Wrist Digital Blood Pressure Monitor

Model UB-525



Instruction Manual *Original*

Manuel d'instructions *Traduction*

Manual de Instrucciones *Traducción*

Manuale di Istruzioni *Traduzione*

Manual de instruções *Tradução*

Instructiehandleiding *Vertaling*

Betjeningsvejledning *Oversættelse*

Bruksanvisning *Översättning*

Bruksanvisning *Oversettelse*

Ohjekirja *Käännös*

Talimat Kılavuzu *Çeviri*

ترجمه ***دليل الإستعمال***

ترجمه ***دفترچه راهنما***

English

Français

Español

Italiano

Português

Nederlands

Dansk

Svenska

Norsk

Suomi

TÜRKÇE

عربي

فارسی

1WMPD4003120G

İçindekiler

Değerli Müşterilerimiz 2
Başlangıç Açıklamaları 2
Önlemler 2
Parçaların Tanımı 4
Semboller 5
Monitörü Kullanma 7
    1. Pilleri Takma / Değiştirme 7
    2. Kolluğu Takma 8
    3. Doğru Ölçümleri Yapma 8
    4. Ölçüm 9
    5. Ölçümden Sonra 9
Ölçümler 10
Bellek Verilerini Geri Çağırma 11
Bellekte Depolanan Verileri Silme 11
IHB/AFib Göstergesi Nedir? 12
AFib Nedir? 12
Basınç Çubuğu Göstergesi 12
WHO Sınıflandırma Göstergesi 13
Tansiyon Hakkında 13
    Tansiyon Nedir? 13
    Hipertansiyon Nedir ve Nasıl Kontrol Edilir? 13
    Tansiyon Evde Neden Ölçülmelidir? 14
    WHO Tansiyon Sınıflandırması 14
    Tansiyon Değişimleri 14
Sorun giderme 15
Bakım 16
Teknik Veriler 16

Değerli Müşterilerimiz

A&D tansiyon monitörünü satın aldığınız için sizi tebrik ederiz. Kullanım kolaylığı ve doğruluk için tasarlanmış bu aygıt, günlük tansiyon yönetiminizi kolaylaştıracaktır.
Aygıtı ilk kullanımınız öncesinde bu kılavuzu dikkatlice okumanızı öneririz.

Başlangıç Açıklamaları

- ❑ Bu aygıt, Tıbbi Ürünler için Avrupa Direktifi 93/42 EEC'ye uygundur. Bu, CE0123 uyumluluk işareti ile belirtilmiştir. (0123: Kapsanan yetkili kuruluşlara referans numarası)
- ❑ Aygıt, yenidoğanlarda veya bebeklerde değil, yetişkinlerde kullanım için tasarlanmıştır.
- ❑ Kullanım ortamı. Aygıtı, evde sağlık bakımı yapılan bir ortamda kendi başınıza kullanabilirsiniz.
- ❑ Bu aygıt, tanılanacak kişinin tansiyonunu ve nabız hızını ölçmek için tasarlanmıştır.

Önlemler

- ❑ Bu aygıt yapılırken hassas bileşenler kullanılmıştır. Aşırı sıcaklık, nem, doğrudan güneş ışığı, darbe veya tozdan kaçınılmalıdır.
- ❑ Aygıtı kuru, yumuşak bir bezle veya su ve yumuşak deterjanla nemlendirilmiş bir bezle temizleyin. Aygıtı temizlemek için kesinlikle alkol, benzen, tiner veya başka sert kimyasallar kullanmayın.
- ❑ Kolluğu sıkıca katlamaktan kaçının, bu tür davranışlar bileşenlerin ömrünü kısaltabilir.
- ❑ Aygıt suya dayanıklı değildir. Yağmur, ter ve suyun aygıtı kirletmesine izin vermeyin.
- ❑ Aygıt televizyonlara, mikrodalga fırınlara, cep telefonlarına, X-ışını veya güçlü elektrik alanına sahip diğer aygıtlara yakın kullanılırsa ölçümler bozulabilir.
- ❑ Kullanılmış ekipman, parçalar ve piller normal ev atıkları olarak değerlendirilmez ve uygun yerel düzenlemelere göre atılmalıdır.
- ❑ Aygıt yeniden kullanılırken, aygıtın temiz olduğunu onaylayın.
- ❑ Aygıtı değiştirmeyin. Kazalara veya aygıtın hasar görmesine neden olabilir.
- ❑ Tansiyonu ölçmek için el bileği, arterden kan akışını geçici olarak durduracak şekilde kolluk tarafından yeterince sıkılmalıdır. Bu el bileğinde acıya, uyuşmaya veya geçici kırmızı izlere neden olabilir. Bu durum özellikle ölçüm art arda tekrarlandığında görünür. Acı, uyuşma veya kırmızı izler zamanla kaybolur.

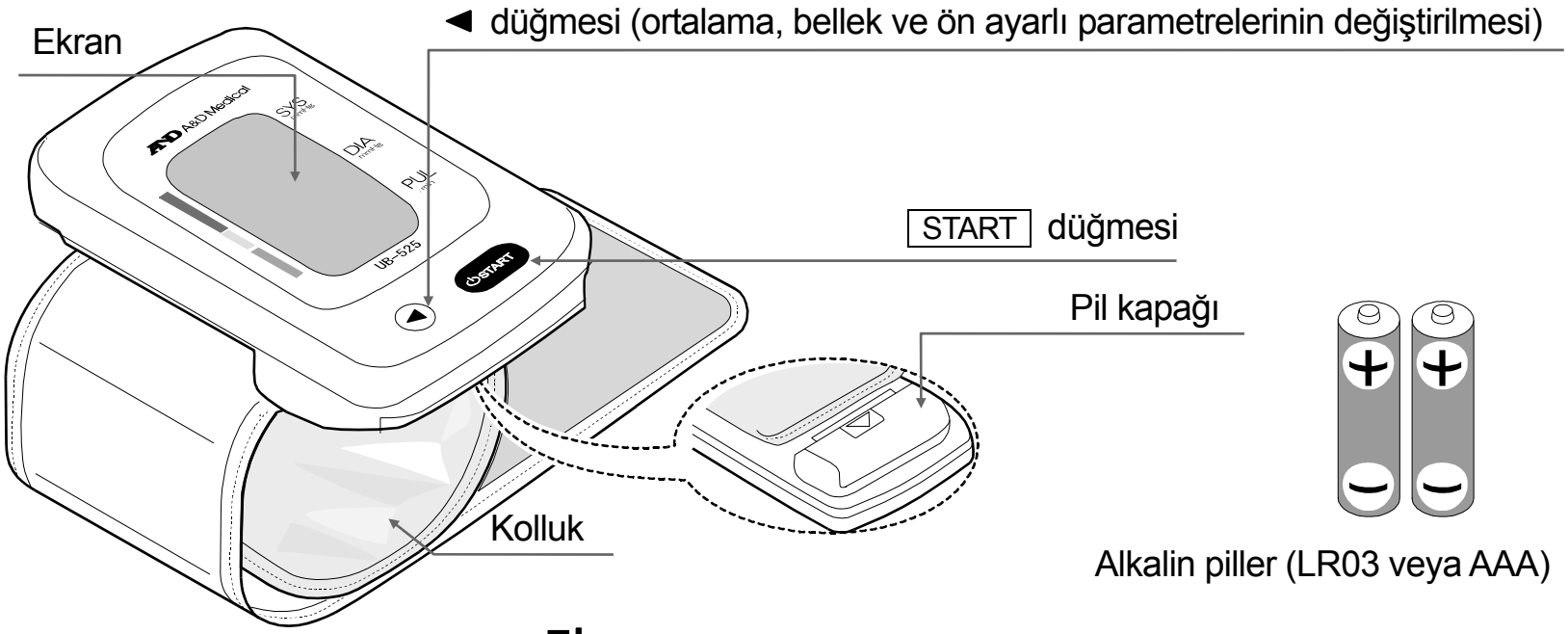
- ❑ Ev ağ aygıtları, cep telefonları, kablosuz telefonlar ve baz istasyonları, telsizler gibi kablosuz iletişim aygıtları bu tansiyon monitörünü etkileyebilir. Bu yüzden, bu tür aygıtlarla arada minimum 30 cm'lik bir mesafe korunmalıdır.
- ❑ Tansiyonu çok sık ölçmek kan akışını etkilediğinden zarara neden olabilir. Aygıtı tekrar tekrar kullanırken aygıtın çalışmasının kan dolaşımını uzun süre bozmadığını kontrol edin.
- ❑ Yeni doğan bebeklerde ve hamile kadınlarda klinik test yapılmamıştır. Yenidoğan bebeklerde veya hamile kadınlarda kullanmayın.
- ❑ Mastektomi olduysanız aygıtı kullanmadan önce lütfen doktora danışın.
- ❑ Çocukların aygıtı kendi başlarına kullanmasına izin vermeyin ve aygıtı küçük çocukların erişebileceği yerlerde kullanmayın. Kazalara veya hasara neden olabilir.
- ❑ Küçük çocukların yanlışlıkla yutması durumunda boğulma tehlikesine neden olabilen küçük parçalar bulunur.
- ❑ Pillere ve hastaya aynı anda dokunmayın. Bu, elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
- ❑ Tek bileşen arızası durumunda, kolluğun yakınındaki muhafaza ısınabilir ve bu da arızaya neden olabilir.
- ❑ Bu kılavuzda belirtilmeyen aksesuarların kullanımı güvenliği tehlikeye sokabilir.
- ❑ Pil kısa devre yaparsa ısınabilir ve yanıklara neden olabilir.
- ❑ Kullanmadan önce aygıtın çevre ortamına adapte olmasına izin verin (yaklaşık bir saat).
- ❑ Kolluğu el bileği çevresine sarmadan şişirmeyin.

Kontrendikasyonlar

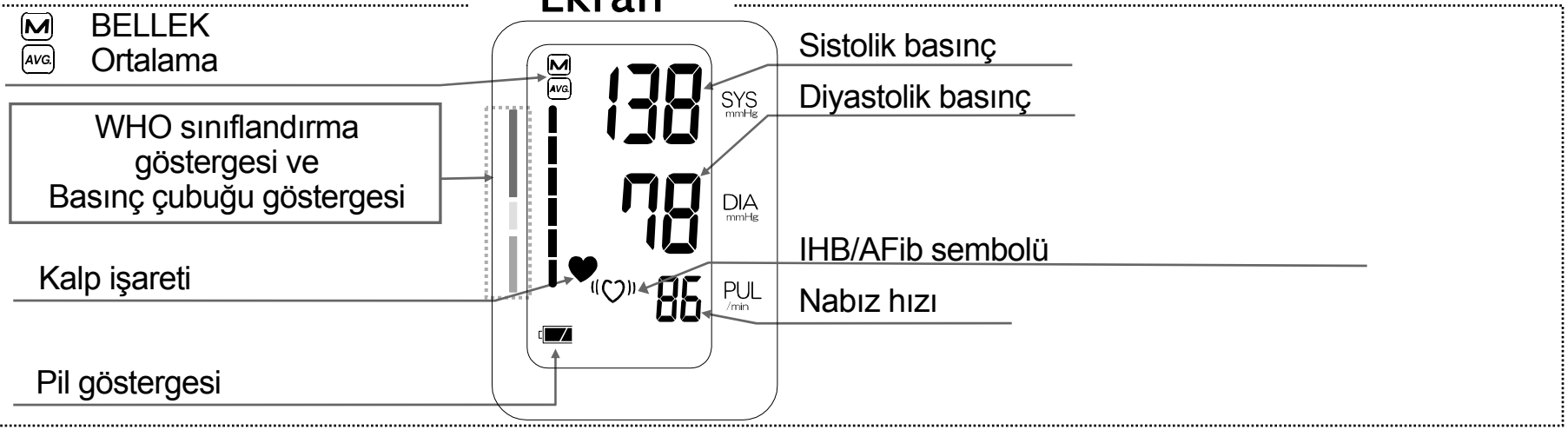
Aşağıda aygıtın uygun kullanımı ile ilgili önlemler bulunmaktadır.

- ❑ Aygıtı başka bir elektrikli tıbbi ekipmanın takılı olduğu bir el bileğine takmayın. Ekipman yanlış çalışabilir.
- ❑ Kolunda ciddi dolaşım bozukluğu olan hastalar, tıbbi sorunlarla karşılaşmamak için aygıtı kullanmadan önce bir doktora danışmalıdır.
- ❑ Ölçüm sonuçları üzerinden kendi kendinize teşhis koymayın ve tedaviye başlamayın. İşlemin sonuçlarının değerlendirilmesi ve tedavi için her zaman bir doktora başvurun.
- ❑ İyileşmemiş yarası olan bir el bileğine aygıtı takmayın.
- ❑ İntravenöz damlama veya kan nakli alan kola aygıtı takmayın. Yaralanmaya veya kazaya neden olabilir.
- ❑ Aygıtı anestezik gazlar gibi yanıcı gazların bulunduğu yerlerde kullanmayın. Patlamaya neden olabilir.
- ❑ Aygıtı, yüksek basınçlı oksijen odası veya oksijen çadırı gibi fazla konsantre oksijenli ortamlarda kullanmayın. Yangına veya patlamaya neden olabilir.

Parçaların Tanımı



Ekran



Semboller

Aygıt kasası üzerine basılmış semboller

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı
⏻	Aygıtı bekleme durumuna alma ve aygıtı açma
SYS	mmHg cinsinden sistolik tansiyon
DIA	mmHg cinsinden diyastolik tansiyon
PUL	Dakikadaki nabız
⊕ LR03(AAA) ⊖	Pil takma kılavuzu
⎓	Doğru akım
SN	Seri numarası
2015	Üretim tarihi
	Tip BF: Aygıt ve kolluk, elektrik çarpmalarına karşı özel koruma sağlamak için tasarlanmıştır.
CE 0123	EC yönergesi tıbbi aygıt etiketi
IP	Uluslararası koruma sembolü
	WEEE etiketi
	Üretici
EC REP	AB temsilcisi
	Talimat kılavuzuna/kitapçığa bakın
	Kuru tutun

Ekranda görünen semboller

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı / Önerilen Eylem
♥	Ölçüm devam ederken görünür.Nabız algılandığında yanıp söner. Mümkün olduğunca hareketsiz kalın.
((♡))	IHB/AFib sembolü Düzensiz kalp ritmi algılandığında görünür. Ürperme veya sendeleme gibi çok az titreşim algılandığında yanabilir.

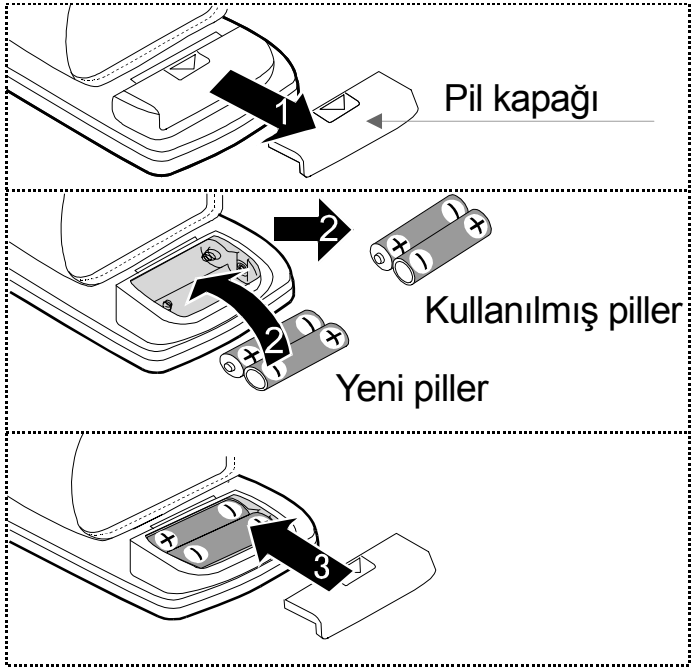
Ekranda görünen semboller (devamı)

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı	Önerilen Eylem
M	BELLEKTE depolanan önceki ölçümler	———
AVG.	Ortalama veri	———
	DOLU PİL Ölçüm sırasında pil gücü göstergesi	———
	DÜŞÜK PİL Yanıp söndüğünde pil azalmıştır	Gösterge yanıp söndüğünde tüm pilleri yenileriyle değiştirin.
E1 veya E2	Ölçüm sırasında hareket nedeniyle stabil olmayan tansiyon	Başka bir ölçüm alın. Ölçüm sırasında hareketsiz kalın.
	Sistolik ve diyastolik değerler her birinin 10 mmHg'si içindedir	Kolluğu doğru takın ve başka bir ölçüm yapın.
E3	Şişirme sırasında basınç değeri artmadı	
	Kolluk düzgün takılmamıştır	
E	NABIZ GÖRÜNTÜLEME HATASI Nabız düzgün algılanmamıştır	
EE	Tansiyon monitörü dahili hatası	Pilleri çıkarın ve START düğmesine basın ve sonra pilleri yeniden takın. Hata iletisi gözükmeye devam ediyorsa bayiye başvurun.
E9		

Monitörü Kullanma

1. Pilleri Takma / Değiştirme

1. Pil kapağını çıkarın.
2. Kullanılmış pilleri çıkarın ve yeni pilleri polaritelerin (+ ve −) doğru olmasına dikkat ederek gösterildiği gibi pil bölmesine takın. Yalnızca LR03 veya AAA pilleri kullanın.
3. Pil kapağını takın.



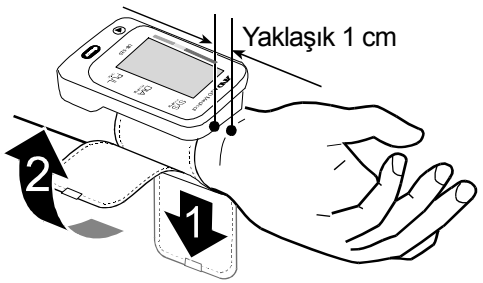
⚠DİKKAT

- ❑ Pilleri gösterildiği gibi pil bölmesine takın. Yanlış takılırsa aygıt çalışmaz.
- ❑ Ekranda (DÜŞÜK PİL işareti) yanıp söndüğünde, tüm pilleri yenileriyle değiştirin. Eski ve yeni pilleri karıştırmayın.Pil ömrünü azaltabilir veya aygıtın arızalanmasına neden olabilir.
- ❑ Piller bittiğinde (DÜŞÜK PİL işareti) görünmez.
- ❑ Pil ömrü ortam sıcaklığına göre değişebilir ve düşük sıcaklıklarda kısalabilir. Genel olarak, iki yeni LR03/AAA pil, her gün iki kez ölçüm için kullanıldığında yaklaşık dört ay dayanır.
- ❑ Yalnızca belirtilen pilleri kullanın. Aygıtla sağlanan piller monitör performansını test etmek içindir ve sınırlı ömrü vardır.
- ❑ Aygıt uzun süre kullanılmayacaksa pilleri çıkarın. Piller sızabilir ve arızaya neden olabilir.

2. Kolluğu Takma

1. Kolluğu sağdaki resimde gösterildiği gibi, elinizin 1 cm üzerinden, bileğiniz çevresine sarın.
2. Kolluğu, cırt cırtlı şeritle sıkıca takın.

   Not: Doğru ölçümler için kolluğu sıkıca takın ve el bileğinden ölçüm yapın.



3. Doğru Ölçümleri Yapma

En doğru tansiyon ölçümü için:

- ❑ Ölçüm sırasında hareketsiz durun ve sessiz kalın.
- ❑ Rahat bir konumda oturun. Avuç içiniz yukarı bakacak şekilde ve kolluğu kalbinizle aynı düzeyde tutarak dirseğinizi masa üzerine yerleştirin.
- ❑ Ölçümden önce beş ila on dakika kadar dinlenin. Duygusal stresle heyecanlandıysanız veya üzüldüyseniz bu stres, ölçüme yansıyarak normal tansiyon okumasından daha yüksek (veya daha düşük) bir sonuç çıkmasına neden olabilir ve nabız okuma genellikle normalden hızlı olur.
- ❑ Tansiyonunuzu her gün yaklaşık olarak aynı saatte ölçmeye çalışın.
- ❑ Bir kişinin tansiyonu yaptıkları, yedikleri ve içtiklerine bağlı olarak değişiklik gösterir ve bunlar tansiyonunuzu çok güçlü ve hızlı bir şekilde etkileyebilir.
- ❑ Fiziki egzersizden veya banyodan hemen sonra ölçüm yapmayın. Ölçüme başlamadan önce yirmi veya otuz dakika dinlenin.
- ❑ Bacak bacak üzerine atmayın. Ayaklarınızı zeminde düz tutun ve sırtınızı düzleştirin.
- ❑ Bu aygıt, ölçümlerini kalp ritmine göre yapar. Çok zayıf veya düzensiz bir kalp ritminiz varsa aygıt, tansiyonunuzu ölçmede zorlanabilir.
- ❑ Aygıt anormal bir durum algıladığında, ölçmeyi durdurur ve bir hata sembolü görüntüler. Sembollerin açıklaması için bkz. sayfa 6.
- ❑ Bu tansiyon monitörü, yetişkinlerin kullanması için tasarlanmıştır. Bu aygıtı çocuklar için kullanmadan önce doktorunuza danışın. Çocuklar, bu aygıtı gözetimsiz kullanmamalıdır.
- ❑ Otomatik tansiyon monitörünün performansı, aşırı sıcaklık veya nemden ya da rakımdan etkilenebilir.

4. Ölçüm

Ölçüm sırasında, kolluğun çok sıkı hissetmesi normaldir.

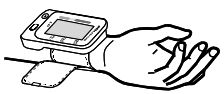
5. Ölçümden Sonra

Değerler görüntülenirken aygıtı kapatmak için START düğmesine basarsanız, yeni değerler belleğe kaydedilir.
Değerler görüntülenirken aygıtı kapatmak için ◄ düğmesine basarsanız, yeni değerler kaydedilmez.
Kolluğu çıkarın ve verilerinizi kaydedin.

Notlar: Aygıtta, geçerli verileri belleğe kaydeden ve aygıtı ölçümden yaklaşık bir dakika sonra otomatik olarak kapatan otomatik güç kapatma fonksiyonu vardır. Aynı kişinin tansiyonunu ölçerken ölçümler arasında en az üç dakika bekleyin.

Ölçümler

Not: UB−525, bir defa kullanıldıktan sonra, kullanıcıya uygun bir şişirme sağlayacaktır.

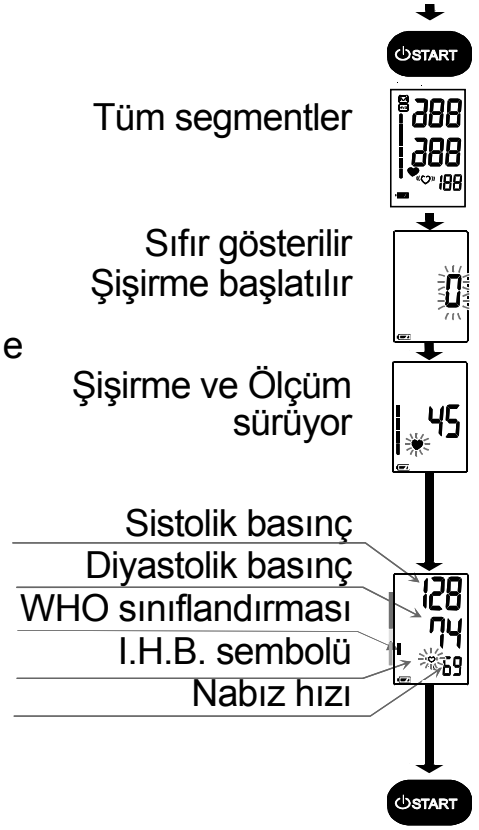


1. Kolluğu el bileğinin çevresine sarın. Kolluk kalbinizle aynı düzeydeyken konforlu bir şekilde oturun ve dinlenin.
2. START düğmesine basın. Tüm ekran segmentleri görüntülenir.
3. Kısa bir süreliğine sıfır (0) yanıp sönen bir şekilde görüntülenir. Ardından, ölçüm başladığında ekran değişir. Kolluk şişmeye başlar. Kolluğun çok sıkı hissettirmesi normaldir. Şişirme başladığında, ölçüm otomatik olarak başlar ve ❤ (kalp işareti) yanıp söner.

   Not: Şişirmeyi istediğiniz zaman durdurmak istediğinizde, START düğmesine yeniden basın.
4. Ölçüm tamamlandığında, aygıt değerleri görüntüler (sistolik ve diyastolik basınç okumaları, nabız hızı, WHO sınıflandırması, I.H.B. sembolü). Kolluk, kalan havayı boşaltır ve otomatik olarak tamamen söner.

   Not: Yeni değerleri belleğe kaydetmek istemiyorsanız, değerler görüntülendiğinde ◄ düğmesine basın.
5. Aygıtı kapatmak için tekrar START düğmesine basın. Kolluğu çıkarın.

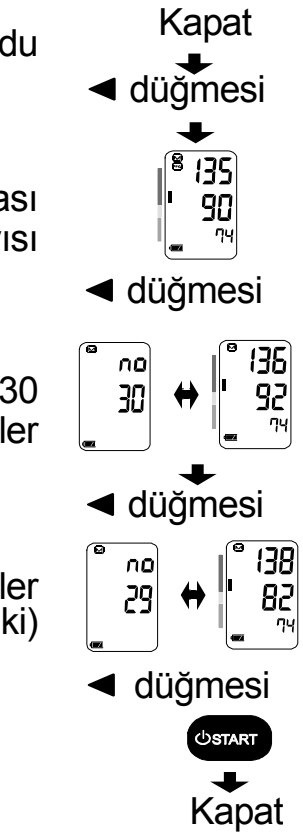
   Notlar: Aygıt, otomatik güç kapatma işleviyle donatılmış olarak sağlanmaktadır. Aynı kişinin tansiyonunu ölçerken ölçümler arasında en az üç dakika bekleyin.



Bellek Verilerini Geri Çağırma

Not: Bu aygıt son 60 ölçümü bellekte depolar.

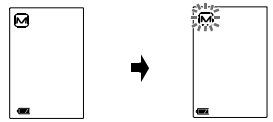
1. Aygıtı kapatırken ◄ düğmesine basın.
   Tüm ölçümlerin ve verilerin sayısının ortalaması görüntülenir. Herhangi bir veri yoksa “0” görüntülenir. Aygıtı kapatmak için ◄ veya START düğmesine basın.
2. Verileri (sayı ve ölçüm verilerini) görüntülemek için aşağıdaki düğmeleri kullanın.
   - ❑ Aygıtta tüm ölçümlerin ve verilerin sayısının ortalaması görüntülenir.
   - ❑ ◄ düğmesine her basıldığında, aygıtta aşağıdakiler görüntülenir**:**
     - ■ Arada alınan tüm ölçüm verilerinin ortalaması.
     - ■ Veriler (sayı ve ölçüm verileri).
       Aygıt en yeni verilerden başlayan sıralamayla görüntüleme yapar.
       Örnek**:** No.30 ve veriler → No.29 ve veriler → ··· → No.01 ve veriler.
3. En eski veriler görüntülendikten sonra ◄ düğmesine basarsanız, aygıt 1. adıma ilerler ve tüm ölçümlerin ve verilerin sayısının ortalaması görüntülenir.
4. Aygıtı kapatmak için START düğmesine basın.
   Hiç işlem yapılmadan geçen bir dakikadan sonra aygıt otomatik olarak kapanır.



Bellekte Depolanan Verileri Silme

1. Aygıt otomatik olarak kapatılana kadar ◄ düğmesine basılı tutun.

   Aygıtta Ⓜ işareti görüntülenir, Ⓜ işareti yanıp sönerken bellekte saklanan verileri siler ve otomatik olarak kapatılır.



IHB/AFib Göstergesi Nedir?

Monitör, ölçümler sırasında düzensiz ritim algıladığında IHB/AFib göstergesi, ölçüm değerleriyle birlikte ekranda görüntülenir.

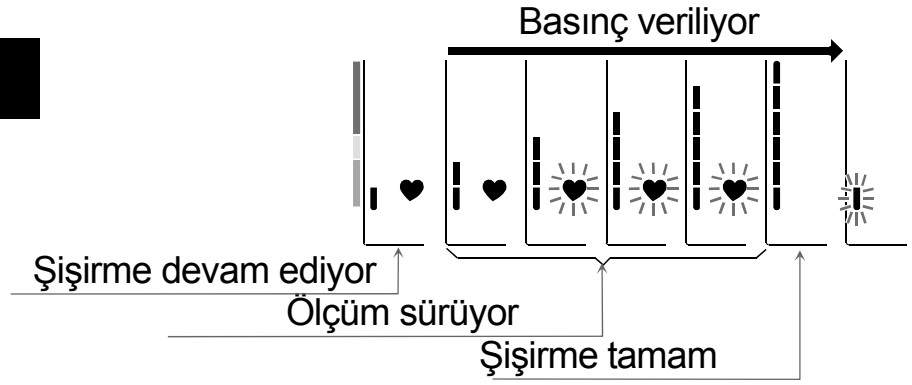
Not: Bu IHB/AFib göstergesini sık sık görüyorsanız doktorunuza başvurmanızı öneririz.

AFib Nedir?

Kalp, oluşan elektrik sinyalleri nedeniyle kasılır ve tüm gövdeye kan gönderir. Atriyumdaki elektrik sinyali karışırsa ve nabız aralıklarında bozukluğa neden olursa atriyal fibrilasyon (AFib) oluşur. AFib, kanın kalpte birikmesine neden olarak felç ve kalp krizini tetikleyen kan pıhtılarına yol açar.

Basınç Çubuğu Göstergesi

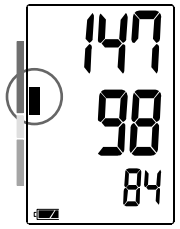
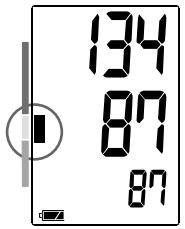
Gösterge ölçüm sırasında basıncın ilerleyişini izler.

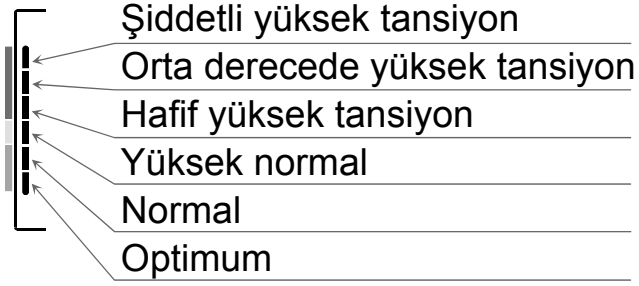


WHO Sınıflandırma Göstergesi

Çubuk göstergesinin her altı segmenti, 14. sayfada açıklanan WHO tansiyon sınıflandırmasına karşılık gelir.

Örnek

Orta derecede yüksek tansiyon	Hafif yüksek tansiyon	Yüksek normal
		



▮ : Gösterge geçerli verilere göre WHO sınıflandırmasına karşılık gelen bir segmenti görüntüler.

Tansiyon Hakkında

Tansiyon Nedir?

Tansiyon, arter duvarlarına kan tarafından uygulanan baskı gücüdür. Sistolik basınç kalp kasıldığında oluşur. Diyastolik basınç kalp genişlediğinde oluşur. Tansiyon, milimetre cıva cinsinden ölçülür (mmHg). Kişinin doğal tansiyonu, kişi hâlâ dinlenirken ve yemek yemeden önce sabah ilk iş olarak ölçülen temel basınç olarak sunulur.

Hipertansiyon Nedir ve Nasıl Kontrol Edilir?

Hipertansiyon, anormal şekilde yüksek arter tansiyonudur, ilgilenilmezse felç ve kalp krizi dahil birçok sağlık sorununa neden olabilir. Hipertansiyon, yaşam tarzı değiştirilerek, stresten uzak durularak ve doktor kontrolünde ilaç tedavisiyle kontrol edilebilir.

Hipertansiyonu önlemek veya kontrol altında tutmak için:

- ❑ Sigara içmeyin
- ❑ Tuz ve yağ alımınızı azaltın
- ❑ Uygun ağırlığınızı koruyun
- ❑ Düzenli egzersiz yapın
- ❑ Düzenli fiziki check-up yaptırın

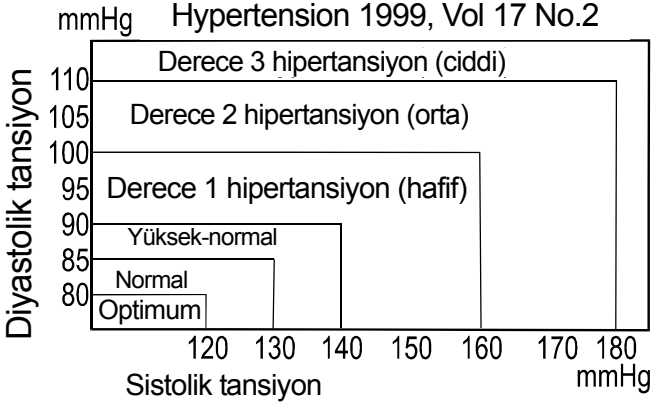
Tansiyon Evde Neden Ölçülmelidir?

Klinikte veya doktorun ofisinde yapılan tansiyon ölçümü korkuya neden olabilir ve okumalar evde ölçülenden 25 - 30 mmHg daha yüksek çıkabilir. Evde ölçüm, tansiyon okumalarındaki dış etkileri azaltır, doktorun okumalarını destekler ve daha doğru, tam bir tansiyon geçmişi sağlar.

WHO Tansiyon Sınıflandırması

Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından belirlenmiş, sağdaki çizelgede gösterildiği gibi yaşa bakılmaksızın yüksek tansiyonu değerlendiren standartlardır.

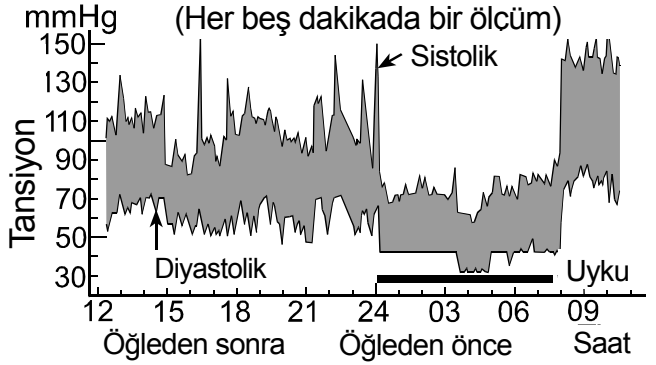
Referans Materyal: Journal of Hypertension 1999, Vol 17 No.2



Tansiyon Değişimleri

Kişinin tansiyonu günlük ve mevsimsel olarak büyük ölçüde değişir. Gün boyunca çeşitli koşullara bağlı olarak 30 ila 50 mmHg arasında değişebilir. Tansiyonu yüksek kişilerde değişimler daha da fazla olabilir. Tansiyon, genellikle çalışırken veya oynarken yükselir ve uyku sırasında en düşük düzeyine düşer. Bu yüzden, tek bir ölçümün sonucu üzerine çok fazla endişelenmeyin.
Normal tansiyonunuzu öğrenmek için bu kılavuzda açıklanan prosedürü kullanarak her gün aynı saatte ölçüm yapın. Düzenli okumalar, daha kapsamlı tansiyon geçmişi sağlar. Tansiyonunuzu kaydederken tarih ve saati not ettiğinizden emin olun. Tansiyon verilerinizi yorumlamak için doktorunuza danışın.

Gün içinde tipik dalgalanma
(Her beş dakikada bir ölçüm)



Sorun giderme

Sorun	Olası Neden	Önerilen Eylem
Aygıt açık olsa bile ekranda hiçbir şey görünmüyor.	Piller bitmiştir.	Tüm pilleri yenileriyle değiştirin.
	Pil uçları doğru konumda değildir.	Pilleri, negatif ve pozitif uçları pil bölmesinde gösterilen şekillerle eşleşecek şekilde yeniden takın.
Kolluk şişmiyor.	Pil voltajı çok düşüktür. (DÜŞÜK PİL işareti) yanıp sönüyor. Piller tamamen bittiyse işaret görünmez.	Tüm pilleri yenileriyle değiştirin.
Aygıt ölçmüyor. Okumalar çok yüksek veya çok düşük.	Kolluk düzgün şekilde takılmamıştır.	Kolluğu düzgün takın.
	Ölçüm sırasında el bileğinizi veya gövdenizi hareket ettirmişsinizdir.	Ölçüm sırasında hareketsiz ve sessiz kaldığınızdan emin olun.
	Kolluk konumu doğru değil.	Rahat ve hareketsiz oturun. Avuç içiniz yukarı bakacak şekilde ve kolluğu kalbinizle aynı düzeyde tutarak kolunuzu masa üzerine yerleştirin.
	_____	Çok zayıf veya düzensiz bir kalp ritminiz varsa, aygıt tansiyonunuzu ölçmede zorlanabilir.
Diğer	Değer, klinikte veya muayenehanede ölçülenden farklı.	“Tansiyon Evde Neden Ölçülmelidir?” bölümüne bakın.
	_____	Pilleri çıkarın. Yerine geri takın ve yeniden ölçmeyi deneyin.

Not: Yukarıda açıklanan eylemler sorunu çözmezse bayi ile temasa geçin. Bu ürünü kendi kendinize açmaya veya onarmaya çalışmayın, bunu yapmaya kalkarsanız garantiniz geçersiz olur.

Bakım

Aygıtı açmayın. Hassas elektrikli bileşenler ve hasar görebilecek karmaşık bir hava ünitesi kullanır. Sorun giderme talimatlarını kullanarak sorunu gideremezseniz, bölgenizdeki yetkili bayiye veya müşteri hizmetleri departmanımıza başvurun. A&D müşteri hizmetleri, yetkili bayilere teknik bilgi, yedek parça ve üniteler sağlar.
Aygıt uzun servis ömrü içintasarlanmış ve üretilmiştir. Ancak, aygıtın düzgün ve doğru çalışması için genellikle 2 yılda bir incelenmesi önerilir. Lütfen bakım için bölgenizdeki veya A&D'deki yetkili bayiye başvurun.

Teknik Veriler

Tip	UB-525
Ölçüm yöntemi	Osilometrik ölçüm
Ölçüm aralığı	Basınç: 0 – 299 mmHg Sistolik basınç: 60 – 279 mmHg Diyastolik basınç: 40 – 200 mmHg Nabız: 40 – 180 atış / dakika
Ölçüm doğruluğu	Basınç: ± 3 mmHg Nabız: % ± 5
Güç kaynağı	2 x 1,5 V alkalin pil (LR03 veya AAA)
Ölçüm sayısı	AAA alkalin piller kullanıldığında, 23 °C oda sıcaklığında 170 mmHg basınç ile yaklaşık 250 ölçüm
El bileği çevresi	13,5 – 21,5 cm
Sınıflandırma	Dahili güçlü ME ekipmanı (Sürekli çalışma modu)
Takılan bölüm	Kolluk Tür BF
Kullanım ömrü	Aygıt: 5 yıl (günde altı kez kullanıldığında)

Klinik test	ISO81060-2 : 2013'e göre Klinik doğrulama çalışmasında, K5 diyastolik tansiyonun tespit edilmesi için 85 gönüllü üzerinde kullanılmıştır.
EMD	IEC 60601-1-2: 2014
Bellek	Son 60 ölçüm
Çalıştırma koşulları	+10 ilâ +40 °C / %15 ilâ 85 BN / 800 ilâ 1.060 hPa
Taşıma / saklama koşulları	-20 ilâ +60 °C / 10 ilâ 95 % BN / 700 ilâ 1.060 hPa
Ebat	Yaklaşık 56 [G] x 88 [Y] x 21,5 [D] mm
Ağırlık	Piller hariç yaklaşık 90 g
Giriş koruması	IP20

Not: Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin iyileştirilecek şekilde değiştirilebilir.
IP sınıflandırması, IEC 60529'a uygun kapaklar tarafından sağlanan koruma derecesidir. Aygıt, parmak gibi 12 mm ve üstü çaptaki katı yabancı nesnelere karşı korunur. Bu aygıt, suya karşı dayanıklı değildir.

NOT

A&D Company, Limited
1-243 Asahi , Kitamoto-shi, Saitama 364-8585, JAPAN
Telephone: [81] (48) 593-1111 Fax: [81] (48) 593-1119

EC REP **Emergo Europe B.V.**
Westervoortsedijk 60, 6827 AT Arnhem, The Netherlands

A&D INSTRUMENTS LIMITED
Unit 24/26 Blacklands Way, Abingdon Business Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 1DY
United Kingdom
Telephone: [44] (1235) 550420 Fax: [44] (1235) 550485

A&D ENGINEERING, INC.
1756 Automation Parkway, San Jose, California 95131, U.S.A.
Telephone: [1] (408) 263-5333 Fax: [1] (408)263-0119

A&D AUSTRALASIA PTY LTD
32 Dew Street, Thebarton, South Australia 5031, AUSTRALIA
Telephone: [61] (8) 8301-8100 Fax: [61] (8) 8352-7409

OOO A&D RUS ООО "ЭЙ энд ДИ РУС"
121357, Российская Федерация, г.Москва, ул. Верейская, дом 17
(Business-Center "Vereyskaya Plaza-2" 121357, Russian Federation, Moscow, Vereyskaya Street 17)
тел.: [7] (495) 937-33-44 факс: [7] (495) 937-55-66

A&D Technology Trading(Shanghai) Co. Ltd 爱安德技研贸易（上海）有限公司
中国 上海市浦东新区浦东大道138号永华大厦21楼A室 邮编200120
(21F Room A, Majesty Building, No.138 Pudong Avenue, Pudong New Area, Shanghai, 200120, China)
电话: [86] (21) 3393-2340 传真: [86] (21) 3393-2347

A&D INSTRUMENTS INDIA PRIVATE LIMITED ऐ&डी इन्स्ट्रूयूमेन्ट्स इण्डिया प्रा0 लिमिटेड
509, उद्योग विहार , फेस -5, गुड़गांव - 122016, हरियाणा , भारत
(509, Udyog Vihar, Phase-V, Gurgaon - 122 016, Haryana, India)
फोन : 91-124-4715555 फैक्स : 91-124-4715599

CE 0123