

Photomètres HANNA® série 96 mono et multiparamètres

- ▶ lecture directe en mg/l
- ▶ réactifs prédosés
- ▶ fonction CalCheck
- ▶ fonction compte à rebours

Usage mixte
laboratoire / terrain



	caractéristiques
exactitude	±2 mm Pfund à la valeur 80 mm Pfund
résolution	1 mm Pfund
affichage	écran LCD
fonction BPL	mémorisation des données d'étalonnage
conditions ambiantes admissibles	0 à +50°C / 95 %HR
alimentation / autonomie	1 pile 9 V / 200h en utilisation continue
dimensions / poids	192 x 102 x h67 mm / 290 g
accessoires	
solution de nettoyage de cuve, flacon 230 ml	AH4104
tissus de nettoyage de cuve, les 4	AH4106
cuves de mesure en verre sans cap., les 4	AH4113
capuchons pour cuve AH4113, les 4	AH4114
piles 9V alcalines, les 10	PILA05
mallette de transport	MC2500V

- système optique à lampe de tungstène avec filtre à bande passante étroite : meilleur précision
- fonction CalCheck et validation : vérification et validation des performances de l'instrument à l'aide de solutions étalon rattachées NIST (en option recommandée), possibilité de correction de l'étalonnage par l'utilisateur
- étalonnage automatique du zéro
- fonction compte à rebours : permet de déclencher une mesure différée, nécessaire dans le cas d'un délai de réaction de coloration
- auto-extinction après 10 minutes
- réactifs livrés en sachets de poudre prédosés (PDR) ou sous forme liquide (L)
- livrés avec 2 cuvettes de mesure et capuchons, 1 pile et 1 mallette de transport

détermination	gamme	photomètres		réactifs			cuvettes étalon	
		réf	Prix HT	réf	type	dosages	Prix HT	réf
photomètres 1 paramètre								
Brome	0,00 à 8,00 mg/l	AH9516		AH9107	PDR	100		AH6716E
Chlore libre (eau potable)	0,000 à 0,500 mg/l	AH9503		AH9603	PDR	100		AH6762E
Chlore total (traces, électrolyse)	0,000 à 0,500 mg/l	AH9507		AH9607	PDR	100		AH5761E
Cuivre (gamme étroite)	0,000 à 1,500 mg/l	AH9508		AH9608	PDR	100		AH6747E
Cuivre (gamme large)	0,000 à 5,00 mg/l	AH9518		AH9113	PDR	100		AH6702E
Détergents anioniques	0,00 à 3,50 mg/l	AH9509		AH9609	PDR	100		AH6769E
Dioxyde de chlore	0,00 à 2,00 mg/l	AH9519		AH9115	PDR+L	100		AH6738E
Dureté calcique	0,00 à 2,70 mg/l	AH9520		AH9118	L	100		AH6720E
Dureté magnésique	0,00 à 2,00 mg/l	AH9521		AH9117	L	100		AH6719E
Dureté totale	0 à 250 mg/l	AH9522		AH9181	PDR+L	100		AH6735E
	200 à 500 mg/l			AH9182	PDR+L	100		
	400 à 750 mg/l			AH9183	PDR+L	100		
Fer ^{2+/3+} (gamme étroite)	0,00 à 1,6 mg/l	AH9523		AH9119	PDR	50		AH6746E
Fer ^{2+/3+} (gamme large)	0,00 à 5,00 mg/l	AH9510		AH9120	PDR	100		AH6721E
Fluorures (gamme étroite)	0,00 à 2,00 mg/l	AH9511		AH9121	L	100		AH5729E
Fluorures	0,00 à 20,0 mg/l	AH9524		AH9122	L	100		AH6739E
Iode	0,0 à 12,5 mg/l	AH9525		AH9124	PDR	100		AH6718E
Manganèse (gamme large)	0,0 à 20,0 mg/l	AH9526		AH9126	PDR	100		AH6709E
Nitrates	0,0 à 30,0 mg/l	AH9527		AH9130	PDR	100		AH6728E
Nitrites (faible)	0,000 à 0,600 mg/l	AH9512		AH9131	PDR	100		AH6707E
Phosphates	0,0 à 2,50 mg/l	AH9528		AH9134	PDR	100		AH6713E
Phosphates (gamme large)	0,0 à 30,0 mg/l	AH9513		AH9135	L	100		AH6717E
Silice	0,00 à 2,00 mg/l	AH9529		AH9138	PDR+L	100		AH6705E
	0 à 200 mg/l	AH9515		AH9615	PDR	100		AH6770E
Sulfates	0 à 150 mg/l	AH9530		AH9139	PDR	100		AH6751E
photomètre 7 paramètres								
Chlore libre	0,00 à 5,00 mg/l	AH9533		AH9108	PDR	100		AH6701E
Chlore total	0,00 à 5,00 mg/l			AH9262	PDR	100		AH5712E
pH	6,5 à 8,5 pH			AH9264	L	100		AH6710E
Acide cyanurique	0 à 80 mg/l			AH9101	PDR	100		AH6722E
Brome	0,00 à 8,00 mg/l			AH9107	PDR	100		AH6716E
Fer (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	0,00 à 1,6 mg/l			AH9119	PDR	50		AH6746E
Iode	0,0 à 12,5 mg/l			AH9124	PDR	100		AH6718E

i Réactifs livrés
en sachets de poudre prédosés (PDR)
ou sous forme liquide (L)



Le réactif spécifique à chaque détermination se présente sous forme de poudre conditionnée en sachet à usage unique prêt à l'emploi. Le réactif est prédosé. Certains dosages nécessitent un réactif sous forme liquide. D'autres dosages, tels que le Manganèse nécessitent la combinaison de réactif sous forme liquide et sous forme de poudre.