

WATCH DOG SERIE 3000

Dernière génération de stations météorologiques connectées

La 3e génération de stations météorologiques WatchDog intègre un modem cellulaire et une connectivité Bluetooth, pour des informations et des notifications en temps réel et une installation simple.

Parfait pour les champs, les vergers, les vignobles et les terrains de golf, les stations WatchDog sont le compagnon idéal pour surveiller et prendre les bonnes décisions.

Données mesurées

- Température - Humidité relative - Pluie
- Vitesse et direction du vent - Rayonnement solaire
- capteur optionnel

AVANTAGES

- Simplicité et facilité d'installation de la station
- Précision et fiabilité des mesures
- Modem cellulaire 2-3-4G
- Système d'alimentation solaire intégré
- Information en temps réel avec l'application WatchDog Mobile gratuite
- Un portail, SpecConnect, pour stocker et analyser les données recueillies



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

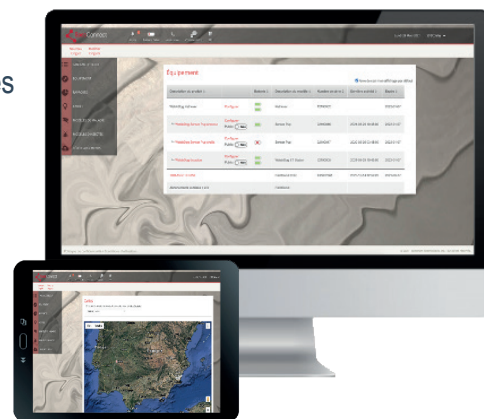
	3210 station antigel	3220 station pluie	3240 station météo	3250 station météo et ET	Gamme	Précision
Température de l'air	✓	✓	✓	✓	-40° à 125°C	± 0,54° (-40° à 90°C)
Humidité relative		✓	✓	✓	0 à 100%	± 2% à 25°C
Précipitations	option	✓	✓	✓	0,254 mm résolution	± 2% à < 5cm/h
Vitesse du vent	n - a	n - a	✓	✓	0,1 à 322 km/h	± 3 km/h, ± 5%
Direction du vent	n - a	n - a	✓	✓	1-359°, 1° incrément	± 3°
Rayonnement solaire	option	option	option	✓	0 à 1500 W/m²	± 5%
Capteur externe	1	1	1	1		

Le portail SpecConnect

SpecConnect vous permet de visualiser et d'évaluer instantanément les données en temps réel afin de prendre les meilleures décisions.

SpecConnect vous aide à améliorer le rendement et la qualité, à réduire les intrants, à augmenter les rendements et à réduire les risques.

- la configuration se fait depuis votre ordinateur, tablette ou mobile
- tableau de bord personnalisable, navigation simple
- plusieurs utilisateurs peuvent se connecter
- la vue cartographique permet de visualiser l'emplacement de toutes les stations et les conditions actuelles
- envoi d'alertes personnalisées par SMS ou par e-mail
- modèles de maladies et insectes en option



Application WatchDog Mobile (gratuite)

Des alertes gel / température sont envoyées à votre smartphone et vous avez la possibilité d'avoir les dernières données en temps réel, pour réagir rapidement et de réduire les dommages aux cultures.



Station météorologique 3250 connectée

La station mesure l'évapotranspiration, le rayonnement solaire, la température, l'humidité relative, les précipitations, la vitesse / direction du vent et a un capteur en option.



Station précipitations 3220 connectée

La station mesure les précipitations, la température, l'humidité relative et a un capteur en option.



Station météorologique 3240 connectée

La station mesure la température, l'humidité relative, les précipitations, la vitesse / direction du vent et a un capteur en option.



Station alerte gel 3210 connectée

La station mesure la température, l'humidité relative et a un capteur en option.

Document BA-WDserie3000-FR-2021-03