 0,0 à 400,0% NaCl (±1 %) en 1 point
résistivité	7 gammes
	1,00 à 100,0 MΩ.cm (±2 %)
T°C	gamme
	-20,0 à 120 °C (±0,2 °C)
compensation T°C	linéaire et non-linéaire (eau naturelle)
mémoire	automatique ou à la demande, 10 profils, 5000 mesures / profil
interface	USB
alimentation	adaptateur secteur 12 V
dimensions	160 x 231 x 94 mm / 1,2 kg
Conductimètre	AH4400
accessoires	
Sonde de rechange	APH76312
logiciel	AH1323
câble USB pour PC	AH3002