

STATION METEO POUR SMARTPHONE BL400



La station météo pour smartphone Skywatch® BL400 dispose d'une technologie Bluetooth® et permet de mesurer avec précision la vitesse du vent, la température, l'humidité ainsi que la pression et de partager les données sur les réseaux sociaux les plus populaires.

Le Skywatch® BL400 est spécialement dédié à toutes les activités d'extérieur comme la navigation, le kitesurf, le parapente, la randonnée, etc. Il est aussi très utilisé dans des activités professionnelles, telles qu'en agriculture ou sur les chantiers, par exemple.

Les données mesurées peuvent être enregistrées et publiées sur Facebook, Twitter, Instagram ou bl.skywatch.ch. Le mode d'emploi et la FAQ sont disponibles sur bl.skywatch.ch/support.

AVANTAGES

- Affichage graphique de mesures instantanées
- Mode tracking avec enregistrement automatique des mesures et des coordonnées GPS
- Affichage de toutes les mesures sur une carte
- Partage des mesures sur Facebook, Twitter, Instagram et bl.skywatch.ch
- Compatible avec iOS 8.4 et suivants, Android 4.4 et suivants, Bluetooth® Smart (BLE) 4.0 et suivants

Gamme de mesures

Vitesse du vent, Température, Température ressentie, Indice de chaleur, Humidité relative, Point de rosée, Pression, QNH, Altitude.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Vitesse du vent

Plage de mesure : 3 à 150 km/h
Précision : $\pm 3\%$, ± 0.5 km/h
Résolution : au dixième
Unités de mesure : km/h, m/s, mph, fps, noeuds et Beaufort

Température

Plage de mesure : -25°C à 60°C
Précision : $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
Résolution : au dixième
Unités de mesure : $^{\circ}\text{C}$ et $^{\circ}\text{F}$

Humidité relative

Plage de mesure :	0 à 100%
Précision :	±3% entre 10 et 90% d'humidité relative
Résolution :	au dixième

Pression

Plage de mesure :	300 à 1 200 hPa
Précision :	±0.2 hPa
Résolution :	au dixième
Unités de mesure :	hPa, mbar et inHg

Autres

Plage de fonctionnement :	-20°C à 50°C
Batterie :	Batterie lithium-polymère rechargeable par micro USB, avec indicateur de charge (DEL de couleur)
Autonomie de batterie :	> 1 semaine
Portée Bluetooth® :	200 m maximum, selon le type d'environnement
Points remarquables :	Protection rétractable des capteurs Faible inertie des capteurs Calibration officielle suisse
Application :	Skywatch® BL disponible gratuitement en anglais et français sur l'App Store (iOS) et sur Google Play (Android)
Compatibilité :	iOS 8.4 et suivants, Android 4.4 et suivants, Bluetooth® Smart 4.0 (BLE) et suivants
Matériau constituant :	Aluminium anodisé
Dimensions :	116 mm (longueur) x 26 mm (diamètre)
Poids :	66 g
Indice de protection environnementale :	IP67