pH / mV / °C / iono - mètre de paillasse
avec datalogger incorporé

- **grand affichage LCD couleur**
- **étalonnage automatique**
- **interfaces RS232 et USB**

pH-mètres et pH / Ionomètres de laboratoire

- affichage graphique géant LCD couleur 240 x 320 pixels
- visualisation graphique, sélection de la langue, configuration par l'utilisateur, aide à l'utilisateur
- **interfaces RS232 et USB** pour connexion PC : enregistrements, graphes, BPL
- système de vérification et de surveillance de l'électrode pH et des conditions d'étalonnage (tampon)
- datalogger incorporé : enregistrement automatique ou manuel des données, capacité 50000 données
- affichage de la mesure figé à l'écran après stabilisation

APH4200
pH / mV / °C - mètre

- gammes : pH / mV / °C

APH4210
pH / mV / °C - mètre avec fonction ionomètre

- gammes : pH / mV / °C
- mesures ionométriques par méthodes incrémentales (addition d'un échantillon standard à l'échantillon analysé ou inversement)
- calcul automatique de la concentration de l'échantillon

- **livrés complets** avec électrode pH (corps en verre), sonde de température, adaptateur 230 V / 12V, solutions tampon pH 4 et 7, solution de remplissage pour électrode, **statif pour électrode PE4**

		pH / mV / °C - mètre	pH / mV / iono / °C - mètre
pH mV	pH	-2,000 à 20,000 pH ±0,001 pH	-2,000 à 20,000 pH ±0,001 pH
	mV	±2000 mV ±0,2 mV	±2000 mV ±0,2 mV
	étalonnage pH	automatique en 1 à 5 points	automatique en 1 à 5 points
	tampon en mémoire	8 standard et 5 tampons utilisateur	8 standard et 5 tampons utilisateur
	compensation en T°C	automatique -20,0 à +120,0°C ou manuel	automatique -20,0 à +120,0°C ou manuel
ionomètre	ionomètre		1.10^{-7} à $9,99.10^{10}$ (choix des unités)
	résolution		1 - 0,1 - 0,01
	exactitude		±1 % / ±0,5 % (ions monovalents);
	étalonnage		automatique jusqu'à 5 points
	mémoire étalonnage		6 valeurs standard / 5 valeurs utilisateur
°C	température	-20,0 à +120,0°C ±0,2°C	-20,0 à +120,0°C ±0,2°C
	étalonnage	3 points	3 points
capacité logger		50000 données	50000 données
interfaces		RS232 et USB	RS232 et USB
alimentation		230 V / 12 V avec adaptateur inclus	230 V / 12 V avec adaptateur inclus
conditions ambiantes		0 à +50°C - < 95%HR	0 à +50°C - < 95%HR
dimensions		159 x 230 x h93 mm / 0,8 kg	159 x 230 x h93 mm / 0,8 kg
pH-mètre / pH-iono-mètre		APH4200	APH4210
accessoires			
Logiciel sous Windows®		AH1323	AH1323
câble RS232 pour PC		AH3001	AH3001
câble USB pour PC		AH3002	