

# Higrometre PCE-444



## Higrometre PCE-444

**Taşınabilir / Sıcaklık ve bağıl nem ölçümü / Kolay kullanım / Hold fonksiyonu / Çiğ noktası sıcaklığı ve yaş termometre sıcaklığı belirleme / Minimum ve maksimum değer ölçümü**

Higrometre PCE-444, odalarda ortam koşullarını belirlemek için kullanılır. Sıcaklık ve bağıl nem ölçümü cihaz açıldıktan hemen sonra başlar. Ölçümlerin gerçekleştirilmesi için higrometrenin sadece açık olması gerekir. Cihaz pil ile çalıştığından mobil kullanım için idealdir. Higrometrede yer alan tuşlar sayesinde tek elle kullanım mümkündür.

Cihazın 15 dakika kullanılmadığında otomatik olarak kapanmasını sağlayan otomatik kapanma fonksiyonu bulunur. Bu fonksiyon devre dışı bırakılarak uzun süreli ölçümler gerçekleştirilebilir. MİN. ve MAKS. fonksiyonları ile ölçüm boyunca tüm değerler izlenir ve en yüksek ve en düşük ölçüm değerleri ekranda görüntülenir.

Higrometreye hızlı ölçümler sağlayan hassas sensörler yerleştirilmiştir. Ekranda ilgili ölçüm değerlerinin yanı sıra otomatik kapanma, çiğ noktası göstergesi, yaş termometre sıcaklığı göstergesi, Hold fonksiyonu vb. gibi ölçüme ilişkin bazı bilgiler de yer alır.

- ▶ Hassas sensör
- ▶ LCD ekran
- ▶ °C ve °F cinsinden sıcaklık göstergesi
- ▶ Minimum ve maksimum değer fonksiyonu
- ▶ Hold fonksiyonu
- ▶ Çiğ noktası sıcaklığı ölçümü
- ▶ Arka aydınlatmalı ekran
- ▶ Hızlı tepki süresi
- ▶ Pil göstergesi
- ▶ Yaş termometre sıcaklığı ölçümü
- ▶ Otomatik kapanma

# Teknik özellikler

## Basınç Sensörü PCE-PS 420

Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20 ... 70°C
Bağıl Nem Ölçüm Aralığı	0 ... 100% n.o
Çiğ Noktası Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	20 ... 70°C
Yaş Termometre Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	20 ... 70°C
Sıcaklık Ölçüm Hassasiyeti	± 1.0°C
Bağıl Nem Ölçüm Hassasiyeti	45 ... 75%'de: ± 3.0% n.o, diğer: ± 4.5% n.o
Çiğ Noktası Sıcaklığı Ölçüm Hassasiyeti	25°C'de ± 1.5°C, 40 ... 70% n.o
Yaş Termometre Sıcaklığı Ölçüm Hassasiyeti	± 1.5°C
Sıcaklık Çözünürlük	0.1°C
Bağıl Nem Çözünürlük	0.1% n.o
Çiğ Noktası Sıcaklığı Çözünürlük	0.1°C
Yaş Termometre Sıcaklığı Çözünürlük	0.1°C
Otomatik Kapanma	15 dakika hareketsizlikten sonra
Çalışma Sıcaklığı	-20 ... 60°C
Depolama Sıcaklığı	-20 ... 60°C
Güç Kaynağı	3 x 1.5 V AAA pil
Pil Ömrü	Yaklaşık 50 saat
Boyut	168 x 56 x 30.5 mm
Ağırlık	75 g

# Ek bilgi

## Teknik Katalog



## Ürün hakkında daha fazla bilgi



## Benzer ürünler

