

# DPCD10

## pH-mètre/Cond/DO portable



BNC,  
pour sonde pH/ORP



4 pins, pour la sonde de température/de condensation



8 broches,  
pour la sonde DO



Capuchons de protection en silicone

## | Compteurs portables



**Single parameter**



**Multiparamètres**

## Caractéristiques

- Ecran couleur 3.5" TFT, facile à lire
- Nouvelle interface utilisateur, utilisation facile
- Fonction intelligente avec enregistreur de données de chronométrage automatique, paramétrage, support de données
- Stockage de données jusqu'à 3000 groupes
- Mode Cond : Prise en charge de l'étalonnage de la constante de la sonde, de l'étalonnage de la solution standard de conductivité
- Alimentation : batterie lithium rechargeable/USB
- Prise de charge : USB/Type-C, conforme aux nouvelles réglementations européennes.
- Classe de protection : IP57

# DDOPRO10

## Optique DO

Lecture précise, rapide et stable, pas de débit minimum requis, insensible au sulfure d'hydrogène.

### Caractéristiques

- Écran couleur TFT de 3,5", interface conviviale
- Un boîtier robuste en POM et une protection en acier inoxydable garantissant la durabilité des mesures dans les environnements difficiles.
- Pas de membranes, pas d'électrolyte, pas d'échauffement, peu de problèmes.
- Réponse rapide (moins de 15 secondes), la technologie du capteur de fluorescence offre une précision et une répétabilité élevées.
- Fonction intelligente avec enregistreur de données à synchronisation automatique, réglage des paramètres, maintien des données
- Capteur de température intégré, compensation de la température en temps réel
- Compensation automatique de la pression barométrique



Prise de chargement: Type-C

Support pliable pour une utilisation pratique.

Couvercle protecteur en silicone

## Spécifications - Paramètre unique

Modèle		DPH10	DORP10	DEC10	DDO10 Type de polarographie	DDOPRO10 Type optique
Paramètres	pH/mV.°C	✓	-	-	-	-
	mV(ORP).°C	✓	✓	-	-	-
	Cond/TDS/Sal./Res.°C	-	-	✓	-	-
	DO. °C	-	-	-	✓	✓
pH	Plage de mesure	✓	-	-	-	-
	Résolution	✓	-	-	-	-
	Précision	✓	-	-	-	-
	Points d'étalonnage	✓	-	-	-	-
	Gamme ATC	✓	-	-	-	-
ORP	Plage de mesure	✓	✓	-	-	-
	Résolution	✓	✓	-	-	-
	Précision	✓	✓	-	-	-
Conductivité	Plage de mesure	-	-	✓	-	-
	Points d'étalonnage	-	-	✓	-	-
	Résolution	-	-	✓	-	-
	Gamme ATC	-	-	✓	-	-
	Précision	-	-	✓	-	-
DO	Plage de mesure	-	-	-	✓	✓
	Précision	-	-	-	✓	-
	Saturation en oxygène	-	-	-	✓	✓
	Compensation automatique de la pression barométrique	-	-	-	✓	✓
	Compensation automatique de la température	-	-	-	✓	✓
	Salinité manuelle compensation	-	-	-	✓	✓
	Plage de mesure	✓	✓	✓	✓	✓
Température	Précision	✓	✓	✓	✓	✓
	Prise de charge	✓	✓	✓	✓	✓
Autres	Alimentation électrique	✓	✓	✓	✓	✓
	Indice de protection IP	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de test	Compteur	✓	✓	✓	✓	✓
	Sonde de pH ATC en plastique D201T-H	✓	-	-	-	-
	Sonde ORP en plastique DORP301	-	✓	-	-	-
	Sonde de température en acier inoxydable DTEMP-02H	-	✓	-	-	-
	Sonde ATC Cond en plastique DCON201T, K=1.0	-	-	✓	-	-
	Sonde DO polarographique DDO01-2M-H, longueur du câble : 2m	-	-	-	✓	-
	Sonde DO optique DODO01-3M, longueur du câble : 3m	-	-	-	-	✓
	Solution tampon pH : pH4.00/7.00/10.01, 50mL, un pour chaque	✓	-	-	-	-
	Solution standard ORP : 222mV, 50mL, 1btl	-	✓	-	-	-
	Solution standard Cond 84µS/1413µS/12,88mS/cm, 50mL, un pour chaque	-	-	✓	-	-
	Solution de recharge pour membrane DDOS-01, 30mL, 1btl	-	-	-	✓	-
	Capuchons de capteurs à membrane DDOSC : 3pcs/groupe, 1pkg	-	-	-	✓	-
	Batterie rechargeable au lithium (préinstallée)	✓	✓	✓	✓	✓
	Câble de chargement : 1 pièce	✓	✓	✓	✓	✓
	Mallette de transport rigide (L/W/H : 33.0 × 27.2 × 8.2cm) : 1pc	✓	✓	✓	✓	✓

## Spécifications - Multiparamètres

Modèle		DPC10	DPD10	DCD10	DPO10	DPCD10	
Paramètres		pH/mV.°C	✓	✓	-	✓	✓
		mV(ORP).°C	✓	✓	-	✓	✓
		Cond/TDS/Sal./Res.°C	✓	-	✓	-	✓
		DO. °C	-	✓	✓	-	✓
pH	Plage de mesure	(-2.000-20.000) pH	✓	✓	-	✓	✓
	Résolution	0.1/0.01/0.001	✓	✓	-	✓	✓
	Précision	±0,002pH ± un chiffre	✓	✓	-	✓	✓
	Points d'étalonnage	1, 2, -3pts automatique	✓	✓	-	✓	✓
	Gamme ATC	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	✓	-	✓	✓
ORP	Plage de mesure	(-1999,9 - +1999,9) mV	✓	✓	-	✓	✓
	Résolution	0.1/1	✓	✓	-	✓	✓
	Précision	±0,03% de l'E.M. ± un chiffre	✓	✓	-	✓	✓
Conductivité	Plage de mesure	0-2000.0mS/cm, auto-rangement : 0-19.999µS/cm ; 20.0-199.9µS/cm ; 200-1999µS/cm ; 2.00-19.99mS/cm ; 20.00-199.9mS/cm; 200.0-2000mS/cm (K=10) Plage de test de correspondance : 0-200mS/cm TDS : 0 - 100.0g/L (TDS factor adjustable) Résistivité : 5.000Ω-cm~100.0MΩ-cm Salinité : 0-100ppt	✓	-	✓	-	✓
	Points d'étalonnage	un point	✓	-	✓	-	✓
	Résolution	0.001/0.01/0.1/1	✓	-	✓	-	✓
	Gamme ATC	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	✓	-	✓	-	✓
	Précision	±0,5 % FS ± un chiffre	✓	-	✓	-	✓
DO	Plage de mesure	(0.00-20.00) mg/L	-	✓	✓	-	✓
	Précision	±0,30 mg/L	-	✓	✓	-	✓
	Saturation en oxygène	(0.0-200.0)%	-	✓	✓	-	✓
	Compensation automatique de la pression barométrique	(0-200,0) kPa	-	✓	✓	-	✓
	Compensation automatique de la température	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	-	✓	✓	-	✓
Température	Salinité manuelle compensation	0~45ppt	-	✓	✓	-	✓
	Plage de mesure	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	✓	✓	✓	✓
Autres	Précision	±0.2°C	✓	✓	✓	✓	✓
	Prise de charge	Type-C	✓	✓	✓	✓	✓
	Alimentation électrique	batterie rechargeable au lithium	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de test	Indice de protection IP	IP57	✓	✓	✓	✓	✓
	Compteur	Compteur	✓	✓	✓	✓	✓
	Sonde de pH ATC en plastique D201T-H	Sonde de pH ATC en plastique D201T-H	✓	✓	-	✓	✓
	Sonde ORP en plastique DORP301	Sonde ORP en plastique DORP301	-	-	-	✓	-
	Sonde de température en acier inoxydable DTEMP-02H	Sonde de température en acier inoxydable DTEMP-02H	-	-	-	✓	-
	Sonde ATC Cond en plastique DCON201T, K=1.0	Sonde ATC Cond en plastique DCON201T, K=1.0	✓	-	✓	-	✓
	Sonde DO polarographique DDO01-2M-H, longueur du câble : 2m	Sonde DO polarographique DDO01-2M-H, longueur du câble : 2m	-	✓	✓	-	✓
	Solution tampon pH : pH4.00/7.00/10.01, 50mL, un pour chaque	Solution tampon pH : pH4.00/7.00/10.01, 50mL, un pour chaque	✓	✓	-	✓	✓
	Solution standard ORP : 222mV, 50mL, 1btl	Solution standard ORP : 222mV, 50mL, 1btl	-	-	-	✓	-
	Solution standard Cond 84µS/1413µS/12.88mS/cm, 50mL, un pour chaque	Solution standard Cond 84µS/1413µS/12.88mS/cm, 50mL, un pour chaque	✓	-	✓	-	✓
	Solution de recharge pour membrane DDOS-01, 30mL, 1btl	Solution de recharge pour membrane DDOS-01, 30mL, 1btl	-	✓	✓	-	✓
	Capuchons de capteurs à membrane DDOSC : 3pcs/groupe, 1pkg	Capuchons de capteurs à membrane DDOSC : 3pcs/groupe, 1pkg	-	✓	✓	-	✓
	Batterie rechargeable au lithium (préinstallée)	Batterie rechargeable au lithium (préinstallée)	✓	✓	✓	✓	✓
	Câble de chargement	Câble de chargement	✓	✓	✓	✓	✓
Mallette de transport rigide (L/W/H : 36.0×32.0×9.0cm)	Mallette de transport rigide (L/W/H : 36.0×32.0×9.0cm)	✓	✓	✓	✓	✓	