



# Kullanım Kılavuzu

Termo Higrometre PCE-PTH 10



User manuals in various languages (français, italiano, español, português, nederlands, türk, polski, русский, 中文) can be found by using our product search on: [www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

Son değişiklik: 20 Ocak 2022  
v 1.0

## İçindekiler

1	Güvenlik Talimatları.....	1
2	Teknik Özellikler .....	2
3	Teslimat İçeriği.....	2
4	Cihaz Açıklaması .....	3
5	Ekran Açıklaması .....	4
6	Cihazı Açma/Kapatma .....	4
7	Ölçüm Birimlerini Ayarlama .....	4
8	MİN / MAKS / Normal Ölçüm Modu.....	5
9	Pili Takma/Değiştirme.....	5
10	İletişim.....	5
11	Geri Dönüşüm .....	5

## 1 Güvenlik Talimatları

Lütfen cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu dikkatli bir şekilde tamamen okuyun. Cihaz sadece kalifiye personel tarafından kullanılabilir ve PCE Teknik Cihazlar personeli tarafından tamir edilebilir. Kılavuza uyulmamasından kaynaklanan hasar veya yaralanmalar bizim sorumluluğumuz dışındadır ve garantimiz kapsamında değildir.

- Cihaz sadece bu kullanım kılavuzunda belirtildiği gibi kullanılmalıdır. Aksi kullanımda kullanıcı için tehlikeli durumlar oluşabilir ve cihaza zarar gelebilir.
- Cihaz sadece çevre koşulları (sıcaklıkü bağıl nem vb.) teknik özelliklerde belirtilen aralık dahilinde ise kullanılabilir. Cihazı aşırı sıcaklıklara, doğrudan güneş ışığına, aşırı neme maruz bırakmayın.
- Cihazı darbelere ve güçlü titreşimlere maruz bırakmayın.
- Cihaz gövdesi sadece kalifiye PCE Teknik Cihazlar personeli tarafından açılmalıdır.
- Cihazı ıslak elle asla kullanmayın.
- Cihazda herhangi bir teknik değişiklik yapmayın.
- Cihaz sadece bez ile temizlenmelidir. Aşındırıcı ya da çözücü temizlik malzemeleri kullanmayın.
- Cihaz sadece PCE Teknik Cihazlar tarafından sunulan aksesuarlar ile ya da eşdeğer yedek parçalar ile kullanılmalıdır.
- Her kullanımdan önce cihazın gövdesinde görünür bir hasar olup olmadığını kontrol edin. Herhangi bir hasar görülürse cihazı kullanmayın.
- Cihazı patlayıcı ortamlarda kullanmayın.
- Teknik özelliklerde belirtilen ölçüm aralığı hiçbir koşulda aşılmamalıdır.
- Güvenlik talimatlarına uyulmaması cihaza hasar verebilir ve kullanıcıda yaralanmalara neden olabilir.

Bu kılavuzdaki basım hataları ya da diğer hatalar için sorumluluk kabul etmemekteyiz.

Genel iş şartlarımızda bulunan genel garanti koşullarımızı açıkça belirtmekteyiz.

Herhangi bir sorunuz olduğunda lütfen PCE Teknik Cihazlar ile iletişime geçin. İletişim detayları bu kılavuzun sonunda yer almaktadır.

## 2 Teknik Özellikler

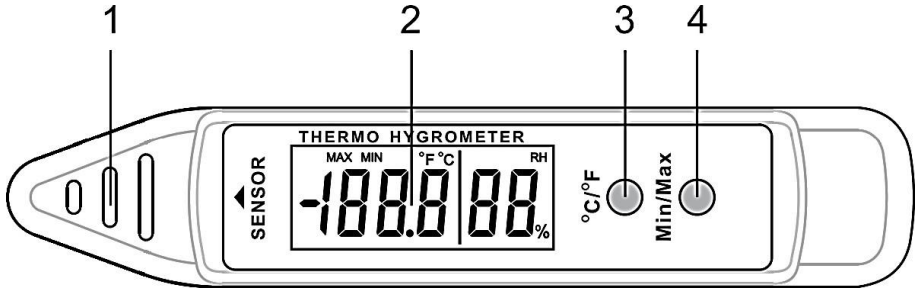
<b>Sıcaklık</b>	
Ölçüm Aralığı	-10 ... +50 °C
Çözünürlük	0.1 °C
Hassasiyet	±1.0 °C
<b>Nem</b>	
Ölçüm Aralığı	20 ... 90% n.o
Çözünürlük	1% n.o
Hassasiyet	±15% n.o
<b>Diğer Teknik Özellikler</b>	
Ölçüm Birimleri	°C, °F
Fonksiyonlar	Normal ölçüm modu, MIN / MAKS
Ölçüm Hızı	Her 10 saniyede bir değer
Güç Kaynağı	1.5 V, LR44 pil
Güç Tüketimi	<10 µA
Çevre Koşulları	-10 ... +50 °C, <90% n.o, yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-10 ... +60 °C, <90% n.o, yoğuşmasız
Boyut	138 x 27 x 19 mm
Ağırlık	40 g

## 3 Teslimat İçeriği

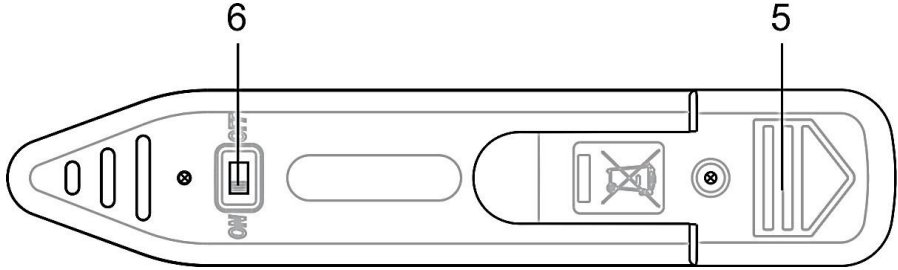
- 1 x Termo Higrometre PCE-PTH 10,
- 1 x 1.5 V LR44 Pil,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.

## 4 Cihaz Açıklaması

### Önden görünüm

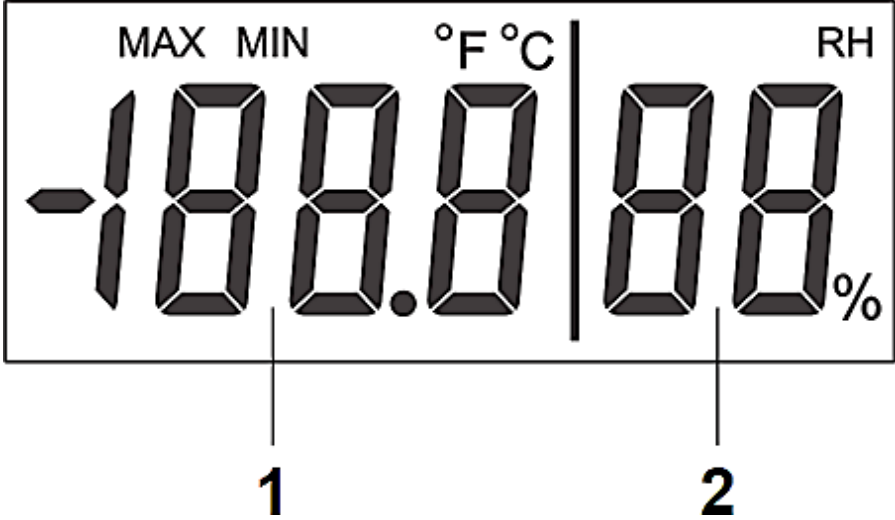


### Arkadan görünüm



No.	Açıklama
1	Sıcaklık ve nem sensörü
2	Ekran
3	°C ve °F arasında seçim yapmak için ölçüm birimi tuşu
4	En büyük ve en küçük ölçüm değerini görüntülemek için MIN/MAKS tuşu
5	Pil bölmesi ve tutma klipsi
6	Açma ve kapatma tuşu

## 5 Ekran Açıklaması



No.	Açıklama
1	Sıcaklık ölçüm değeri
2	Nem ölçüm değeri

Gösterge	Açıklama
RH	Bağıl nem
%	Bağıl nem için ölçüm birimi
MAX	Görüntülenen değerler en yüksek ölçüm değerleridir
MIN	Görüntülenen değerler en düşük ölçüm değerleridir
°C	Santigrat derece için ölçüm birimi
°F	Fahrenheit derece için ölçüm birimi

## 6 Cihazı Açma/Kapatma

Termo higrometreyi açmak ve kapatmak için arka tarafta bulunan tuşa basın.

## 7 Ölçüm Birimlerini Ayarlama

°C ve °F ölçüm birimleri arasında seçim yapmak için ölçüm birimi tuşuna basın.

## 8 MİN / MAKS / Normal Ölçüm Modu

Termo higrometre açıldıktan sonra ölçüm doğrudan kaydedilir. Aynı zamanda en yüksek ve en düşük ölçüm değerleri arka planda kaydedilir. Bu değerleri görmek için en yüksek ölçüm değeri için "MAX" veya en düşük ölçüm değeri için "MIN" görüntülenene kadar cihazdaki "MIN/MAX" tuşuna basılı tutun. Ekranda hiçbir şey görüntülenmemesi normal ölçüm modunda olduğunuz anlamına gelir.

### Not:

Herhangi bir giriş yapılmadığı takdirde termo higrometre 8 saniye sonra otomatik olarak normal ölçüm moduna geri döner. Termo higrometre kapatılır kapatılmaz bellek silinir.

## 9 Pili Takma/Değiştirme

Pili takmak veya değiştirmek için öncelikle cihazı kapatın. Ardından, yıldız tornavida kullanarak arka taraftaki pil bölmesini açın. 1.5 V LR44 pili yerleştirin. Pili yerleştirirken kutupların doğru olduğundan emin olun. Ardından pil bölmesini kapatın. Cihaz tekrar kullanıma hazırdır.

## 10 İletişim

Sorularınız, önerileriniz ya da teknik sorunlarınız için lütfen bizimle iletişime geçin. İlgili iletişim bilgilerinizi bu kullanım kılavuzunun sonunda bulabilirsiniz.

## 11 Geri Dönüşüm

Pillerin satışı ile ilgili olarak pil veya batarya ile çalışan cihazların satışı ile ilgili ve 2006/66 / EC sayılı pil ve batarya ile ilgili direktifine göre, bir satıcı olarak müşterilerimizi ilgili düzenlemeler ve yükümlülükler hakkında bilgilendirmek zorundayız.

Kullanılmış piller evsel atık olarak atılmamalıdır. Tüketiciler, pilleri tüketici için ücretsiz olan uygun bir ticari veya belediye toplama noktasına vermekle yükümlüdür. Kullanılmış (şarj edilebilir) pillerinizi bize kaşeli ve aşağıdaki adrese geri gönderebilirsiniz:

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd. Şti.  
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C  
34303 Küçükçekmece/İstanbul

Kullanılmış piller çevreye ve insan sağlığına zarar verebilecek kirleticiler veya ağır metaller içerebilir. Ayrıca, piller geri dönüştürülebilir değerli hammaddeler içerir. Çevremizi koruduğunuz için teşekkür ederiz.

**UK**  
**CA**

## PCE Instruments İletişim Bilgileri

### Almanya

PCE Deutschland GmbH  
Im Langel 26  
D-59872 Meschede  
Deutschland  
Tel.: +49 (0) 2903 976 99 0  
Fax: +49 (0) 2903 976 99 29  
info@pce-instruments.com  
www.pce-instruments.com/deutsch

### Birleşik Krallık

PCE Instruments UK Ltd  
Unit 11 Southpoint Business Park  
Ensign Way, Southampton  
Hampshire  
United Kingdom, SO31 4RF  
Tel: +44 (0) 2380 98703 0  
Fax: +44 (0) 2380 98703 9  
info@pce-instruments.co.uk  
www.pce-instruments.com/english

### Hollanda

PCE Brookhuis B.V.  
Institutenweg 15  
7521 PH Enschede  
Nederland  
Telefoon: +31 (0)53 737 01 92  
info@pcebenelux.nl  
www.pce-instruments.com/dutch

### Fransa

PCE Instruments France EURL  
23, rue de Strasbourg  
67250 Soultz-Sous-Forets  
France  
Téléphone: +33 (0) 972 3537 17  
Numéro de fax: +33 (0) 972 3537 18  
info@pce-france.fr  
www.pce-instruments.com/french

### İtalya

PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55010 Loc. Gragnano  
Capannori (Lucca)  
Italia  
Telefono: +39 0583 975 114  
Fax: +39 0583 974 824  
info@pce-italia.it  
www.pce-instruments.com/italiano

### Amerika Birleşik Devletleri

PCE Americas Inc.  
1201 Jupiter Park Drive, Suite 8  
Jupiter / Palm Beach  
33458 FL  
USA  
Tel: +1 (561) 320-9162  
Fax: +1 (561) 320-9176  
info@pce-americas.com  
www.pce-instruments.com/us

### İspanya

PCE Ibérica S.L.  
Calle Mayor, 53  
02500 Tobarra (Albacete)  
España  
Tel. : +34 967 543 548  
Fax: +34 967 543 542  
info@pce-iberica.es  
www.pce-instruments.com/espanol

### Türkiye

PCE Teknik Cihazları Ltd.Şti.  
Halkalı Merkez Mah.  
Pehlivan Sok. No.6/C  
34303 Küçükçekmece - İstanbul  
Türkiye  
Tel: 0212 471 11 47  
Faks: 0212 471 11 50  
info@pce- cihazlari.com.tr  
www.pce-instruments.com/turkish



User manuals in various languages (français, italiano, español, português, nederlands, türk, polski, русский, 中文) can be found by using our product search on: [www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

Specifications are subject to change without notice.

