

# SKYWATCH® N.E.W.S.

REAL-TIME WEATHER STATION



WIND SPEED - WIND DIRECTION  
TEMPERATURE - RELATIVE HUMIDITY  
PRESSURE

GPRS DATA TRANSMISSION  
WEB PUBLISHING  
SMS SERVICE

SKYWATCH® N.E.W.S.

SWISS  MADE

# SKYWATCH® N.E.W.S.

Développé pour une installation sur des sites isolés et aux conditions extrêmes

Specially developed for installation in remote locations and in harsh environments

SKYWATCH® N.E.W.S. est une station météorologique autonome dédiée au suivi des conditions atmosphériques d'un site. Elle transmet automatiquement et périodiquement ses mesures via GPRS.

SKYWATCH® N.E.W.S. is an autonomous weather station dedicated to the monitoring of atmospheric conditions of a site. It automatically and periodically transmits its measurements via GPRS.

#### Fonctions et caractéristiques:

#### Functions and specifications:

- **Mesure du vent:** direction moyenne, vitesse moyenne et vitesse maximum
- **Mesure de l'air:** température, humidité relative et pression (options)
- **Enregistrement horodaté** de 200'000 mesures
- **Transmission des mesures via GPRS** sur une adresse email, avec possibilité de publication sur Internet
- **Fréquences de transmission programmables selon la saison**
  - Alimentation autonome par panneau solaire
  - Boîtier en acier inox • Design compact

- **Wind measurement:** average direction, average speed and maximum speed
- **Air measurements:** temperature, relative humidity and pressure (options)
- **Time stamped recording** of around 200,000 measurements
- **Data transmission via GPRS** to an email address, with possibility of publishing on Internet
- **Programmable transmission frequencies by season**
  - Self powered by solar panel
  - Stainless steel case • Compact design

Précisions, plages et unités de mesure sont disponibles sur notre site Internet [www.jdc.ch](http://www.jdc.ch)

Accuracy specifications, measuring range and units are available from our website [www.jdc.ch](http://www.jdc.ch)



SWISS  MADE



JDC ELECTRONIC SA  
Avenue des Sports 42  
CH-1400 Yverdon  
Switzerland

[www.jdc.ch](http://www.jdc.ch)  
[info@jdc.ch](mailto:info@jdc.ch)  
P: +41 24 445 21 21  
F: +41 24 445 21 23