

# Mutlak basınç ölçüm cihazı

## testo 511 - Cep tipi mutlak basınç ölçümü

---

±3 hPa

---

hassasiyet ile mutlak basınç ölçümü

---

Barometrik yükseklik ölçümü

---

Barometrik hava basıncı hesabı

---

8 değiştirilebilir basınç birimi

---

Ekran aydınlatması

---



hPa

Resim 1:1

testo 511, +/- 3 hPa hassasiyetle mutlak basıncı ölçer. Ölçüm cihazı, pitot tüpü ile hava hızı ölçümünde mutlak basınç kompanzasyonu yapar. Örneğin deniz seviyesinden yükseklik girildiği takdirde barometrik hava basıncına çevrilebilir. Buna ek olarak iki nokta arasındaki barometrik

basınç ölçümü yapılabilir. Kullanıcıya ölçümde esneklik sağlayan 8 değiştirilebilir basınç birimi vardır. Takılıp çıkarılabilen koruyucu kabi, boyun ve taşıma askısı ile cihazı koruma altına alın. testo 511 küçük ve kullanışlıdır.

## Teknik bilgi / Aksesuarlar

### testo 511

testo 511; mutlak basınç ölçüm cihazı, koruyucu başlığı, batarya ve kalibrasyon protokolü ile birlikte

Ürün kodu 0560 0511



#### Sensör tipi Mutlak basınç probu

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ölçüm aralığı            | 300 ... 1200 hPa |
| Hassasiyet<br>±1 basamak | ±3.0 hPa         |
| Çözünürlük               | 0.1 hPa          |

#### Genel teknik veriler

|                      |   |
|----------------------|---|
| Seçilebilir birimler | hPa, mbar, Pa, mmH <sub>2</sub> O, mmHg, inH <sub>2</sub> O, inHg, psi, m, ft |
| Ölçüm aralığı        | 0.5 sn  |
| Saklama sıcaklığı    | -40 ... +70 °C  |
| Çalışma sıcaklığı    | 0 ... +50 °C  |
| Batarya tipi         | 2 AA batarya  |
| Pil ömrü             | 200 sa (ortalama, ekran aydınlatmasız)  |
| Koruma sınıfı        | IP40  |
| Ağırlık              | 90 g (batarya ve koruyucu başlık ile)   |
| Boyutlar             | 119 x 46 x 25 mm (koruyucu başlık ile birlikte)                               |
| Garanti              | 2 yıl   |

### Aksesuarlar

### Ürün kodu

#### Ölçüm cihazı için aksesuarlar

|   |           |  |
|---|-----------|--|
| Hortum seti: Bağlantı hortumu, silikon, 2 m uzunluğunda, maks. yük 700 hPa (mbar)           | 0554 0448 |  |
| Bağıl basınç ISO kalibrasyon sertifikası, ölçüm aralığı üzerinden dağıtılan 3 ölçüm noktası | 0520 0085 |  |
| ISO kalibrasyon sertifikası basınç, fark basıncı, hassasiyet 0.1 ... 0.6 (ölçüm skalası %)  | 0520 0025 |  |

Testo Elektronik ve Test Ölçüm  
Cihazları Dış Ticaret Ltd. Şti.  
Fulya Mahallesi Vefa Deresi Sokak  
Gayrettepe İş Merkezi C-Blok No: 5/1 D: 2-3-4-5  
Şişli - İSTANBUL  
Tel : +90 212 217 01 55  
Faks : +90 212 217 02 21  
Email : infotesto@testo.com.tr

[www.testo.com.tr](http://www.testo.com.tr)