

FICHE TECHNIQUE



Caractéristiques

- Mesure les champs magnétiques c.a. et c.c. milliGauss (mG) ou microTesla (μ T).
- Indicateur de pôle N / pôle S
- Fonctions de maintien des données et max/min
- Bouton d'ajustement à zéro pour les mesures relatives
- Grand affichage ACL facile à lire
- Logiciel en option pour ordinateur comprenant le suivi en direct à l'aide d'une connexion USB
- Montage au trépied pour la surveillance à long terme
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend sonde magnétique uniaxial, étui de transport rigide et piles

Spécifications

Gamme de mesures:	-3000 à 3000mG, -300 à 300 μ T
Réponse en fréquence:	c.a./c.c.: 40Hz à 10KHz
Type de sonde:	Sonde magnétique uniaxial
Précision:	$\pm$ (2% + 2mG)
Résolution:	-199.9 à 199.9mG: 0.1mG ≥ 200 ou ≤ -200 mG: 1mG -19.9 à 19.9 μ T: 0.01 μ T ≥ 20 ou ≤ -20 μ T: 0.1 μ T

Spécifications générales

Affichage:	Affichage ACL à 4 chiffres
Fonctions maintien des données:	Oui
Min:	Oui
Max:	Oui
Horloge à temps réel avec date:	Approx. 1 sec
Hors tension automatique:	Oui (après 10 mins/éteint)
Béquille:	Oui
Montable sur trépied:	Oui
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	6 piles AAA ou adaptateur c.a. (optionnel)
Connectivité PC:	Câble USB (optionnel)
Logiciel:	SW-U801-WIN (optionnel)
Compatibilité du logiciel:	Windows XP / Vista / 7
Temp. de fonctionnement:	32 à 122°F (0 à 50°C)
Temp. de stockage:	14 à 140°F (-10 à 60°C)
Humidité de fonctionnement:	10 à 80%
Dimensions:	Compteur: 6.8 x 2.7 x 1.7" (173 x 68 x 42mm) Sonde: 7 x 1.1 x 0.7" (177 x 29 x 17mm)
Poids:	Compteur: 12.3oz (350g) Sonde: 2.8oz (78g)

Modèle	Description
GU-3001	Compteur de champ électromagnétique
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition de données
AP-9VA-110V	Adaptateur c.a.
USB-01	Câble USB
R1500	Trépied léger
CA-05A	Étui de transport souple