

SKYWATCH® SWISS MADE

BL

Démarrage rapide pour le BL-1000

Le Skywatch BL-1000 est un équipement de haute précision qui a été créé en utilisant la technologie la plus moderne. Il a été conçu pour une utilisation intensive. Cependant, afin de préserver son aspect et sa précision, nous vous recommandons de le traiter avec soin et de lire attentivement ce guide de démarrage rapide..

Contenu de la mallette de transport

- Skywatch BL-1000 avec girouette en fibre de carbone prémonté
- Tige pivotante avec filetage $\frac{1}{4}$
- Support omnidirectionnel à détachement rapide
- Supports (2) pour surfaces planes ou courbes avec 3M™ VHB™ adhésif
- Câble de chargement Micro-USB

Assemblage

Assurez-vous que le bouton moleté à la base du BL-1000 est tourné en position " déverrouillé " et insérez la tige de pivotement :



Tournez sur OFF pour verrouiller la tige de pivotement :



Installation de l'application

Veuillez visiter la boutique [Google Play Store](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jdc.electronic.skywatchguard) et rechercher Skywatch Guard par JDC Electronic SA. Téléchargez et installez l'application sur votre smartphone Android.

Calibration de la boussole

☰ > Capteurs > I > Calibration de la boussole > Démarrer

Mise en service

Activez le BL-1000 en tournant le bouton moleté sur la position "ON".

Ceci verrouille la tige de pivot et le voyant à la base de l'unité devrait clignoter rapidement. Une couleur bleue indique que l'appareil est complètement chargé ; une couleur rouge indique que la batterie est faible et doit être rechargée :



Lancement de l'application

Un message 'connexion' apparaîtra jusqu'à ce que le BL-1000 soit connecté.

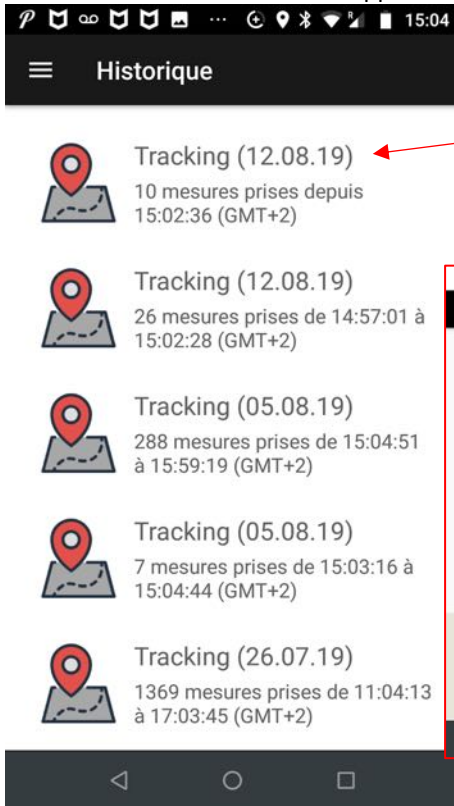


Connexion de l'application

Dans le cas d'un message 'capteur introuvable', veuillez éteindre puis allumer le BL-1000 et vous assurer que le voyant de la base de l'unité BL-1000 clignote.

Historique des mesures

Les données sont stockées sur l'appareil Android :



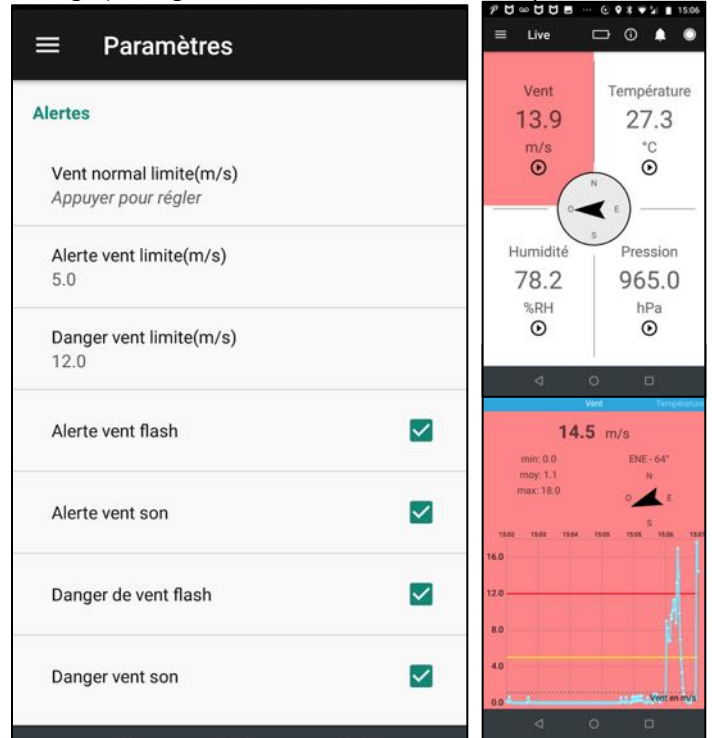
Événements de mesure

(tapez sur événements individuels pour plus de détails)



Alarmes de vitesse du vent

Le visuel (flash écran) et l'audio (alarmes) sont configurables individuellement (jaune pour l'avertissement et rouge pour le danger) et clignotent en modes Live et Historique :



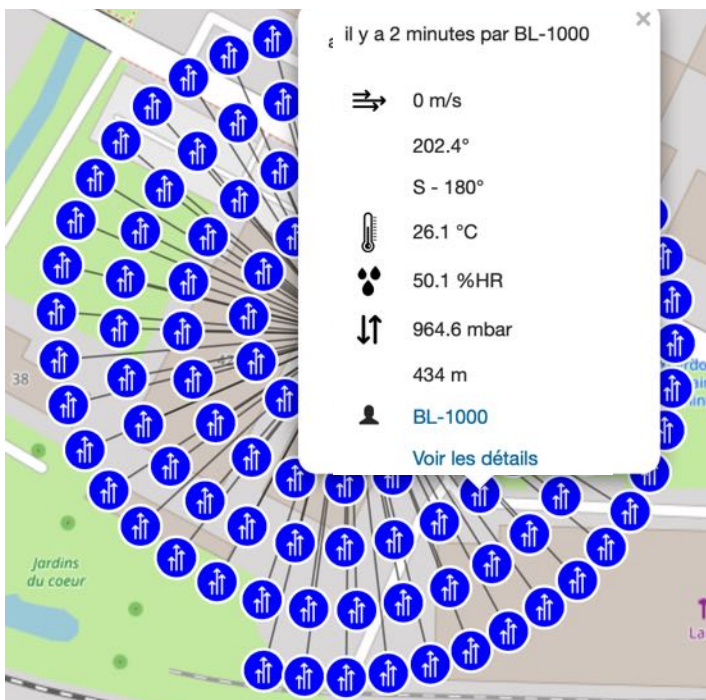
Et dans le cloud sur le site web bl.skywatch.ch

(veuillez d'abord créer un compte *gratuit* et le mettre à jour dans les paramètres)

Téléchargement des données CSV

Sur l'onglet 'Carte' cliquez sur 'Voir les détails'

[Montrer le tracé complet](#)



Cliquez pour télécharger les mesures dans un fichier local :

[Télécharger en CSV](#)

Chargement de la batterie

Tournez le bouton moleté BL-1000 pour déverrouiller et exposer le connecteur micro-USB. Le voyant à la base de l'appareil s'allume en rouge pendant la charge et s'éteint lorsque l'appareil est complètement chargé.

Capteurs

Vitesse et direction du vent de 3 km/h à 150 km/h

(précision de $\pm 3\%$)

Température -25C à 60C (précision $\pm 3C$)

Humidité 0% à 100% HR $\pm 3\%$ précision (10-90 %HR)

Pression de 300 mbar à 1200 mbar (précision $\pm 0,2$ mbar)

Particularités du BL-1000

Mesure instantanée de la vitesse et de la direction du vent, de la température, de la pression barométrique et de l'humidité.

Affichage graphique des mesures avec des valeurs instantanées, minimales, maximales et moyennes.

Alertes de vent (audio et visuel) avec deux niveaux programmables

Mode de suivi avec enregistrement automatique des mesures et des coordonnées GPS.

Afficher toutes les mesures effectuées avec historique sur bl.skywatch.ch (position basée sur l'emplacement de l'appareil Android)

JDC ELECTRONIC SA

Avenue des Sports 42

1400 Yverdon-Les-Bains

Switzerland

Tel: +41 24 445 2121

info@jdc.ch www.jdc.ch

