

Barographe, thermographe et hygrographe en un seul appareil



Félicitations pour votre nouveau barographe A4004!

Ce barographe remplace l'A4003. Il est basé sur un écran tactile (affichage E-ink), une batterie rechargeable et toutes les fonctionnalités de l'A4003. En fait, il est aussi thermo- et hygrographe!

Allumez-le et découvrez les fonctionnalités en touchant les différentes zones de l'écran. Nous l'avons conçu pour être intuitivement explicite. M est le menu pour des informations supplémentaires fonctionnalités.



Anodisé aluminium cadre

Le pictogramme du voilier indique que l'alerte de vent fort est activée et que vous êtes en sécurité.



• Design: Nikolaj Nemeth & Peter S. Jessen 2025



- Alerte de vent fort activée: si la pression chute de 3 hPa ou plus en 3 heures ou moins, vous recevez une alarme (numérique et audible sur l'écran).
  - Autres fonctions:
  - Alerte de pression audible:
- Le barographe électronique dispose d'un détecteur de pression atmosphérique de haute qualité, vous permettant de paramétrer une alarme pour les variations de pression – soit en hausse, soit en baisse – sur une période donnée ou pour une valeur cible de pression.
- Système d'alarme complet incluant l'alarme de réveil
  - Affichage de la température, de l'humidité et de la pression
  - Historique 2, 8, 24 heures et 10 jours affiché
  - Double fuseau horaire
- Rétroéclairage rouge à 7 niveaux réglable à l'avant, et extinction automatique. Batterie rechargeable et indicateur de batterie.  
 Trou(s) de montage à l'arrière pour deux vis (distance 70 mm).  
 Connexion USB-C pour alimentation depuis PC ou adaptateur USB.  
 Largeur 103 mm. Hauteur 94,4 mm. Profondeur 28,6 mm. Poids 0,2 kg.  
 Garantie de 3 ans.  
 Développé par Delite. Fabriqué en Chine.  
 Tous les droits de conception et de production appartient à Delite.



Article n° A4004. Code HS 9025.80.40.

Spécifications techniques

Pression atmosphérique: Précision ±3 hPa de 0 à 50°C, résolution 0,1 hPa.

Température: Précision ±0,5°C à 25°C, résolution 0,1°C.

Humidité: Précision ±4,5 %, résolution 1 %.

Horloge: Précision ±6 minutes par an.

Tableau de conversion de la pression atmosphérique

La pression dépend de l'altitude au-dessus du niveau de la mer, en supposant une pression normale au niveau de la mer = 1.013,25 hPa = 1.013,25 millibar = 760 mm Hg.



Mont Blanc 4 810 m vu depuis La Thuille, Italie

m	hPa	mm Hg	inches Hg
10000	264,4	198,3	7,81
9000	307,4	230,6	9,08
8000	356,0	267,0	10,51
7000	410,6	308,0	12,12
6000	471,8	353,9	13,93
5000	540,2	405,2	15,95
4000	616,4	462,3	18,20
3000	701,1	525,8	20,70
2000	795,0	596,2	23,47
1000	898,7	674,1	26,54
900	909,7	682,3	26,86
800	920,8	690,6	27,19
700	931,9	699,0	27,52
600	943,2	707,4	27,85
500	954,6	716,0	28,19
400	966,1	724,6	28,53
300	977,7	733,3	28,87
200	989,5	742,1	29,22
100	1001,3	751,0	29,57
90	1002,5	751,9	29,60
80	1003,7	752,8	29,64
70	1004,9	753,7	29,67
60	1006,1	754,6	29,71
50	1007,3	755,5	29,74
40	1008,5	756,4	29,78
30	1009,7	757,3	29,81
20	1010,8	758,2	29,85
10	1012,0	759,1	29,88
0	1013,3	760,0	29,92

