



Kullanım Kılavuzu

Ses Kalibratörü PCE-SC 43



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

Son değişiklik: 10 Ocak 2022
v1.0

1	Güvenlik Talimatları.....	1
2	Teknik Özellikler.....	2
3	Teslimat İçeriği.....	2
4	Cihaz Açıklaması	3
5	Başlatma ve Çalıştırma	4
5.1	Pilleri Takma ve Değişirme	4
6	Sorun Giderme	4
7	İletişim	5
8	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 (sıcaklık, 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.

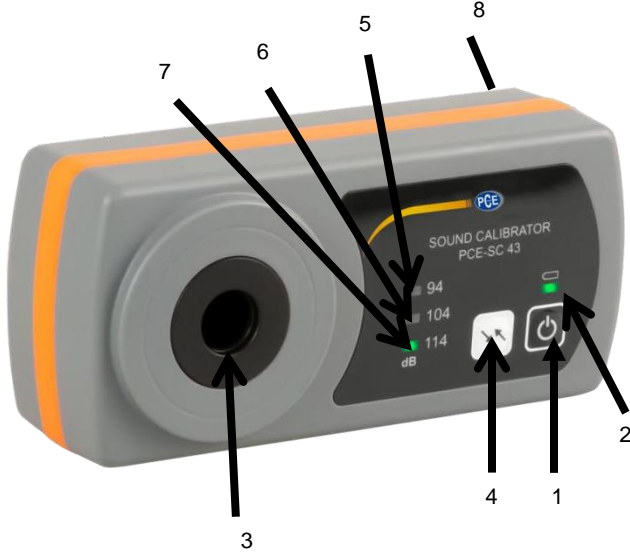
2 Teknik Özellikler

Ses Basıncı Seviyesi	94 dB, 104 dB, 114 dB
Hassasiyet	± 0.4 dB
Sınıf	2
Frekans	A, B, C ve D frekans ağırlıklandırma için 1000 Hz
Frekans Hassasiyeti	$\pm 1.7\%$
Stabilizasyon Süresi	10 saniye
Toplam Harmonik Bozulma	$< 3\%$
Ortam Koşulları	
Sıcaklık / Nem Etkisi	0 ... 40 °C'de: < 0.4 dB 25 ... 90% n.o
Atmosfer Basıncı Etkisi	65 ... 108 kPa'da: < 0.1 dB
< 60 Saniyede Stabilite	± 0.15 dB
Bir Yıl Sonra Stabilite (normal kullanım)	± 0.35 dB
Çevre Koşulları	0 ... 40 °C, < 25 ... 90% n.o, yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-20 ... +50 °C, < 90 % n.o, yoğuşmasız
Otomatik Kapanma	20 dakika sonra
Güç Kaynağı	2 x 1.5 V AA pil
Pl Omrú	Yaklaşık 50 saat
Mikrofon Boyutu	1/2 inç
Boyut	60 x 130 x 37.5 mm
Ağırlık	400 g

3 Teslimat İçeriği

- 1 x Ses Kalibratörü PCE-SC 43,
- 2 x 1.5 V AA Pil,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.

4 Cihaz Açıklaması



1. Açma / Kapatma tuşu
2. Çalışma durumu LED'i yeşil/kırmızı
3. Test haznesi
4. dB aralığı tuşu
5. Yeşil 94 dB durum LED'i
6. Yeşil 104 dB durum LED'i
7. Yeşil 114 dB durum LED'i
8. PI bölümü

5 Başlatma ve Çalıştırma

Ses kalibratörünü açmadan önce en az iki saat boyunca ortam koşullarına alışması beklenmelidir. Ardından, ses kalibratörünü bir ses seviyesi ölççere bağlayın. Ses seviyesi ölççerin ses sensörünün tamamen kalibratörün içinde olduğundan emin olun. Sonrasında ses kalibratörünü Açma/Kapatma tuşuyla açın. Ses kalibratörü açıldığında ilk olarak bir fonksiyon test gerçekleştirilir. Bu işlem yaklaşık 10 saniye sürer. Fonksiyon testi esnasında durum LED'i yanıp söner. Bu LED sürekli yanmaya başladığında kalibrasyon gerçekleştirilebilir.

Ses seviyeleri arasında seçim yapmak için istediğiniz ses basıncı seviyesine ulaşana kadar dB aralığı tuşuna birkaç kez basın. Ses basıncı seviyesi, durumLED'inin yanmasıyla gösterilir.

Ses seviyesi ölçeri kalibre ettikten sonra önce Açma/Kapatma tuşuna basarak kalibratörü kapatın. Ardından ses seviyesi ölçeri kalibratörden çıkarabilirsiniz.

Not:

Ses kalibratörü, ölçüm esnasında düz bir yüzey üzerinde olmalıdır. Ses kalibratörü ve ses seviyesi ölçer ölçüm esnasında hareket etmemelidir. Ses kalibratörünün kalibrasyon işlemi sırasında yüksek seslere veya genel titreşime maruz kalmadığından emin olun. Aksi takdirde bu durum kalibrasyonu etkileyebilir.

5.1 Pilleri Takma ve Değiştirme

Ses kalibratörünü çalıştırmak için öncelikle pilleri arka tarafta bulunan pil bölmesine yerleştirin. Bunun için iki adet 1.5 V AA pil kullanın. Pilleri yerleştirirken kutupların doğru olmasına dikkat edin. Ardından, pil bölmesini kapatın. Toplam pil voltajı <2.2 V olduğunda çalışma durum LED'i kırmızı renkte yanar. Bu durumda ses kalibratörünün düzgün bir şekilde çalışması için pilleri değiştirin. Çalışma durum LED'i yeşil renkte yanıyorsa ses kalibratörü çalışmaya hazırdır.

6 Sorun Giderme

Hata	Olası Neden	Çözüm
Fonksiyon testi tamamlanamadı	Donanım arızası	PCE Teknik Cihazlar ile iletişime geçin.
Durum LED'i kırmızı renkte	Pil voltajı çok düşük	Pilleri yenileriyle değiştirin. Toplampil voltajı 2.2 V'un üzerinde olmalıdır.
Ses kalibratörü açılmıyor	Pil bitti Pil takılı değil Donanım arızası	Pilleri değiştirin. PCE Teknik Cihazlar ile iletişime geçin.

7 İletişim

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

8 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 dönüştürülebilen değerli hammaddeler içerir. Çevremizi koruduğunuz için teşekkür ederiz.



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

Specifications are subject to change without notice.

