

## Prenez des mesures partout où vous allez

### Des mesures de qualité à un prix abordable



#### Utilisation facile

Ces instruments sont simples à utiliser grâce à une disposition intuitive des touches, un menu simple et un grand afficheur facile à lire.



#### Bonne prise en main

La forme ergonomique des instruments portables FiveGo permet aux grandes mains de travailler confortablement. Le support pliable vous permet de lire correctement l'instrument lorsque vous travaillez sur paillasse.



#### Étanchéité

Grâce à leur protection étanche IP67, les instruments FiveGo résistent aux environnements humides et exigeants.



#### Capteurs testés et éprouvés

Les capteurs LightEdition sont conçus sur mesure pour des applications spécifiques et proposés à un prix raisonnable. Ils sont équipés de verres à membrane de haute qualité et de technologies de mesure reconnues qui garantissent des résultats fiables.



#### Des mesures de pH en toute simplicité

Des solutions intuitives qui vous suivent partout

Le temps est un bien précieux. Grâce au fonctionnement intuitif des instruments FiveGo™, à leur conception robuste et à leurs fonctions de mémorisation, vous pouvez consacrer plus de temps aux mesures, au lieu de le perdre à configurer les paramètres du système.

Parfaitement adaptés aux applications mobiles en laboratoire ou sur le terrain, les nouveaux instruments portables FiveGo™ offrent des mesures de pH/mV, de conductivité ou d'oxygène dissous de haute qualité, par simple pression d'une touche. Avec leur conception robuste et étanche, les instruments FiveGo™ sont parfaits pour obtenir des données de mesure fiables, même dans des conditions difficiles, le tout à un prix raisonnable.

- Utilisation intuitive
- Étanchéité
- Forme ergonomique
- Prix abordable

## Nouvelle série FiveGo™

### Des mesures de qualité à un prix abordable

Les instruments portables FiveGo destinés aux mesures du pH/ mV, de la conductivité et de l'oxygène dissous sont parfaitement adaptés à un large éventail d'applications, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.



### Spécifications techniques

Spécifications		FiveGo™ pH F2	FiveGo™ Conductivité F3	FiveGo™ Oxygène dissous F4
Mesure et calibrage	Plage de mesures	pH 0,00...14,00	0,00 uS / cm...200,0 mS / cm (conductivité)	0,0...400,0%
		-1,999...1,999 mV	0,0 mg / L...200,0 g / L (TDS)	0,0...45,00 mg / L 0,0...45,00 ppm
		0,0...100,0 °C (32,0...212,0 °F)	0,0...100,0 °C (32,0...212,0 °F)	0,0...50 °C (32,0...122,0 °F)
	Résolution	pH 0,01, 1 mV, 0,1 °C	Plage automatique, 0,1 °C	0,10%, 0,01 mg / L, 0,01 ppm, 0,1 °C
	Précision (instrument)	pH ±0,01	±0,5 % de la valeur mesurée	±1 % de la valeur mesurée
		±1 mV ±0,5 °C	±0,5 °C	±0,3 °C
	Enregistrement automatique et manuel du point final	Oui	Oui	Oui
	Signal du point final	Sonore/visuel	Sonore/visuel	Sonore/visuel
Compensation de la température	Compensation automatique ou manuelle	Facteur de correction linéaire : 0,00...10,00 % / °C Température de référence : 20 ou 25 °C	Compensation automatique ou manuelle	
Calibrage	Jusqu'à 3 points, 4 groupes tampons prédéfinis	1 point, 3 étalons prédéfinis	Jusqu'à 2 points, 100 % et 0 %	
Stockage des données	Taille de la mémoire	200 mesures, calibrage en cours	200 mesures, calibrage en cours	200 mesures, calibrage en cours
Connecteurs	Entrées du capteur	BNC, Cinch (NTC 30 kΩ)	LTW 7 broches (NTC 30 kΩ)	BNC, Cinch (NTC 30 kΩ)
Généralités	Alimentation	4 x 1.5 V AAA LRO3 ou 4 x 1.2 V AAA NIMH HRO3		
	Heures de fonctionnement	> 200 h		
	Afficheur	Affichage LCD segmenté 3,1"		
	Boîtier	ABS		
	Dimensions / Poids	188 x 77 x 33 mm / 0,26 kg		
	Protection IP	IP67		

### Kits FiveGo et informations de commande

Instrument	Kits	Description des kits	Idéal pour	Numéro de commande
FiveGo F2 pH/mV	F2-Meter	Kit sans capteur	Applications exigeant un capteur spécifique non compris dans le kit	30266946
	F2-Standard	Kit standard avec capteur étanche IP67 LE438	Large gamme d'échantillons aqueux standard	30266889
	F2-Food	Kit avec capteur LE427	Échantillons solides tels que de la viande, des fruits, du fromage, etc.	30266881
	F2-Field	Kit avec capteur étanche IP67 LE438 et mallette de transport	Mêmes applications que le F2-Standard, mais particulièrement adapté aux mesures à réaliser sur le terrain	30266882
FiveGo F3 Conductivité	F3-Meter	Kit sans capteur	Applications exigeant un capteur spécifique non compris dans le kit	30266883
	F3-Standard	Kit standard avec capteur étanche IP67 LE703	Échantillons aqueux de conductivité modérée à élevée	30266888
	F3-Field	Kit standard avec capteur étanche IP67 LE703 et mallette de transport	Mêmes applications que le F3 standard, mais particulièrement adapté aux mesures à réaliser sur le terrain	30266887
FiveGo F4 Oxygène dissous	F4-Meter	Kit sans capteur	Applications exigeant un capteur spécifique non compris dans le kit	30266884
	F4-Standard	Kit avec capteur étanche IP67 LE621	Échantillons aqueux	30266885
	F4-Field	Kit avec capteur étanche IP67 LE621 et mallette de transport	Mêmes applications que le F4 standard	30266886

#### Mettler-Toledo GmbH, Analytical

Im Langacher 44  
8606 Greifensee, Suisse  
Tel. +41 22 567 53 22  
Fax +41 22 567 53 23

[www.mt.com/FiveGo](http://www.mt.com/FiveGo)

Pour plus d'informations

Sous réserve de modifications techniques.  
© 02/2019 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés.  
30525134A  
Group MarCom 2522 JK/KR