

# pH-mètres portables 550 et 570

# JENWAY



## Modèle 550 Réf: 190504

Le modèle 550 est un pH-mètre et un thermomètre portable standard offrant 2 points de calibration et une reconnaissance automatique des solutions tampon. Ce modèle affiche simultanément le pH et la température. Ce petit appareil léger et facile à transporter est doté d'un écran LCD compris dans un boîtier résistant aux éclaboussures.

- Affichage simultané du pH et de la température
- Calibration automatique
- Compensation Automatique ou manuelle de la Température (ATC)
- Arrêt automatique au bout de 10min
- Autonomie de 5000 heures
- 2 ans de garantie

Ce pH-mètre est fourni prêt à l'emploi avec une électrode époxy (924 001), une sonde de température (170 101), des sachets de solutions tampon et une malette de transport.



Pour compléter sa nouvelle gamme de pH-mètres portables, Jenway® propose également un large choix d'électrodes spécifiques et de consommables en fonction de vos applications.

## Modèle 570 Réf: 190506

Le modèle 570 est un pH-mètre, un millivoltmètre et un thermomètre portable standard offrant 2 points de calibration et une reconnaissance automatique des solutions tampon. Ce modèle affiche simultanément le pH ou la tension et la température. Cet appareil est doté d'un large écran LCD compris dans un boîtier complètement étanche avec l'arrêt automatique au bout de 10min pour une économie de la batterie.

- Affichage simultané : pH, mV et température
- Calibration automatique
- Compensation Automatique ou manuelle de la Température (ATC)
- Arrêt automatique au bout de 10min
- Autonomie de 2500 heures
- Boîtier étanche
- 2 ans de garantie

Ce pH-mètre est fourni prêt à l'emploi avec une électrode époxy (924 001), une sonde de température (170 100), des sachets de solutions tampon et une malette de transport.

## Caractéristiques techniques

Modèle	550	570
Type	pH et température	pH, mV et température
Étanchéité	Non (IP65)	Oui (IP66/67)
Gamme pH	0 à 14	-2 à 16
Résolution pH	0,01	0,01
Précision pH	± 0,05	± 0,02
Gamme mV	-	-1000 à 1000mV
Résolution mV	-	1mV
Précision mV	-	± 1mV
ATC	0 à 60°C	0 à 100°C
Gamme température	0 à 100°C	-39,9 à 149,9°C
Résolution température	0,1°C	0,1°C
Précision température	± 0,5°C	± 0,4°C (-10 à 70°C)
Nombre de points de calibration	2	2
Reconnaissance automatique des solutions tampon	Oui	Oui
Arrêt automatique	10 min	10 min
Température de fonctionnement	0 à 50°C	0 à 100°C
Autonomie (heures)	5000	2500
Connectique pH	BNC	BNC
Connectique température	3,5mm prise jack	Vis de blocage de type Lumberg - étanche
Dimensions	25 x 56 x 128mm	32 x 71 x 141mm
Poids	130g	230g



## Informations de commande

Référence	Description
190504	PH-mètre et thermomètre portable 550 fourni dans une malette de transport avec une électrode pH époxy (924 001), une sonde ATC (170 101), piles, sachets de solutions tampon et manuel d'utilisation.
190506	PH-mètre, millivoltmètre et thermomètre portable 570 fourni dans une malette de transport avec une électrode pH époxy (924 001), une sonde ATC (170 100), piles, sachets de solutions tampon et manuel d'utilisation.

