

## COMPTEUR POUR L'ENVIRONNEMENT

### Caractéristiques

- Appareil de mesure multifonctionnel 4 en 1... anémomètre, hygromètre, luxmètre et thermomètre à thermocouple de type K
- Entrée de température à thermocouple de type K
- Capteur d'humidité de capacité à film mince
- Filtreur à photodiode correcteur de couleur
- °F ou °C; lux ou pi-ch; m/s, km/h, mi/h, pi/min et nœuds sélectionnable
- Maintien des données, mémorisation des valeurs max/min

### Spécifications

**Gamme de vitesse de l'air:** 0.2 à 30.0 m/s; 1.4 à 108.0 km/h; 0.9 à 67.0 mi/h; 80 à 5910 pi/min; 0.8 à 58.3 nœuds

**Gamme de température:** -100 à 1300°C (-148 à 2372°F)

**Gamme d'humidité:** 0 à 95% h.r.

**Gamme de luminosité:** 0 à 20,000 lux (0 à 2000 pi-ch)



NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
LM-8000	Compteur pour l'environnement	\$179

## COMPTEUR POUR L'ENVIRONNEMENT

### Caractéristiques

- Mesure l'humidité relative, la vitesse de l'air, les niveaux de lumière, et la température avec un thermomètre à thermocouple de type J/type K
- Mesure les niveaux de son avec un adaptateur en option
- °F ou °C; lux ou pi-ch; m/s, km/h, mi/h, pi/min ou nœuds sélectionnable
- Maintien de données et lectures max/min
- Enregistreur de données avec carte mémoire SD avec horloge et calendrier intégrés en temps réel

### Spécifications

**Gamme de vitesse:** 0.4 à 30.0 m/s; 1.4 à 128.0 km/h; 0.9 à 78.3 mi/h; 79 à 6890 pi/min; 0.8 à 68.0 nœuds

**Gamme d'humidité:** 0% à 95% h.r.

**Gamme de luminosité:** 0 à 20,000 Lux (0 à 1,860 Ft-cd)

**Gamme de temp. type K:** -100.0 à 1300.0°C (-148.0 à 2372°F)

**Gamme de temp. type J:** -100.0 à 1200.0°C (-148.0 à 2192°F)

**Temps d'échantillonnage:** 1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600 secondes



NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
SD-9300	Compteur pour l'environnement/enregistreur	\$249
SL-417	Adaptateur acoustique	\$129
TP-01	Sonde à fils thermocouple type K	\$15
SD-2GB	Carte mémoire SD 2Go	\$29
USB-01	Câble USB	\$68
UPCB-01	Câble RS232	\$30
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition des données	\$89
BS-6	Trépied	\$59

## LUXMÈTRE

### Caractéristiques

- Lux/pied-chandelle, au choix de l'utilisateur
- Fonction de valeur maximale et de blocage d'affichage
- ACL à 3-1/2 chiffres
- Indication de dépassement et faiblesse de pile
- Arrêt automatique
- Comprend étui de transport et pile

### Spécifications

**Gamme de mesure:** 0 à 50,000 lux, 0 à 5,000 pi-ch

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
ST-1301	Luxmètre	\$89



## LUXMÈTRE

### Caractéristiques

- Conçu pour être opéré d'une seule main
- Sélecteur de gamme automatique
- Lux/pied-chandelles, au choix de l'utilisateur
- Fonctions min/max et maintien des données
- Arrêt automatique et touche d'ajustement zéro

### Spécifications

**Gamme de mesure:** 0 à 20,000 lux; 0 à 2,000 pied-chandelles

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
LM-81LX	Luxmètre	\$99



## LUXMÈTRE/ENREGISTREUR

### Caractéristiques

- Mesure les niveaux de lumière ambiante et la température avec un thermomètre à thermocouple de type J/type K
- Capteur à diode photo et correction des filtres colorés pour répondre aux normes CIE
- Fonctions maintien des données, lectures max/min
- Enregistreur de données avec carte mémoire SD avec horloge et calendrier intégrés en temps réel
- Interface d'ordinateur RS232 et USB

### Spécifications

**Gamme de luminosité:** 2,000, 20,000, 100,000 lux (200, 2,000, 10,000 pi-ch)

**Gamme de temp. type K:** -100.0 à 1300.0°C (-148.0 à 2372°F)

**Gamme de temp. type J:** -100.0 à 1200.0°C (-148.0 à 2192°F)

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
SD-1128	Luxmètre/enregistreur de données	\$189
TP-01	Sonde à fils thermocouple type K	\$15
SD-2GB	Carte mémoire SD 2Go	\$29
USB-01	Câble USB	\$68
UPCB-01	Câble RS232	\$30
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition des données	\$89
CA-05A	Étui souple	\$19
BS-6	Trépied	\$59



## SONOMÈTRE

### Caractéristiques

- Rencontre les normes IEC 651 Type 2
- Deux gammes (élevé/faible)
- Pondération de fréquence "A & C"
- Microphone à condensateur électret de 1/2"
- Fonctions maintien des données, maintien de la valeur maximale
- Ajout fileté pour monter sur un trépied
- Étui de transport, pare-vent pour microphone et pile comprises

### Spécifications

**Gamme de mesure:** Bas: 35 à 100 dB; Élevé: 65 à 135 dB

**Gamme de fréquence:** 31.5 Hz à 8 kHz

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
ST-805	Sonomètre	\$149



## CALIBRATEUR ACOUSTIQUE

### Caractéristiques

- Génère un signal sonore stable à une fréquence et à une amplitude contrôlées permettant de vérifier la précision de votre sonomètre
- Sortie des niveaux de sons de 94dB et 114dB
- Fréquence de sortie de 1000Hz ±4%
- Convient aux sonomètres à microphone de 1/2" de diamètre

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
SC-05	Calibrateur acoustique	\$199



## SONOMÈTRE/ENREGISTREUR

### Caractéristiques

- Mesure les niveaux de son pour conformer à la norme IEC61672 Classe 2 • ACL facile à lire avec retroéclairage
- Pondération de fréquence (A/C)
- Pondération temporelle (rapide/lente)
- Maintien de données, de valeur crête et valeurs max/min mémorisées
- Enregistreur de données à temps réel avec carte mémoire SD de 2Go intégrale (en option) • Interface d'ordinateur RS232 et USB



### Spécifications

**Gamme de mesure:** 30 à 130dB

**Pondération de fréquence:** A: Écouté par l'oreille humaine; C: Réponse uniforme

**Pondération de temps:** Rapide: 200ms; Lente: 500ms

**Gamme de fréquence:** 31.5 Hz à 8 kHz

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
SD-4023	Sonomètre/enregistreur de données	\$279
SC-05	Calibrateur acoustique	\$199
SB-01	Écran pare-vent en boule	\$7
SD-2GB	Carte mémoire SD de 2Go	\$29
USB-01	Câble USB	\$68
UPCB-01	Câble RS232	\$30
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition des données	\$89
CA-05A	Étui de transport souple	\$19
BS-6	Trépied	\$59

## SONOMÈTRE/ENREGISTREUR

### Caractéristiques

- Type II d'IEC651 • 32,000 données d'enregistrement
- Intervalles d'échantillonnage au choix de l'utilisateur
- Horloge à temps réel estampe chaque donnée avec la date et l'heure
- Affichage ACL à 4 chiffres avec diagramme à barres et retroéclairage
- Fonction maximum/minimum • Sorties c.a. et c.c.
- Comprend tournevis d'étalonnage, écran pare-vent, câble RS232, logiciel d'enregistrement des données Windows, étui de transport et pile



### Spécifications

**Gamme de mesure:** 32 à 80 dB, 50 à 100 dB, 80 à 130 dB

**Gamme de fréquence:** 31.5 Hz à 8 kHz

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
C-322	Sonomètre/enregistreur de données	\$459
USB-300	Câble USB	\$75
BS-6	Trépied	\$59

## SONOMÈTRE/ENREGISTREUR

### Caractéristiques

- Trois gammes de mesure en étapes de 40dB avec indication hors de gamme
- Pondération de fréquence "A & C"
- Pondération de temps "Rapide/Lente"
- Microphone à condensateur électret 1/2"
- Étalonnage interne à 94 dB/1 kHz • Affichage ACL facile à lire
- Fonctions maintien des données et valeur max
- Étui de transport rigide et piles de comprises (l'écran pare-vent doit être commander séparément)



### Spécifications

**Gamme de mesure:** 30 à 70 dB, 60 à 100 dB, 90 à 130 dB

**Pondération de temps:** Rapide: 200ms; Lente: 500ms

**Gamme de fréquence:** 31.5 Hz à 16.0 kHz

NO. MODÈLE	DESCRIPTION	PRIX
SL-4022	Sonomètre	\$395
SB-01	Écran pare-vent en boule	\$7
BS-6	Trépied	\$59

**Distribué par:**



[www.asa-automatisation.ca](http://www.asa-automatisation.ca)

**Tél : (514) 217-1682**

- Intégration de Systèmes
- Instrumentation
- Support Technique
- Optimisation
- Programmation
- Thermographie
- Projets