60x120mm/骑马钉

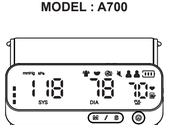
CE 0123

RespiroX

Kullanım Kılavuzu

Dijital Tansiyon Aleti

MODEL : A700



Bioland Technology Ltd.
No. A6B7 (Block G) ShangRong Industrial Zone
No.5 Baokong Road, Baolong Community Longgang District
518116, Shenzhen, Guangdong P.R.C

EC REP **Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)**
Address: Eiffestrasse 80, 20537, Hamburg, Germany

ECE TIBBİ CİHAZLAR VE MEDİKAL SAN. TİC. A.Ş.
Changir Mah. Kemal Türkler Sok. No: 5/1
Avcılar/ İstanbul/ TÜRKİYE. Tel: 444 78 96
www.ecemedikal.net / www.respirox.com.tr

Basım Tarihi: 02.02.2026

İçindekiler

1. Kutunun Açılması ve Kontrolü - - - - - - - - - - - 1
2. Paket İçeriği - 1
3. Güvenlik Uyarıları - - - - - - - - - - - - - - - - - 1
4. Ürün Bileşimi - - - - - - - - - - - - - - - - - - - 2
5. Kullanım Amacı Kullanım Talimatları - - - - - - - 3
6. Kontrendikasyonlar - - - - - - - - - - - - - - - - 3
7. Ürün Parçaları - - - - - - - - - - - - - - - - - - 3
8. 9'lu Renkli Arka Aydınlatma Göstergesi - - - - - - - 4
9. Hazırlık: Type-C Şarj - - - - - - - - - - - - - - - 5
10. Fonksiyon Ayarları - - - - - - - - - - - - - - - - 5
11. Doğru Ölçüm Yapma - - - - - - - - - - - - - - - 7
12. Kontrendikasyonlar, Uyarılar ve Talimatlar - - - - - 11
13. Tansiyon Hakkında Sıkça Sorulan Sorular - - - - - 13
14. Anormal Durumlar ve Müdahale - - - - - - - - - - 14
15. Temizlik ve Dezenfeksiyon - - - - - - - - - - - - 16
16. Bakım ve Muhafaza - - - - - - - - - - - - - - - 17
17. Teknik Özellikler - - - - - - - - - - - - - - - - 17
18. Ek 1 Elektromanyetik Uyumluluk Bilgisi - - - - - - 19

Kol Tipi Tansiyon Ölçer'i satın aldığınız için teşekkür ederiz.
Bu cihaz, tansiyon ölçümünde osilometrik yöntemi kullanır. Diyastolik ve sistolik kan basıncı ile nabız hızının izlenmesi için profesyonel ve ev içi kullanım amaçlıdır tasarlanmıştır.
Cihaz; evde, iş yerinde ve seyahatte kullanıma uygundur. Ayrıca günlük tansiyon kontrolleri için de idealdir.

1. Kutunun Açılması ve Kontrolü

Kullanmadan önce lütfen ambalajı dikkatlice açın ve aşağıdaki paket içeriği listesine göre tüm parçaların eksiksiz olup olmadığını kontrol edin. Taşıma sırasında herhangi bir parçada hasar olup olmadığını inceleyin. Ardından, kullanım kılavuzuna sıkı sıkıya uygun şekilde cihazın kurulumunu yapın ve çalıştırın.

2. Paket İçeriği

No.	Adı	Adet
1	Kol Tipi Tansiyon Ölçer ve Manşet	1
2	Type-C Şarj Kablosu	1
3	Kullanım Kılavuzu	1
4	Hızlı Başlangıç Kılavuzu	1

3. Güvenlik Önlemleri

Bu kılavuzda yer alan uyarılar ve görseller, cihazı güvenli ve doğru şekilde kullanmanızı sağlamak ve bilyelece size ve başkalarına gelebilecek zararları önlemek amacıyla hazırlanmıştır. Bu uyarıların özel anlamları aşağıda açıklanmıştır.

Semboller, işaretler ve anlamları	
⚠	Uyarı bilgisi, ekli belgeye bakınız
⚠	Uygulanan parça için BF tipi elektrik çarpmasına karşı koruma sevipesi

	Yerel mevzuata uygunluk
	Kullanım talimatlarına bakınız
	Kuru tutunuz
	Düşük pil uyarısı
	Güneş ışığından koruyunuz 11
	Bu yönde yukar
IP22	IP22 - Cihaz, muhafazaya her yönden sıçrayan IP22 suya karşı korunmuştur. Sıçrayan suyun cihaz üzerinde zararlı bir etkisi yoktur.
CE 0598	CE işareti
	Üretici
	Üretim tarihi
SN	Seri numarası
LOT	Lot numarası
EC REP	AB yetkili temsilcisi

4. Ürün Bileşenleri

Bu cihaz ana gövde ve kol manşonundan oluşmaktadır.

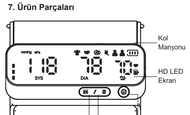
5. Kullanım Amacı / Kullanım Talimatları

Kol Tipi Tansiyon Ölçer, yetişkin bireylerin sistolik ve diyastolik kan basıncını ve nabız hızını, invaziv olmayan osilometrik teknik kullanarak evde veya sağlık kuruluşlarında ölçmek amacıyla tasarlanmıştır.

6. Kontrendikasyonlar

Bilinen herhangi bir kontrendikasyon bulunmamaktadır.

7. Ürün Parçaları

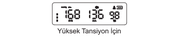


(1) Ana Gövde

(2) Ekran Düzeni

① Sistolik Kan Basıncı Simgesi
② Diyastolik Kan Basıncı Simgesi
③ Nabız Hızı Simgesi
④ Nabız Hızı Değeri
⑤ "Düşünceyi Kalp Atışı" Göstergesi
⑥ Kan Basıncı Birimi
⑦ Pil Göstergesi
⑧ "Kullanıcı 1" Simgesi
⑨ "Kullanıcı 2" Simgesi
⑩ "Hareket" Göstergesi
⑪ Hafıza Numarası
⑫ "Manşon Takılı" Göstergesi
⑬ Hafıza Simgesi
⑭ Tarih ve Saat
⑮ DSÖ (WHO) Kan Basıncı Göstergesi
⑯ Ses Açık / Kapalı

8. 9 Renkli Arka Işık Göstergesi



Normal İçin Yeşil Gösterge Işığı

Hafif Hipertansiyon veya Hipotansiyon İçin Sarı Gösterge Işığı

Yüksek Tansiyon İçin Kırmızı Gösterge Işığı

Sistolik Kan Basıncı (mmHg)	Diyastolik Kan Basıncı (mmHg)	Göstergeye Renkli	Hiperanşik İlişki
< 160	< 100	Kırmızı	ve heya
140-159	90-99	Sarı	ve heya
90-139	60-89	Yeşil	ve heya
>90	<60	Sarı	ve

9. Hazırlık: Type-C Şarj

Lütfen kullanmadan önce cihazın pil seviyesini kontrol edin.
Pil bittiğinde, üretici tarafından sağlanan Type-C şarj kablosunu kullanarak cihazı şarj edin ve pil göstergesi yanıp sönmeyi durduruna kadar şarj etmeye devam edin.

10. Fonksiyon Ayarları

1.Ses Açma/Kapama:
Cihaz kapalı (bekleme) durumdayken [S] tuşuna kısa basarak sesi açıp kapatabilirsiniz.
2.Kullanıcı Değiştirme:
Cihaz kapalı durumdayken [S] tuşuna basılı tutun, ardından [M] tuşuna basarak [Kullanıcı 1 / Kullanıcı 2] arasında geçiş yapın.

3. Ses Seviyesi Ayarı:
Ses seviyesini ayarlamak için [S] tuşuna tekrar basın. [M] tuşuna basarak üç farklı ses seviyesi arasında geçiş yapabilirsiniz (UL1, UL2, UL3).
UL OF seçeneği, sesin kapatıldığını ifade eder.

4. Ölçüm Birimi Ayarı:
Ölçüm birimini ayarlamak için [S] tuşuna tekrar basın. [M] tuşuna basarak 00 (mmHg) ve 01 (kPa) birimleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

Hafıza Sorgulama ve Silme:
Hafıza Görüntüleme:
[M] tuşuna kısa basarak en son üç ölçüm sonucunun ortalaması görüntülenir.
(Eğer kullanıcıda 0 hafıza kaydı varsa, nabız konumunda "0" gösterilir; 1 veya 2 hafıza kaydı varsa, en son kayıt doğrudan görüntülenir.)
[M] tuşuna her kısa basışta, hafıza kayıtları en yeniden en eskiye doğru sırasıyla görüntülenir.

Hafıza Silme:
Bekleme modundayken [M] tuşuna basılı tutun, bırakmadan [S] tuşuna da yaklaşık 3 saniye basılı tutun. Ekranda [ ] görüntündeşinde, hafızanın başarıyla silindiği anlamına gelir.

11. Doğru Ölçüm Nasıl Yapılır

(1) Ölçüm Öncesi Hazırlık
- Ölçümü her zaman aynı kolden yapın (genellikle sol kol).
- Ölçüm sırasında hareketsiz kalın ve sessiz olun.
- Mümkün olduğunca rahatlayın ve ölçüm sırasında konuşmayın.
- Tansiyonunuzu her gün yaklaşık aynı saatte ölçün.
- Fiziksel egzersizden veya banyodan hemen sonra ölçüm yapmayın. Ölçümden önce 20–30 dakika dinlenin.

Aşağıda belirtilen koşullarda yapılan ölçümler sonuçları etkileyebilir:
- Ağrıyan yemeğinden sonraki 1 saat içinde,
- Alkol, kahve veya çay tükettikten sonra,
- Spor yaptıktan sonra,
- Konuşurken,
- Gergin veya huzursuz bir ruh halindeyken,
- Öne eğilerek veya hareket halindeyken,
- Ölçüm sırasında ortam sıcaklığı hızlı değişiyorsa,
- Hareket halindeki bir araçta,
- Ölçümün art arda ve kesintisiz yapılması durumunda.

(2) Manşonun Doğru Takılması
1.Elinizi manşon halkasından geçirin.
Manşonu üst kolunuza ulaşana kadar çekin.

(Sol kolunuzu kullanmanız özelllikle tavsiye edilir.)

2.Diyagramda gösterildiği gibi, cihazın ekranının kolunuzun iç kısmına gelecek şekilde konumlandırıldığından emin olun.
Manşonun alt kenarı, dirseğin iç kısmından 0,79–1,18 inç (2–3 cm) yukarıda olmalıdır.

3) Manşonu kolunuza sıkıca sarın; kolunuzda hareket etmemelidir.
Not: Ölçümün art arda tekrarlanması kolda kan birikmesine yol açabilir ve bu durum ölçüm sonucunu etkileyebilir.
Bunu önlemek için sol kolunuzu yumruçunuzu sıkarak birkaç kez kaldırmanızı veya manşonu çıkarıp ölçümden önce en az 2–3 dakika dinlenmenizi öneriz.

(3) Ölçüm İpuçları
Ölçüm yaparken rahatlayın ve konforlu bir sıcaklığa sahip bir ortamda olurun.
Rahat bir sandalyede, sırtınız ve kolunuz destekli olacak şekilde oturun.
Ayaklarınızı düz bir şekilde yere basın ve bacak bacak üstüne atmayın.
Cihaz kolunuzun iç kısmına, kalp hizasında yerleştirilmelidir; kolunuz masanın üzerinde rahatça dinlenmelidir.
Lütfen yalnızca üretici tarafından sağlanan manşonu kullanın; bu manşon gerekli tüm klinik testlerden geçmiştir. Üretici tarafından belirtilmeyen veya sağlanmayan malzemelerle yapılan parça değişimleri ölçüm hatalarına neden olabilir.

(4) Ölçümün Yapılması
☝ tuşuna basın; ekranda tam ekran gösterimi görünür.
Sesli uyarı: "Lütfen sessiz olun. Kan basıncı ölçümü başlatılıyor."
Otomatik Sıfırlama:
Tam ekran gösterimiden sonra cihaz otomatik sıfırlama moduna girer ve "0" görüntülenir.
Sesli uyarıdan yaklaşık 3 saniye sonra motor çalışmaya başlar ve şişirme işlemi başlar.
Şişirme İle Ölçüm:
Motor manşonu şişirmeye başlar ve manşon basıncı, uygun basınca ulaşana kadar artmaya devam eder.

12. Kontrendikasyonlar, Önlemler, Uyarılar ve Uyarı Talimatları

●Bakım veya servis sırasında cihazı kullanmayınız.
●Şarj sırasında cihazı çalıştırmayınız.
●Cihazın kullanım ömrü dolduğunda uygun şekilde imha ediniz. Bu tür ürünlerin bertarafı için yerel mevzuata uyunuz.
●Bakım işlemleri, kullanıcı tarafından önerildiği şekilde yapılmalıdır.
●Taşınabilir RF haberleşme ekipmanları (anten kabloları ve harici antenler dâhil) üretici tarafından belirtilen kablolar da dâhil olmak üzere cihazın herhangi bir parçasına 30 cm (12 inç) mesafeden daha yakın kullanılmamalıdır. Aksi takdirde cihaz performansı düşebilir ve ölçüm sonuçları etkilenebilir.
●Ortam sıcaklığı 5°C'nin altındaysa, cihaz kullanmadan önce ortam sıcaklığı 5°C–40°C arasında olan bir yerde en az 1 saat bekletiniz.
●Ortam sıcaklığı 40°C'nin üzerindeyse, cihazı kullanmadan önce ortam sıcaklığı 5°C–40°C arasında olan bir yerde en az 2 saat bekletiniz.
●Bu cihazı bebeklerde, küçük çocuklarda, çocuklarda veya kendini ifade edemeyen kişilerde KULLANMAYINIZ.
●Cihazdan elde edilen ölçümlere dayanarak ilaç kullanmayınız. Kan basıncınızla ilgili özel bilgiler için doktorunuza danışınız. Kullanıcı kendi kendine tanı koymamalı veya kendi kendine tedavi uygulamamalıdır.
●Bu cihazı yaralı bir kolda veya bibki tedavi gören bir kolda KULLANMAYINIZ.
●Damar içi sıvı (IV) tedavisi veya kan nakli sırasında cihazı KULLANMAYINIZ.
●Bu cihazı; yüksek frekanslı (HF) cerrahi ekipman, manyetik rezonans görüntüleme (MRI), bilgisayarlı tomografi (BT/CT) cihazlarının bulunduğu ortamlarda KULLANMAYINIZ. Bu durum cihazın yanlış çalışmasına veya hatalı ölçüm sonuçlarına neden olabilir.
●Aritmi (atriyal veya ventriküler erken atımlar, atriyal fibrilasyon), arteriosklerez, zayıf periferik dolaşım, diyabet, gebelik, preeklampsi veya böbrek hastalığı gibi durumlarınız varsa cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.

Not: Bu durumlardan herhangi biri; hareket, titreme veya üşüme ile birlikte olduğunda ölçüm sonuçlarını etkileyebilir.
●Ölçüm sonuçlarına dayanarak ASLA kendi kendinize tanı koymayınız veya tedavi uygulamayınız. Her zaman doktorunuza danışınız.
●Boşulma riskini önlemek için, Type-C kablosunu bebekler ve küçük çocuklardan uzak tutunuz.
●Cihazı kullanırken cilt tahrişi veya rahatsızlık hissedersenız kullanımı durdurunuz ve doktorunuza danışınız.
●Kolda damar içi giriş, damar tedavisi veya arteriyovenöz (A-V) şant varsa, geçici kan akışı kesintisi yaralanmaya neden olabileceğinden cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
●Mastektomi geçirdiyseniz, cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
●Cildi kan dolaşımı bozuklukları veya kan hastalıkları varsa, manşonun şişmesi moramraya neden olabileceğinden cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
●Bu cihazı kan basıncı ve nabız ölçümü dışında başka amaçlarla KULLANMAYINIZ.
●Cihazı sökmeyiniz veya onarmaya çalışmayınız. Bu durum hatalı ölçümlere neden olabilir.
●Cihazı üzerine su sıçrayabilecek ortamlarda KULLANMAYINIZ; bu durum cihazın zarar görmesine yol açabilir.
●Bu cihaz hareket halindeki araçlarda (örneğin otomobilde) KULLANMAYINIZ.
●Cihazı veya ventriküler erken atımlar, atriyal fibrilasyon, arteriyosklerez, zayıf periferyen, diyabet, gebelik, preeklampsi veya böbrek hastalığı gibi yaygın artımlerinız veya sağlık durumlarınız varsa, bu cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız. Bu durumların herhangi biri, hastanın hareket etmesi, titremesi veya üşümesi ile birlikte olduğunda, ölçüm sonucunu etkileyebilir.
●Ölçüm sonuçlarına dayanarak kendi kendinize teşhis koymayınız veya tedavi uygulamayınız. Her zaman doktorunuza danışınız.
●Boşulma riskini önlemek için, Type-C kablosu bebeklerin, çocukların ve küçük yaştaki çocukların erişiminden uzak tutunuz.

●Cilt tahrişi veya rahatsızlık hissedersenız, cihazın kullanımını durdurunuz ve doktorunuza danışınız.
●Ölçüm sırasında, damar içi girişim veya tedavi bulunan ya da arteriyovenöz (A-V) şant olan bir kolda kullanmadan önce doktorunuza danışınız; aksi hâlde geçici kan akışı bozulması ve yaralanma riski oluşabilir.
●Mastektomi geçirdiyseniz, bu cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
●Cildi dolaşım problemleriniz veya kan hastalıklarınız varsa, manşonun şişirilmesi moramraya neden olabileceğinden, cihazı kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
●Bu cihazı kan basıncı ve nabız ölçümü dışında başka amaçlarla KULLANMAYINIZ.
●Cihazı sökmeyiniz veya onarmaya çalışmayınız. Bu durum hatalı ölçümlere neden olabilir.
●Cihazı veya bileşenlerini sökmeyiniz ya da onarmaya çalışmayınız. Bu durum hatalı ölçüm sonuçlarına yol açabilir.
●Cihazı nemli ortamlarda veya su sıçrama riski bulunan yerlerde kullanmayınız. Bu durum cihaza zarar verebilir.
●Cihazı hareket hâlindeki bir araçta (örneğin araç içinde) kullanmayınız.
●Cihazın düşürmeyiniz ve şiddetli darbe veya titreşime maruz bırakmayınız.
●Cihazı çok yüksek veya çok düşük nem ve sıcaklık koşullarına sahip ortamlarda kullanmayınız.
●Bu cihazın başka ekipmanların hemen yanında veya üst üste kullanılması önerilmez, çünkü bu durum hatalı çalışmaya neden olabilir.
Böyle bir kullanım zorunluysa, cihaz ve çevresindeki ekipmanların normal şekilde çalıştığı gözlemlenmelidir.
●Bu cihaz için üretici tarafından belirtilmeyen veya sağlanmayan aksesuarların, dönüştürücülerin ve kabloların kullanılması, cihazın elektromanyetik emisyonlarının artmasına veya elektromanyetik bağışıklığının azalmasına neden olabilir ve hatalı çalışmaya yol açabilir.

13. Kan Basıncı (Tansiyon) Hakkında Sık Sorulan Sorular

S1: Evde ölçülen tansiyon değeri neden hastanede ölçülene göre daha düşükür?
●Ev ve hastane ortamında yapılan ölçümler arasındaki tansiyon farkı yaklaşık 20 mmHg – 30 mmHg (2,7 kPa – 4,0 kPa) olabilir. Bunun nedeni, kişilerin genellikle ev ortamında hastanede kıyasla daha rahat olmalarıdır.
●Ayrıca, cihaz kalp seviyesinin üzerinde bir konuma yerleştirildiğinde, ölçülen tansiyon değeri gerçekte olduğundan daha düşük çıkabilir. Bu nedenle cihazın kalp hizasında doğru şekilde konumlandırıldığından emin olunuz.

S2: Evde ölçülen tansiyon değeri neden hastanede ölçülene göre daha yüksektir?
Hastanın kullandığı antihipertansif ilacın etkisi azalmış olabilir. Lütfen doktorunuzun talimatlarına uyunuz.
●Kol manşonu doğru konumda olmayabilir. Manşon doğru yerleştirildiğinde, ardamar basıncı doğru ölçülemez ve tansiyon değeri gerçekte olduğundan daha yüksek görünebilir.
Bu nedenle manşonu doğru şekilde konumlandırınız.
●Kol manşonu yeterince sıkı değilse, şişirme kuvveti ardamara doğru şekilde iletilemez ve bu durum tansiyon değerinin gerçekte olduğundan daha yüksek ölçülmesine neden olabilir.
Bu nedenle manşonu yeniden yapılandırın ve daha sıkıcak şekilde sabitleyin.
●Ölçüm sırasında hasta doğru pozisyonda olurmuyorsa, örneğin kambur durma, yana eğilme, öne eğilme veya bacak bacak üstüne atarak oturma, kanı işi basıncın artmasına veya kolun kalp seviyesinin altında kalmasına neden olabilir.
Lütfen ölçümleri doğru pozisyonda alınız.

S3: Ne zaman daha doğru ölçüm sonuçları elde edebilirim?
●Ölçümler, sabahları ıkrara çıktıktan sonra veya zihin ve vücut sakin durumdayken yapılmalıdır.
●Ölçümlerin her gün aynı saatlerde yapılması önerilir.

14. Anormal Durumlar ve Müdahale

Ölçüm sonucu anormal ise, ölçüm sırasında aşağıdaki semboller görüntülenebilir.
Lütfen ölçüm için önerilen yöntemi kullanınız.

Hata Kodu	Neden
Er U	Şişirme işlemi 12 saniye içinde 30 mmHg'ye ulaşamıyor
Er H	Şişirme 295 mmHg'ye ulaşıyor ve 20 saniye sonra otomatik olarak hava boşaltılıyor
Er 1	Nabız hızı doğru algılanamıyor
Er 2	Ölçüm sırasında ayrı girişim (hareket, konuşma veya manyetik etki)
Er 3	Ölçüm sonucu anormal
Er 23	SYS (sistolik) değeri 57 mmHg'nin altında
Er 24	SYS (sistolik) değeri 255 mmHg'nin üzerinde
Er 25	DIA (diyastolik) değeri 25 mmHg'nin altında
Er 26	DIA (diyastolik) değeri 195 mmHg'nin üzerinde

Sorun Giderme

Anormallik	Kontrol Edilecek Hususlar	Çözüm / Önlem
Cihaz açılmıyor	Pil bitmiş	"⚠" Pil göstergesi yanıp sönmeyi durduruncа kadar cihazı eğdiniz
Ekran hatası nedeniyle ölçüm yapılamıyor	Basınçlandırma sırasında kolun hareket edip etmediği	Ölçüm sırasında kolunuzu ve vücudunuzu sabit tutunuz
Manşonda hava kaçağı	Manşonun hava torbası yırtılmış	Yeni bir manşon ile değiştirilmesi için satıcı ile iletişime geçiniz. Manşonu kendi başınıza değiştirmeyiniz

Uyarı: Yukarıda belirtilen çözümler dıenendikten sonra da tansiyon ölçümü yapılamıyorsa, satıcı ile iletişime geçiniz. Cihazı kesinlikle kendi başınıza sökmeye çalışmayınız.

15. Temizlik ve Dezenfeksiyon

15.1 Temizlik
⚠ Cihaz, az miktarda nötr deterjan veya su ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak ve temiz bir bez kullanılarak temizlenebilir.
⚠ Aşındırıcı temizlik maddeleri kullanmayınız ve cihazın hiçbir parçasını sıvı içine daldırmayınız.
⚠ Temizliğin haftada bir kez yapılması önerilir. Her bir temizlik işlemi yaklaşık 3 dakika içinde tamamlanmalıdır.

15.2 Dezenfeksiyon
Önerilen Dezenfektan:
%75 medikal alkol

Uygulama Adımları:
Cihazı, yukarıda belirtilen dezenfektanla hafifçe nemlendirilmiş yumuşak ve temiz bir bezle dikkatlice silinız, ardından yumuşak, temiz ve kuru bir bezle temizlenmesi kurulayınız.
Cihazın gövdesi, dezenfeksiyon amacıyla %75 medikal alkol ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak ve temiz bir bezle de silinebilir.
⚠ Yüksek sıcaklıklı buhar veya ultraviyole (UV) ışını gibi yöntemlerle dezenfeksiyon yapmayınız. Bu yöntemler cihaza zarar verebilir ve kullanım ömrünü kısaltabilir.
Cihazın her kullanım öncesinde ve sonrasında dezenfekte edilmesi önerilir.
Her bir dezenfeksiyon işlemi 1 dakika içinde tamamlanmalıdır.
Her seferinde yapılan tekrarlı dezenfeksiyon sayısı 2'yi geçmemelidir.

15.3 Bertaraf
Cihazınızı, diğer bileşenleri ve isteğe bağlı aksesuarları geçerli yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.
Uygunsuz bertaraf işlemleri çevre kirliliğine neden olabilir.

Notlar
●Hava hortumunu aşırı şekilde bükmeyiniz veya ezmeyiniz.
●Cihazı veya bileşenlerini aşağıdaki ortamlarda saklamayınız:
-Cihazın veya parçalarının ıslak olduğu durumlar
-Aşırı sıcaklık, yüksek nem, doğrudan güneş ışığı, tozlu ortamlar veya aşındırıcı gazlar bulunan yerler
-Yüksek titreşim veya darbe riski olan alanlar

16. Bakım ve Temizlik

Su veya nötr deterjan

-Tansiyon ölçümünün yüzeyini her zamanı temiz tutmak ve düzenli olarak; bu durum cihazın kullanım ömrünün uzatılmasına yardımcı olur.
-Ana cihaz kirliyse, kuru ve yumuşak bir bezle siliniz. Kir kolayca çıkmıyorsa, su veya nötr deterjan ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak bir bezle siliniz ve ardından kuru bir bezle kurulayınız.
-Cihaz kullanımı sırasında herhangi bir bakım işlemi gerekmez.

Uyarı:
Su veya diğer sıvıların cihazın içine girmesine izin vermeyiniz.

Teknik Özellikler

Parametre	Değer
Pro/matik Basınç Ölçüm Aralığı	0 – 300 mmHg (0 – 40 kPa)
Maksimum Basınç Korunması	0 – 300 mmHg (0 – 40 kPa)
Ölçüm Aralığı – Kan Basıncı	SYS: 55 – 255 mmHg (7,3 – 33,4 kPa) DIA: 30 – 200 mmHg (3,99 – 26,6 kPa)

Nabız Hızı (Pulse Rate)	40 - 180 atım/dakika
Doğruluk – Kan Basıncı	±3 mmHg (±0,4 kPa)
Doğruluk – Nabız	±%5
Hafıza	2 kullanıcı × 120 ölçüm
Güç Kaynağı	3,7 V şarj edilebilir lityum pil
Şarj Yöntemi	Type-C şarj girişi Şarj gerilimi: DC 5 V
Düşük Pil Uyarısı	Pil seviyesi 3,4 V'un altına düştüğünde cihaz kapanır
Boyutlar	123 mm (U) × 59 mm (G) × 28 mm (Y) (4,84 × 2,32 × 1,10 inç)
Ekran Boyutu	75 mm (U) × 35 mm (G) (3,2 inç)
Manşon Ölçüsü	22 – 42 cm (8,66 – 16,53 inç)
Ağırlık	Yaklaşık 225 g
Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma	Dahili Güç Kaynağı
Otomatik Kapanma	Çalışmadan 4 Dk
Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma Derecesi	Tip BF
Suya ve Katı Parçacıklara Karşı Koruma	IP22
Servis Ömrü	5 yıl
Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma	Dahili güç kaynaklı besleme
Çalışma Koşulları	Sıcaklık: 5°C – 40°C Nem: %15 – %90 RH Atmosferik Basınç: 70 kPa – 106 kPa Belirtilen sıcaklık ve nem aralıklarını ve ölçümlerinizi dışında kullanılır veya çalıştırılmamalıdır
Taşıma ve Saklama Koşulları	Şiddetli darbe, doğrudan güneş ışığı, yağmur ve nakliye sırasında darbelere karşı korunmalıdır kapsınmalıdır. Cihaz, iç mekânda: Sıcaklık: -20°C – 50°C Bağıl nem: %10 – %80 Atmosfer basıncı: 70 kPa – 106 kPa koşullarında, ayındırıcı gazlardan uzak ve iyi havalandırılan bir ortamda saklanmalıdır.

18. Ek 1 – EMC Bilgileri

Kılavuz ve Üretici Beyanı – Elektromanyetik Emisyon

Kol Tipi Dijital Tansiyon Ölçüm Cihazı, aşağıda belirtilen elektromanyetik ortamda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Cihazın müşterisi veya kullanıcısı, cihazın bu elektromanyetik ortamda kullanıldığını garanti etmelidir.

Emisyonlar	Uygunluk	Elektromanyetik Ortam – Kılavuz
RF emisyonları (CISPR 11)	Grup 1	Cihaz, RF enerjisini yalnızca dahili çeyeleri için kullanır. Bu nedenle RF emisyonları çok düşüktür ve yakındaki elektronik ekipmanlarda girişime neden olması beklenmez.
RF emisyonları (CISPR 11)	Sınıf B	Cihaz; konutlar dâhil olmak üzere tüm ortamlarda ve evsel kullanım amaçlı binaları besleyen düşük gerilim elektrik şebekesine doğrudan bağlı ortamlarda kullanılabilir.
Harmonik emisyonlar (IEC 61000-3-2)	Uygulanamaz	
Gerilim dalgalanmaları / titreşim (flicker) emisyonları (IEC 61000-3-3)	Uygulanamaz	

Kılavuz ve Üretici Beyanı – Elektromanyetik Bağışıklık
Kol Tipi Dijital Tansiyon Ölçüm Cihazı, aşağıda belirtilen elektromanyetik ortamda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Cihazın müşterisi veya kullanıcısı, cihazın bu elektromanyetik ortamda kullanıldığını garanti etmelidir.

Bağışıklık Testi	IEC 60601 Test Seviyesi	Uygunluk Seviyesi
Elektrostatik Deşarj (ESD) IEC 61000-4-2	±8 kV temas ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV hava	±8 kV temas ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV hava
Elektriksel Hızlı Geçici/Darbe (EFT/Burst) IEC 61000-4-4	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Ani Gerilim (Surge) IEC 61000-4-5	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Gerilim Düşmeleri, Kısa Süreli Kesintiler ve Gerilim Değişimleri Güç besleme giriş hatları IEC 61000-4-11	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Güç Frekansı Manyetik Alanı IEC 61000-4-8	30 A/m, 50/60 Hz	30 A/m, 50/60 Hz
Yayılan RF IEC 61000-4-6	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Yayılan RF IEC 61000-4-3	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz %80 AM @ 1 kHz	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz %80 AM @ 1 kHz

NOT: UT, test seviyesi uygulanmadan önceki AC şebeke gerilimini ifade eder.