

# WBGT-MESSGERÄT

PCE-WB 20SD



- » **Messeinheiten: WBGT, Black-Globe-Temperatur, Lufttemperatur, Feuchtkugeltemperatur, Feuchtigkeit, Taupunkttemperatur**
- » **Integrierter Datenlogger**
- » **SD-Kartenspeicher**
- » **Akustischer Alarm**
- » **Echtzeit-Anzeige**
- » **Großes LCD Grafik-Display**

Das WBGT-Messgerät misst im Innen- und Außenbereich WBGT-Werte, die Black-Globe-Temperatur, Feuchtigkeit, Lufttemperatur, Feuchtkugeltemperatur und die Taupunkttemperatur. Dadurch wird das WBGT-Messgerät zum idealen Gerät, um Arbeitsbedingungen bei extremen Wetterbedingungen, sowie angemessene Niveaus für körperliche Aktivitäten objektiv bestimmen zu können.

Das WBGT-Messgerät ermöglicht das Speichern von bis zu 99 Messwerten in Intervallen von 1 - 3.600 Sekunden oder durch Tastendruck. Die aufgezeichneten Daten können von der SD-Karte oder über USB/RS 232 auf einem PC ausgelesen und in Excel weiter analysiert werden.

## Spezifikation

### Allgemeine technische Daten

Menüsprache Englisch (US)

Gewicht 489 g

Weitere Abmessungen Sensor ball Ø 75 mm

Betriebsbedingungen 0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r. F.

Lagerbedingungen 0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r. F.

Akku/Batterie 6 x 1,5 V AA Batterie, Alkali-Mangan

Kapazität 3000 mAh

Abmessungen ( L x B x H ) 177 x 68 x 45 mm