Dijital Tansiyon Monitörü

Model UA-651SLPlus

Talimat Kılavuzu

Çeviri

1. Değerli Müşterilerimiz

A&D tansiyon monitörü mevcut en gelişmiş monitörlerden biridir ve kolay kullanım ve doğruluk için tasarlanmıştır. Bu aygıt günlük tansiyon rejiminizi kolaylaştıracaktır.

- Aygıtı ilk kez kullanmadan önce bu el kitabını dikkatli bir şekilde okumanızı öneririz.

2. 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.

3. Önlemler

- Bu aygıt yapılırken hassas bileşenler kullanılmıştır. Aşırı sıcaklık, nem, doğrudan güneş ışığı, darbe veya tozdan kaçınılmalıdır.
- Aygıtı ve kolluğu kuru, yumuşak bir bezle veya su ve yumuşak deterjanla nemlendirilmiş bir bezle temizleyin. Aygıtı veya kolluğu temizlemek için kesinlikle alkol, benzen, tiner veya başka sert kimyasallar kullanmayın.
- Kolluğu sıkıca katlamaktan veya hortumu uzun süre sıkı bir şekilde bükülü tutmaktan kaçının, bu tür davranışlar bileşenlerin ömrünü kısaltabilir.
- Hortum ve kablonun kazayla bebekleri veya küçük çocukları boğmamasına dikkat edin.
- Ölçüm sırasında hava hortumunu bükmeyin. Bu, sürekli kolluk basıncı nedeniyle yaralanmaya neden olabilir.
- Aygıt ve kolluk suya dayanıklı değildir. Yağmur, ter ve suyun aygıtı ve hortumu kirletmesine izin vermeyin.
- Aygıt televizyonlara, mikrodalga fırınlara, cep telefonlarına, X-ışını veya güçlü elektrik alanına sahip diğer aygıtlara yakın kullanılırsa ölçümler bozulabilir.
- Ev ağ aygıtları, cep telefonları, kablosuz telefonlar ve baz istasyonları, telsizler gibi kablosuz iletişim aygıtları bu tansiyon monitörünü etkileyebilir.

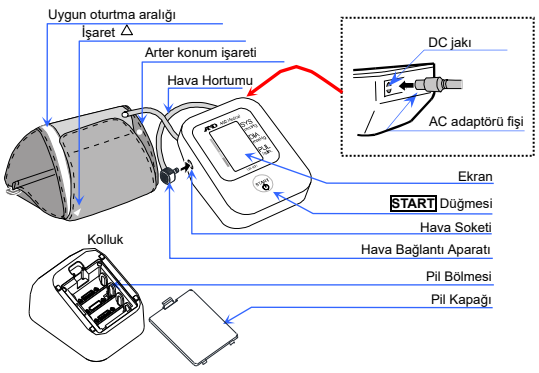
  Bu yüzden, bu tür aygıtlarla arada minimum 30 cm bir mesafe korunmalıdır.
- Aygıt yeniden kullanılırken, aygıtın temiz olduğunu onaylayın.
- Kullanılmış ekipman, parçalar ve piller normal ev atıkları olarak değerlendirilmez ve uygun yerel düzenlemelere göre atılmalıdır.
- Aygıtı değiştirmeyin. Kazalara veya aygıtın hasar görmesine neden olabilir.
- Tansiyonu ölçmek için kol, arterden kan akışını geçici olarak durduracak şekilde kolluk tarafından yeterince sıkılmalıdır. Bu kolda acıya, uyuşmaya veya geçici kırmızı izlere neden olabilir. Bu durum özellikle ölçüm art arda tekrarlandığında görünür. Acı, uyuşma veya kırmızı izler zamanla kaybolur.
- 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, DC jakına ve hastaya aynı anda dokunmayın. Bu, elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
- Ölçüm sırasında kullanılmadığında AC adaptörünü prizden çekin.
- 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 üst kol çevresine sarmadan şişirmeyin.

Kontrendikasyonlar

Aşağıda aygıtın uygun kullanımı ile ilgili önlemler bulunmaktadır.

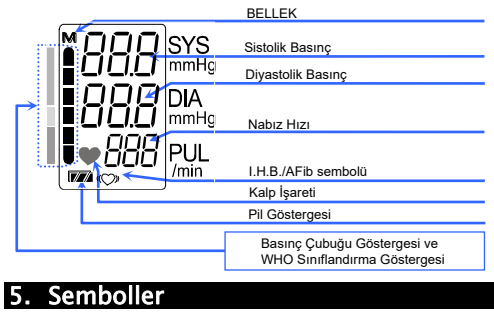
- Kolluğu, başka bir elektrikli tıbbi ekipmanın takılı olduğu kola takmayın. Ekipman yanlış çalışabilir.
- Kolunda ciddi dolaşım bozukluğu olan hastalar, tıbbi sorunlarla karşılaşmamak için aygıtı kullanmadan önce bir doktora danışmalıdır.
- Ölçüm sonuçları üzerinden kendi kendinize teşhis koymayın ve tedaviye başlamayın. İşlemin sonuçlarının değerlendirilmesi ve tedavi için her zaman bir doktora başvurun.
- İyileşmemiş yarası olan bir kola kolluğu takmayın.
- İntravenöz damlama veya kan nakli alan kola kolluğu 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.

4. Parçaların Tanımı



Not: AC adaptörü isteğe bağlı bir aksesuardır (ayrı satılır).

Ekran



5. Semboller

Ekranda görünen semboller

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı	Önerilen Eylem
♥	Ölçüm devam ederken görünür. Nabız algılandığında yanıp söner.	Ölçüm sürüyor. Mümkün olduğunca hareketsiz kalın.
(♡)	I.H.B./AFib sembolü, düzensiz kalp ritmi algılandığında görünür. Ürperme veya sendeleme gibi çok az titreşim algılandığında yanabilir.	————
M	Bellekte depolanan önceki ölçümler.	————
	DOLU PİL Ölçüm sırasında pil gücü göstergesi.	————
	DÜŞÜK PİL Yanıp söndüğünde pil gücü azalmıştır.	İşaret yanıp söndüğünde tüm pilleri yenileriyle değiştirin.
Err E	Dahili aygıt hatası	Pilleri çıkarın ve START düğmesine basın ve sonra pilleri yeniden takın. Hata iletisi gözükmeye devam ediyorsa bayiye başvurun.
Err 9		
Err	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.
	Şişme sırasında basınç değeri artmadı.	
Err CUF	Kolluk düzgün takılmamıştır.	
E	NABIZ GÖRÜNTÜLEME HATASI Nabız düzgün algılanmamıştır.	

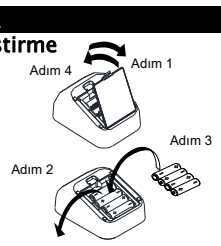
Aygıt kasası üzerine basılı semboller

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı
⏻	Aygıtı bekleme durumuna alma ve aygıtı açma.
SYS	mmHg cinsinden sistolik tansiyon
DIA	mmHg cinsinden diyastolik tansiyon
PUL/min	Dakikadaki nabız
⊖ R6(LR6,AA) ⊕	Pil takma kılavuzu
⎓	Doğru akım
	Tip BF: Aygıt, kolluk ve boru, elektrik çarpmalarına karşı özel koruma sağlamak için tasarlanmıştır.
CE0123	EC yönergesi tıbbi aygıt etiketi
EC REP	AB temsilcisi
	Üretici
2019	Üretim tarihi
	WEEE etiketi
SN	Seri numarası
	Talimat kılavuzuna / kitapçığa bakın
⊖-⊂-⊕	DC jakı polaritesi
IP	Uluslararası koruma sembolü
	Kuru tutun

6. Monitörü Kullanma

6.1. Pilleri Takma / Değiştirme

1. Pil kapağını çıkarın.
2. Değiştirme durumunda kullanılmış pilleri pil bölmesinden çıkarın.
3. Yeni pilleri polaritelerin (+ ve -) doğru olmasına dikkat ederek gösterildiği gibi pil bölmesine takın.
4. Pil kapağını yerine takın. Yalnızca R6P, LR6 veya AA pilleri kullanın.

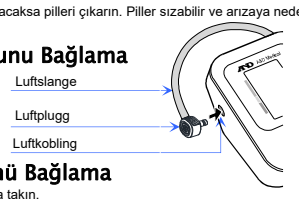


DİKKAT

- Pilleri gösterildiği gibi pil bölmesine takın. Yanlış takılırsa aygıt çalışmaz.
- Ekranda ▭ yanıp söndüğünde ve aygıt pillerin değiştirilmesi gerektiğini duyurduğunda, tüm pilleri yenileriyle değiştirin. Eski ve yeni pilleri karıştırmayın. Pil ömrünü azaltabilir veya aygıtın arızalanmasına neden olabilir. Pilleri aygıt kapatıldıktan iki veya daha çok saniye sonra değiştirin.
- ▭ piller bittiğinde görünmez.
- Pil ömrü ortam sıcaklığına göre değişebilir ve düşük sıcaklıklarda kısalabilir.
- Genel olarak, dört adet yeni R6P pil, her gün iki kez ölçüm için kullanıldığında yaklaşık üç ay dayanır.
- Yalnızca belirtilen pilleri kullanın. Aygıtla sağlanan piller aygıt performansını test etmek içindir ve sınırlı ömrü vardır.
- Aygıt uzun süre kullanılmayacaksa pilleri çıkarın. Piller sızabilir ve arızaya neden olabilir.

6.2. Hava Hortumunu Bağlama

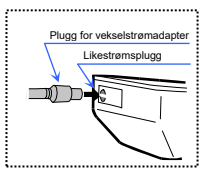
Hava bağlantı aparatını hava soketine sıkıca takın.



6.3. AC Adaptörünü Bağlama

AC adaptörü fişini DC jakına takın. Ardından, AC adaptörünü bir elektrik prizine takın. TB-233C modeli AC adaptörü ayrı satılır.

- AC adaptörünü elektrik prizinden çıkarırken, AC adaptörü gövdesinden tutup çekerek prizden çıkarın.
- AC adaptörü fişini tansiyon monitöründen çıkarırken, AC adaptörü fişini tutup monitörden çıkarın.



6.4. Doğru Kolluğu Seçme

Doğru kolluk boyutunu kullanmak, doğru okuma için önemlidir. Kolluk düzgün boyutta değilse okuma yanlış tansiyon değeri ölçebilir.

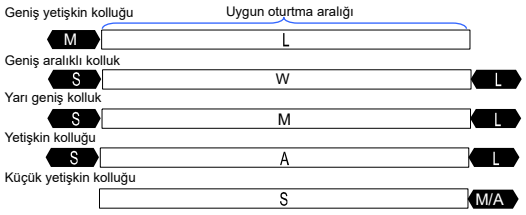
- Kol boyutu her kolluğun üzerine basılmıştır.
- Kolluk üzerindeki işaret △ ve uygun oturtma aralığı, doğru kolluğu takıp takmadığınızı size belirtir. Bkz. **"6.5 Kolluğu Takma"**.
- İşaret, △ aralığın dışını gösteriyorsa yedek kolluğu satın almak için yerel bayinize başvurun.
- Kolluk, bir sarf malzemesidir. Yıpranırsa yenisini satın alın.

Kol Boyutu	Önerilen Kolluk Boyutu	Katalog Numarası
31 cm - 45 cm	Geniş yetişkin kolluğu	CUF-D-LA-ISO
22 cm - 42 cm	Geniş aralıklı kolluk	CUF-I-ISO
23 cm - 37 cm	Yarı geniş kolluk	CUF-D-MA-ISO
22 cm - 32 cm	Yetişkin kolluğu	CUF-D-A-ISO
16 cm - 24 cm	Küçük yetişkin kolluğu	CUF-D-SA-ISO

Kol boyutu: Pazı çevresi.

Kolluk üzerine basılmış semboller

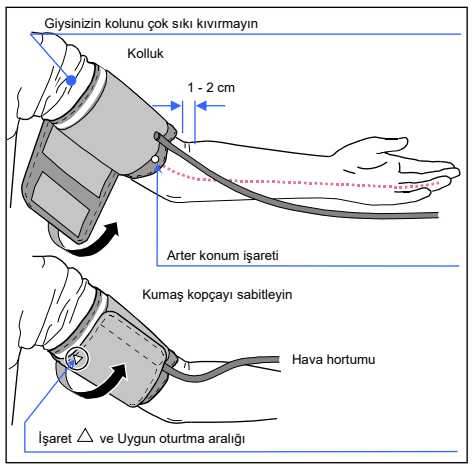
Semboller	Fonksiyonu / Anlamı	Önerilen Eylem
●	Arter Konum İşareti	Üst kolun arterinde veya kolun iç tarafında yüzük parmağıyla hizalı olarak ○ işaretini ayarlayın.
▲	İşaret	————
REF	Katalog numarası	————
L	Geniş yetişkin kolluğu için uygun oturtma aralığı. Geniş yetişkin kolluğu üzerine basılıdır.	————
W	Geniş aralıklı kolluk için uygun oturtma aralığı. Geniş aralıklı kolluk üzerine basılıdır.	————
M	Yarı geniş kolluk için uygun oturtma aralığı. Yarı geniş kolluk üzerine basılıdır.	————
A	Yetişkin kolluğu için uygun oturtma aralığı. Yetişkin kolluğu üzerine basılıdır.	————
S	Küçük kolluk için uygun oturtma aralığı. Küçük kolluk üzerine basılıdır.	————
L	Aralık üstü uyarısı, yetişkin kolluğu/yarı geniş kolluk/geniş aralıklı kolluk üzerine basılıdır.	Yetişkin kolluğu /yarı geniş kolluk /geniş aralıklı kolluk yerine geniş yetişkin kolluğunu kullanın.
S	Aralık altı uyarısı, yetişkin kolluğu/yarı geniş kolluk/geniş aralıklı kolluk üzerine basılıdır.	Yetişkin kolluğu / yarı geniş kolluk / geniş aralıklı kolluk yerine küçük kolluk kullanın.
M/A	Aralık üstü uyarısı, küçük kolluk üzerine basılıdır.	Küçük kolluk yerine yetişkin kolluğu/ yarı geniş kolluk kullanın.
M	Aralık altı uyarısı, geniş yetişkin kolluğu üzerine basılıdır.	Geniş yetişkin kolluğu yerine yarı geniş kolluğu kullanın.
LOT	Parti numarası	————



6.5. Kolluğu Takma

1. Kolluğu üst kol çevresine, dirsek içinin yaklaşık 1 - 2 cm üstünden gösterildiği gibi sarın. Kıyafetle ölçüm, belirsiz nabza ve dolayısıyla ölçümün hatayla sonuçlanmasına neden olabileceğinden kolluğu, doğrudan cildin üzerine yerleştirin.
2. Giysi kolunu yukarı kıvırmadan kaynaklanan üst koldaki daralma doğru okumayı önleyebilir.
3. İşaretin △ uygun oturtma aralığı içini gösterdiğini onaylayın.

Not: Ölçüm sırasında, kolluğun çok sıkı hissettirmesi normaldir. (Paniklemeyin).



7. Ölçümler

7.1. Normal Ölçüm

1. Kolluğu kol üzerine, kalp seviyesinde yerleştirin (tercihen sol kol). Ölçüm sırasında sessizce oturun.
2. START düğmesine basın. Tüm ekran segmentleri görüntülenir. Kısa bir süreliğine sıfır yanıp sönen bir şekilde görüntülenir. Ardından, ölçüm başladığında sağdaki şekilde gösterildiği gibi ekran değişir. Kolluk şişmeye başlar. Kolluğun çok sıkı hissettirmesi normaldir. Şişme sırasında sağdaki şekildeki gibi bir basınç çubuğu göstergesi görüntülenir.

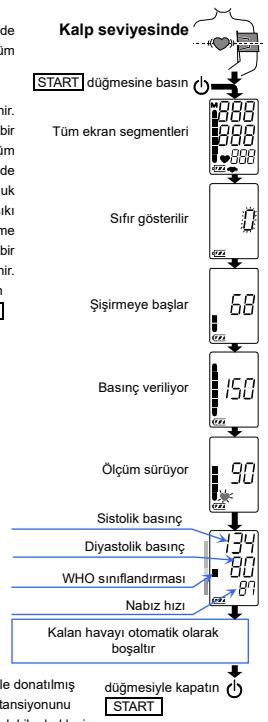
Not: Şişmeyi istediğini zaman durdurmak istediğinizde, START düğmesine yeniden basın.

3. Şişme tamamlandığında, sönme otomatik olarak başlar ve ♥ (kalp işareti) ölçümün sürdüğünü göstermek için yanıp söner. Nabız algılandığında, her nabız atışında işaret yanıp söner.

Not: Uygun bir basınç sağlanmazsa aygıt otomatik olarak yeniden şişmeye başlar.

4. Ölçüm tamamlandığında, sistolik ve diyastolik basınç okumaları ve nabız hızı görüntülenir. Kolluk, kalan havayı boşaltır ve tamamen söner.
5. Gücü kapatmak için START düğmesine tekrar basın.

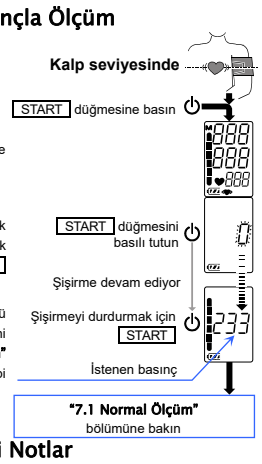
Not: Aygıtı otomatik güç kapatma işleviyle donatılmış olarak sağlanmaktadır. Aynı kişinin tansiyonunu ölçerken ölçümler arasında en az 3 dakika bekleyin.



7.2. İstenen Sistolik Basınçla Ölçüm

Yeniden şişme tekrar tekrar meydana gelirse, aşağıdaki yöntemleri kullanın. Sistolik basıncınızın 230 mmHg'yi aşmaması bekleniyorsa, bu prosedürü kullanın.

1. Kolluğu kol üzerine, kalp seviyesinde yerleştirin (tercihen sol kol).
2. START düğmesine basın.
3. Sıfır yanıp sönerken, beklediğiniz sistolik basınçtan yaklaşık 30 - 40 mmHg yüksek bir sayı görünene kadar START düğmesini basılı tutun.
4. İstediğiniz sayıya erişildiğinde, ölçümü başlatmak için START düğmesini bırakın. Ardından **"7.1 Normal Ölçüm"** bölümünde belirtildiği gibi tansiyonunuzu ölçmeye devam edin.



7.3. Doğru Ölçümle İlgili Notlar

- Bir sandalye üzerine rahat bir şekilde oturun. Kolunuzu masa üzerinde dinlendirin. Bacak bacak üzerine atmayın. Ayaklarınızı zeminde tutun ve sırtınızı düzleştirin.
- Rahat bir konumda oturun. Avuç içiniz yukarı bakacak şekilde ve kolluğu kalbinizle aynı düzeyde tutarak kolunuzu masa üzerine yerleştirin.
- Kolluğun ortasını kalbinizle aynı düzeye 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.
- Ölçüm sırasında hareketsiz durun ve sessiz kalın.
- Fiziki egzersizden veya banyodan hemen sonra ölçüm yapmayın. Ölçüme başlamadan önce yirmi veya otuz dakika dinlenin.
- Tansiyonunuz yaptığınız işe ve yediğinize bağlı olarak sürekli değişir. İçtiğiniz şeyler, tansiyonunuzu çok güçlü ve hızlı bir şekilde etkileyebilir.
- 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 **"5 Sembol"** bölümüne bakın.
- Bu aygıt, yetişkinlerin kullanması için tasarlanmıştır. Bu aygıtı çocuklar için kullanmadan önce doktorunuza danışın. Çocuklar, bu aygıtı gözetimsiz kullanmamalıdır.
- Tansiyonunuzu her gün aynı saatte ölçmeye çalışın.
- Otomatik tansiyon monitörünün performansı, aşırı sıcaklık veya nemden ya da rakımdan etkilenebilir.

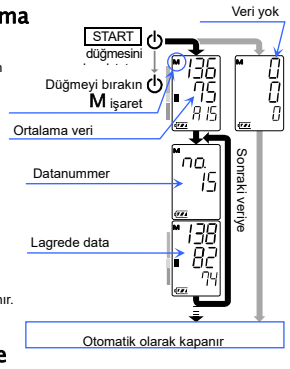
8. Bellek Verilerini Geri Çağırma

Aygıt, belleğinde en fazla altmış tansiyon ve nabız ölçümünü otomatik olarak saklar. Bellekte saklanan verilere yeniden eskiye sıralanacak şekilde bir veri numarası atanır. En eski veri "no. 1" olarak gösterilir. Ekranın sol üst köşesindeki M sembolü bellekte saklanan önceki verileri görüntülüyor olduğunuzu gösterir.

8.1. Verileri Geri Çağırma

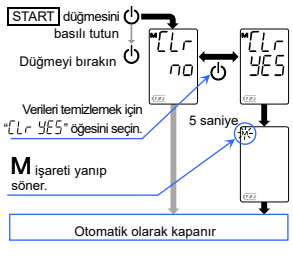
1. Hiçbir şey görüntülenmediğinde, depolanan verileri geri çağırmak için START düğmesini basılı tutun.
2. Ortalama veri görüntülenirken düğmeyi bırakın.
3. Veri sayısı ve depolanan veriler son ölçümden itibaren otomatik olarak görüntülenir.
4. Tüm veriler görüntülendikten sonra ekran otomatik olarak kapanır.

Not: Verileri geri çağırırken START düğmesine basarsanız aygıt kapanır.



8.2. Verileri Temizleme

1. Aygıtı kapatırken, START düğmesini "Clr no" görüntülenene kadar basılı tutun.
2. Verileri temizlemek için "Clr YES" öğesini seçin.
3. M işareti yanıp söndüğünde veriler temizlenir.
4. Aygıt otomatik olarak kapanır.



9. I.H.B./AFib nedir?

Monitör, ölçümler sırasında düzensiz ritm algıladığında I.H.B./AFib göstergesi, ölçüm değerleriyle birlikte ekranda görüntülenir.

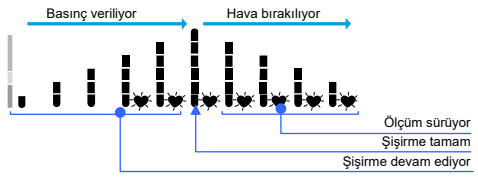
Not: Bu (♡) I.H.B./AFib sembolünü sık sık görüyorsanız doktorunuza başvurmanızı öneririz.

10. 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.

11. Basınç Çubuğu Göstergesi

Gösterge ölçüm sırasında basıncın ilerleyişini izler.



12. Tansiyon Hakkında

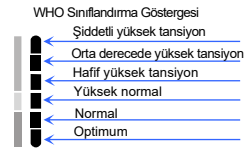
Tansiyon Nedir?

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.

13. WHO Sınıflandırma Göstergesi

Çubuk göstergesinin her bir segmenti, WHO tansiyon sınıflandırmasına karşılık gelir.

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



14. Sorun giderme

Sorun	Olası Neden	Önerilen Eylem
Güç 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. ▭ yanıp söner. 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 kolunuzu 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.	Klinikte veya muayenehanede heyecandan dolayı yüksek bir okuma ortaya çıkabilir. Evde ölçüm, tansiyon okumalarındaki dış etkileri azaltır, doktorun okumalarını destekler.
	————	Pilleri çıkarın. Yerine geri takın ve başka bir ölçüm yapın.

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

15. 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 için tasarlanmış ve üretilmiştir. Ancak, aygıtın düzgün ve doğru çalışması için genellikle 2 yılda bir incelenmesi önerilir. Bakım için lütfen bölgenizdeki yetkili bayiye veya A&D'ye başvurun.

16. Teknik Veriler

Tip	UA-651SLPlus	
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 beslemesi	4 x 1,5V pil (R6P, LR6 veya AA) İsteğe bağlı AC adaptörü (TB-233C) (Dahil değildir)	
Ölçüm sayısı	Yaklaşık 700 kez	LR6 (alkalin piller)
	Yaklaşık 200 kez	R6P (manganez piller)
	180 mmHg basınç değeri, 23 °C oda sıcaklığı ile.	
Sınıflandırma	Dahili güçle çalışan ME ekipmanı (Pillerle sağlanmıştır) / Sınıf II (Adaptörle sağlanmıştır) Sürekli çalışma modu	
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	
Çalışma koşulları	+10 ila +40 °C / 15 ila 85 %RH / 800 ila 1.060 hPa	
Nakliye / Depolama koşulları	-20 ila +60 °C / 10 ila 95 %RH / 700 ila1.060 hPa	
Boyutlar	Yaklaşık 96 [G] x 68 [Y] x 130 [D] mm	
Ağırlık	Piller hariç yaklaşık 240 g	
Giriş koruması	Aygıt:	IP20
Takılan bölüm	Kolluk	Tür BF
Kullanım ömrü	Aygıt:	5 yıl (günde altı kez kullanıldığında)
	Kolluk:	2 yıl (günde altı kez kullanıldığında)
	AC adaptörü:	5 yıl (günde altı kez kullanıldığında)

Aksesuar AC adaptörü/TB233C

Adaptör, aygıtı evdeki bir güç kaynağına bağlar. Satın almak için lütfen yerel A&D bayinize başvurun. AC adaptörünün periyodik olarak incelenmesi ve değiştirilmesi gerekir.

AC adaptörü üzerine basılmış semboller.

Semboller	Fonksiyonu / Anlamı
	Yalnızca iç mekanda kullanım içindir
	Sınıf II aygıtı
	Termal sigorta
	Sigorta
CE	EC yönergesi aygıtı etiketi
EAC	EAC sertifika aygıtı etiketi
⊖-⊂-⊕	AC adaptörü fişinin polaritesi

Aksesuarlar ayrıca satılır

Kolluk

Katalog Numarası	Kolluk Boyutu	Kol Boyutu
CUF-D-LA-ISO	Geniş yetişkin kolluğu	31 cm - 45 cm
CUF-I-ISO	Geniş aralıklı kolluk	22 cm - 42 cm
CUF-D-MA-ISO	Yarı geniş kolluk	23 cm - 37 cm
CUF-D-A-ISO	Yetişkin kolluğu	22 cm - 32 cm
CUF-D-SA-ISO	Küçük yetişkin kolluğu	16 cm - 24 cm

Kol boyutu: Pazı çevresi.

AC Adaptörü	Katalog Numarası	Fiş (Priz türü)
	TB-233C	Tür C

Not: Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin 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.

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 Australasia Pty Ltd.
32 Dew Street, Thebarton, South Australia 5031 AUSTRALIA
Telephone: [61] (8) 8301-8100 Fax: [61] (8) 8352-7409
A&D INSTRUMENTS INDIA PRIVATE LIMITED
ऐ&डी इन्स्ट्रूयमेन्ट्स इण्डिया प्रा0 लिमिटेड्
509, उद्योग विहार , फेस –5, गुड़गाव – 122016, हरियाणा , भारत
(509, Udyog Vihar, Phase-V, Gurgaon-122 016, Haryana, India)
फोन: 91-124-4715555 फैक्स: 91-124-4715599

CE0123