Kullanım Kılavuzu

Kol Tipi Tam Otomatik Türkçe Konuşan Dijital Tansiyon Aleti

DBP-1318

Döküman Numarası.: JDBP-2604-025 Version: Z Rev. Tarihi:26.09.2020

Genel Bakış

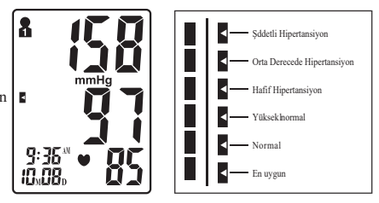
Tansiyon, kanın damarlarda akarken, damar duvarına birim alanda uyguladığı yanal basıncı ifade eder. İnsanoğlunun temel yaşamsal belirtilerinden biridir. Tansiyon ölçümü genellikle sistolik ve diyastolik kan basıncı dahil olmak üzere sistemik arteriyel kan basıncını ölçer. Tansiyon ölçümü, klinik fiziksel muayenede önemli bir öğedir. Normal tansiyon, kalp ve kan damarlarının normal çalıştığı anlamına gelir. Bu endeksin anormalliğine çeşitli fizyolojik veya patolojik faktörler neden olabilir.

Dünya Sağlık Örgütü'ne göre, herhangi bir antihipertansif ilaç kullanılmadığında, muayene odasındaki tansiyon normalden üç kat daha yüksektir, yani sistolik kan basıncı (genelde yüksek tansiyon olarak bilinir) 140 mmHg ve/veya diyastolik kan basıncıdır. (yaygın olarak düşük tansiyon olarak bilinir) 90 mmHg ve üç kan basıncı ölçümü aynı gün içinde yapılmadıysa hipertansiyon teşhisi konulabilir.

DSÖ Kan Basıncı Sınıflandırma Göstergesi

DBP-1318, Dünya Sağlık Örgütü'nün belirlediği kılavuzlara dayanan bir sınıflandırma göstergesi ile donatılmıştır. Aşağıdaki tablo (monitör ünitesinde renk ile kodlandırılmıştır.) test sonuçlarını göstermektedir.

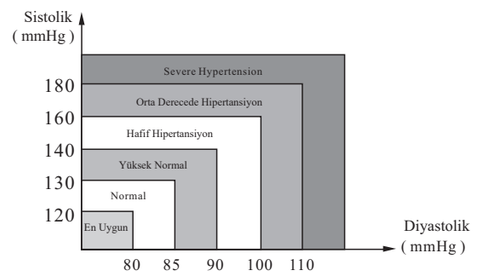
Hafif Hipertansiyon



: Kan Basıncı Sınıflandırma Göstergesi

Sağlık Hatırlatması

Hipertansiyon, yaşam kalitesini etkileyebilecek tehlikeli bir hastalıktır. Kalp yetmezliği, böbrek yetmezliği ve beyin kanaması dahil olmak üzere birçok soruna yol açabilir. Sağlıklı bir yaşam tarzını sürdürmek ve düzenli olarak doktorunuzu ziyaret etmek, hipertansiyon ve ilişkili hastalıkları erken aşamalarında teşhis edildiğinde kontrol etmek çok daha kolaydır.



Not: Eğer anormal bir ölçüm meydana gelirse endişelenmeyin. Bir bireyin tansiyonunun daha iyi göstergesi , uzun bir süre boyunca her gün aynı saatte alınan 2-3 ölçüm sonrasında ortaya çıkar. Test sonuçları hala anormal ise doktorunuza danışın..

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

DBP-1318 Tansiyon Ölçüm Cihazını satın aldığınız için teşekkür ederiz. Ünite güvenilir devre düzenekleri ve dayanıklı malzemeler kullanılarak üretilmiştir. Doğru şekilde kullanıldığında, bu ünite yıllarca tatmin edici bir şekilde kullanım sağlayacaktır.

Cihaz, 12 yaş ve üzeri yetişkinler ile ergenlerin sistolik ve diyastolik kan basıncını ve nabız hızını ölçmek amacıyla tasarlanmıştır. Tüm fonksiyonlar güvenli bir şekilde kullanılabilir ve değerler aynı zamanda LCD ekranında okunabilir. Ölçüm pozisyonu için cihaz, yetişkin kişinin üst bileğine yerleştirilir. Hasta cihazı kendisi kullanabilir.

Ünitenin kullanımına başlamadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Bu kılavuzu gelecekte çıkabilecek sorunlar için saklayın. Tansiyonunuzla ilgili özel bilgi için lütfen doktorunuza danışın. Hasta amaçlanan bir operatördür. Risk ve zararı önlemek için tüm uyarı önlemlerini takip edin. Ünitenin yalnızca amaçlandığı şekilde kullanılmasına dikkat edin. Kullanmadan önce tüm talimatları okuyun.

KULLANILAN UYARI İŞARETLERİ VE SEMBOLLER	
	Dikkat
	Zorunlu
	Yasak
	BF Tipi Ekipman
	Kullanım Talimatları 0kunmalıdır
SN	Seri Numarası
	Kullanılmış ürünü yerel düzenlemelere göre geri dönüşüm toplama noktasına atın.
CE 0123	Ürün, tıbbi cihazlara ilişkin Yönetmelik (AB) 2017/745 MDR gerekliliklerine uygundur.
	Üretici Firma
EC REP	Avrupa Topluluğunda Yetkili Temsilci
	Kuru Tutun
	Güneş Işığından Uzak Tutun
	Üretim Tarihi
MD	Medikal Cihaz

Kullanım Öncesi Önemli Talimatlar

1. Ölçüm sonuçlarını kendiniz yorumlamayın. Tansiyon ölçümleri yalnızca tıbbi geçmişinizi bilen bir sağlık profesyoneli tarafından yorumlanmalıdır.
2. Test sonuçları düzenli olarak anormal sonuçlar gösteriyorsa doktorunuzla iletişime geçin.
3. Eğer ilaç kullanıyorsanız, tansiyonunuzu ölçmek için en uygun zamanı belirlemek için doktorunuza danışın. Doktorunuza danışmadan önce öngörülen ilacı asla değiştirmeyin
4. Ciddi kan dolaşım problemleri yaşayan bireyler rahatsızlık hissedebilirler. Kullanmadan önce doktorunuza danışınız.
5. Diyabet, karaciğer hastalığı, arteriyoskleroz veya diğer tıbbi durumlar nedeniyle düzensiz ve istikrarsız kan dolaşımı sorunu olan kişilerde bilekten ölçülen ile üst koldan ölçülen tansiyon değerlerinde farklılıklar olabilir. Yine de koldan ve bilekten alınan değerleri alıp karşılaştırmak faydalı olacaktır.
6. Damar sıkışma, karaciğer rahatsızlıkları, diyabet, kalp pili taşıyan veya zayıf nabza sahip kişiler ve hamile kadınlar, tansiyonlarını kendi kendilerine ölçmeden önce doktorlarına danışmalıdır. Durumlarından kaynaklı olarak farklı değerler elde edilebilir.
7. Atriyal veya ventriküler erken atımlar veya atriyal fibrilasyon gibi düzensiz kalp ritimleri yaşayan kişiler, bu tansiyon ölçüm cihazını yalnızca doktorlarıyla danışarak kullanmalıdır. Bazı durumlarda osilometrik ölçüm yöntemi yanlış okumalara neden olabilir.
8. Çok sık yapılan ölçümler kan akışı müdahalesi nedeniyle hastaya zarar verebilir.
9. Manşet yaranın üstüne uygulanmamalıdır, Yaraya daha çok zarar verebilir.
10. Manşeti IV infüzyonları veya diğer intravasküler erişim, tedavi veya arteriyovenöz (A-V) şant için kullanılan bir uzvun üzerine **TAKMAYIN**. Manşet şişirilmesi geçici olarak kan akışını engellediği için zararlıdır .
11. Manşet, mastektomi tarafındaki kola yerleştirilmemelidir. Çift taraflı mastektomi durumunda, daha az dominant olan kolun tarafı kullanılmalıdır.
12. Manşetin basınçlandırılması, aynı uzuvda eşzamanlı olarak kullanılan izleme ekipmanının geçici olarak işlev kaybına neden olabilir.
13. Sıkışmış veya kıvrılmış bir bağlantı hortumu, sürekli bir manşet basıncına neden olabilir ve bu da kan akışının engellenmesine yol açabilir.
14. Ünitenin işleyişi nedeniyle hastanın dolaşımının uzun süreli olarak bozulmadığından emin olun.
15. Ürün, yalnızca amaçlanan kullanım için tasarlanmıştır. Yanlış kullanmayın.
16. Ürün, bebeklerin ve kendisini ifade edemeyecek durumda olan bireylerlerin kullanımına uygun değildir.
17. İç lastiğin uzun süreli aşırı şişmesi kolunuzda ekimoza neden olabilir.
18. Üniteyi veya kolluğu sökmeyin. Tamir etmeye çalışmayın.
19. Bu ünite için yalnızca onaylı kolluk kullanın. Diğer kollukların kullanımı hatalı ölçüm sonuçlarına neden olabilir.
20. Sistem, üretici tarafından belirlenen sıcaklık ve nem aralıklarının dışında saklandığında veya kullanıldığında yanlış okumalar üretebilir. Tansiyon ölçüm cihazını saklarken, çocukların, evcil hayvanların ve zarar teşkil eden canlıların erişimeyeceği bir alanda bulunduğundan emin olunuz..
21. Cihazı, cep telefonları veya diğer cihazlar tarafından üretilen güçlü elektrik veya elektromanyetik alanların yakınında kullanmayın, yanlış sonuçlara neden olabilir
22. Yeni ve eski pilleri aynı anda takmayın.
23. Ekranda şekilde belirtilen Düşük Pil Göstergesi " " göründüğünde bütün pilleri değiştirin.
24. Pil türlerini karıştırmayın. Uzun ömürlü alkalin piller önerilir.
25. Cihaz 3 aydan daha uzun süre kullanılmayacaksa pilleri çıkarın.
26. Pilleri kutuplarının yanlış hizalandığı şekilde takmayın.
27. Pilleri düzgün bir şekilde atın; yönetmeliklere uygun olarak davranın.
28. Sadece EN 60601-1 ve EN 60601-1-2'ye uygun çift yalıtkanlı bir AC adaptörü kullanın. Yetkisiz bir adaptör yangına ve elektrik çarpmasına neden olabilir.
29. Kullanım Kılavuzu/Talimat Kitapçığına danışılması tavsiye edilir.
30. USB bağlantılı cihaz ile bağlantısı olan PC, IEC 60601-1 veya IEC 60950-1 standardının gerekliliklerini karşılamalıdır.
31. Taşıma araçlarında (ambulans veya helikopter gibi) hastanın taşındığı sırada ölçüm doğruluğunu etkileyebileceği için cihazı kullanmayınız.
32. Bebekler tarafından yutulduğunda boğulma tehlikesine neden olabilecek küçük parçalar içerir.
33. Pilleri değiştirirken lütfen her pilin kutuplarını pil yuvasına basılmış + ve - işaretlerine göre geri yerleştirin.
34. Cihazın minimum saklama sıcaklığından (-25°C) kullanım ile 20°C Ortam Sıcaklığında kullanıma hazır hale gelmesi için ısınması gereken süre: yaklaşık 2 saattir.
35. Cihazın maksimum depolama sıcaklığı (70°C) ile kullanım arasında Ambient Sıcaklık (20°C)'de kullanıma hazır hale gelmesi için gereken süre: yaklaşık 2 saattir.

Kontrendikasyonlar

Şiddetli aritmiler için uygun değildir;
12 yaş ve altındaki çocuklar için uygun değildir (yeni doğanlar ve bebekler dahil).

Önemli Ölçüm Kılavuzları

1. Ölçümden 30 dk. öncesine kadar yemek, egzersiz yapmak ve duştan kaçının.
2. Ölçümden önce en az 5 dakika boyunca sakin bir ortamda oturun.
3. Test sırasında ayakta durmayın. Kolunuzu kalp seviyenizle aynı hizada tutarak rahat bir pozisyonda oturun.
4. Ölçüm sırasında konuşmaktan veya vücut hareketleri yapmaktan kaçının.
5. Ölçüm yaparken mikrodalga fırınlar ve cep telefonları gibi güçlü elektromanyetik parazitlere sahip cihazlardan uzak durun.
6. Yeniden ölçüm yapmadan önce 3 dakika veya daha uzun süre bekleyin.
7. Tansiyonunuzu her gün aynı saatte ölçmeye çalışarak tutarlılık sağlayın.
8. Ölçüm karşılaştırmaları sadece aynı cihaz aynı kol, aynı pozisyon ve aynı günün saati kullanıldığında yapılmalıdır.
9. Bu tansiyon ölçüm cihazı, şiddetli aritmisi olan kişilere önerilmez.
10. Cihaz hasar gördüyse bu tansiyon ölçüm cihazını kullanmayın.

Tansiyon ölçümü aşağıdaki faktörler tarafından etkilenebilir:

1. Kişinin pozisyonu, fizyolojik ve psikolojik durumu;
2. Cihazın performansı ve doğruluğu.
3. Manşet boyutu: çok küçük bir manşet (iç lastik) normalden daha yüksek bir tansiyon değeri üretecektir, büyük manşet ise normalden düşük.
4. Ölçüm pozisyonu kalp seviyesiyle aynı düzeyde tutulmuyorsa.
5. Ölçüm sırasında konuşma veya vücut hareketleri yapmak.
6. Ölçüm yapmadan önce yaklaşık 5 dakika boyunca dinlenmemek.

Kullanım Alanı

Bu ürün, yetişkinlerin evde veya sağlık hizmeti ayarlarında kan basıncını ve nabız hızını ölçmek ve görüntülemek amacıyla kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

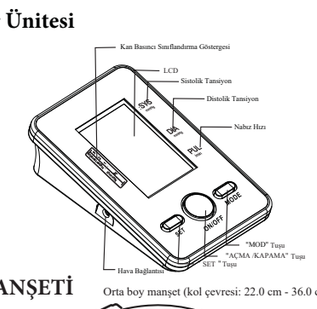
Ürün Yapısı ve Bileşimi

Ürün bileşimi: Kol tipi tansiyon ölçer, ana ünite, pil ve kol bandından oluşmaktadır.

Paket İçeriği

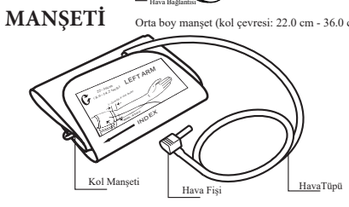
- Monitör Ünitesi
- Kullanım Kılavuzu
- Kol Manşeti
- 4 AAA pilleri

Monitör Ünitesi



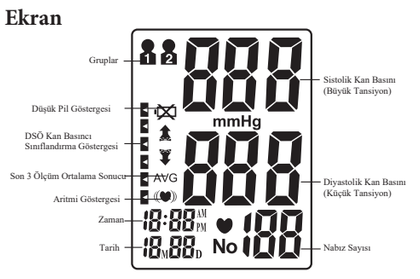
KOL MANŞETİ

Orta boy manşet (kol çevresi: 22.0 cm - 36.0 cm).



Eğer kol manşetinden hava sızıyorsa, manşeti yenisiyle değiştirin. Doğru işleyiş ve doğruluk sağlamak için genellikle manşetin zamanında değiştirilmesi önerilir. Lütfen yerel yetkili distribütör veya satıcıyla iletişime geçin.

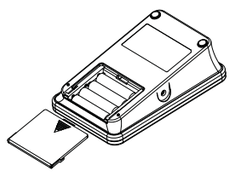
Ekran



Güç İşlemi

Batarya Kurulumu

Pil kapağını okla gösterildiği gibi kaydırarak çıkarın. Kutuplarına göre 4 yeni AAA alkalin pil takın. Pil kapağını kapatın.

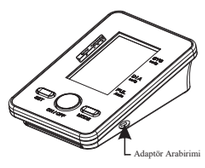


Not:

1) Pilleri takarken doğru polariteye uyduğunuzdan emin olun. Pilleri ters takmak cihaza zarar verebilir.
2) Sadece belirli boyutlar ve tipteki piller kullanılabilir.
3) Lütfen farklı tipteki pilleri bir araya karıştırmayın, eski pilleri yeni pillerle karıştırmayın ve pilleri aynı anda değiştirerek emin olun.
4) Düşük voltaj göstergesi yanıp söndüğünde, lütfen zamanında pili değiştirin..
5) Eğer cihazdaki pil tükenirse veya cihaz uzun süre kullanılmazsa, pil sızıntısı nedeniyle hasar veya yaralanmayı önlemek için pili çıkarınız.
6) Lütfen tekrar şarj edilemeyen pilleri şarj etmeye çalışmayın, aşırı ısınabilirler ve çatlayabilirler.
7) Piller çocukların ve evcil hayvanların erişemeyeceği bir yerde tutulmalıdır. Yutulduğunda piller insan sağlığına zararlıdır. Aksi bir durumda derhal tıbbi yardım alınmalıdır.
8) Lütfen kullanılmış pilleri yerel hükümetin yasalarına ve düzenlemelerine uygun şekilde bertaraf ediniz.

Adaptör Güç Kaynağı

Bu tansiyon aleti, harici güç arabirimine sahiptir ve 2MOPP tıbbi güç adaptörü kullananir. Cihazın güç besleme portu USB-C portudur ve portun geçerli parametreleri 5V gerilim ve 1000mA akımdır. Lütfen başka tür AC adaptörleri kullanmayın, aksi takdirde cihaz zarar görebilir. Bir cihaz bir adaptöre bağlandığında, güç adaptörü tüm cihazın bir parçasıdır.



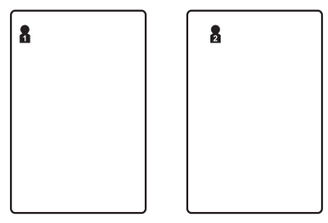
Not: Güç kaynağı, cihazın bir parçası olarak belirtilmiştir...

Sistem Ayarları

Güç kapalıyken, "SET" düğmesine basarak sistem ayarını etkinleştirin, Hafıza Grubu simgesi yanıp sönüyor olacaktır.

1. Hafıza Grubunu Seç

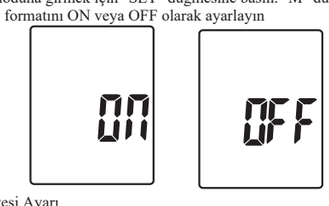
Sistem Ayarı modundayken, test sonuçlarını 2 farklı grubta biriktirebilirsiniz.
" MODE" düğmesine basarak bir grup ayarı seçin.
Her seçilen grupta test sonuçları otomatik olarak saklanacaktır..



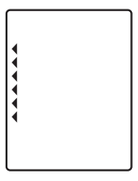
2. Saat/Tarih Ayarı

Saat/Tarih modunu ayarlamak için "SET" düğmesine tekrar basın. " M " düğmesini ayarlayarak önce ayı ayarlayın. Geçerli ayı onaylamak için "SET " düğmesine tekrar basın. Devam ederek günü, saati ve dakikayı aynı şekilde ayarlayın. " SET " tuşuna her bastığımızda seçiminize kilitlenir ve sırasıyla (ay, gün, saat, dakika) devam eder.

3.Ses Ayarı
Ses ayarı moduna girmek için "SET" düğmesine basın. "M" düğmesine basarak ses formatını ON veya OFF olarak ayarlayın



4.Ses Seviyesi Ayarı
Ses seviyesiayarı moduna girmek için "SET" düğmesine basın. Ses seviyesini "M" düğmesini ayarlayarak ayarlayın. Altı ses seviyesi bulunmaktadır.



5. Ayarları Kaydetme.
Herhangi bir ayarlama modundayken, ünitenin kapanması için "ON/OFF" düğmesine basın. Tüm bilgiler kaydedilecektir.

Not: Ünite 3 dakika boyunca kullanılmazsa ve açık bırakılırsa, otomatik olarak tüm bilgileri kaydedip kapanacaktır.

Hızlı Başlangıç

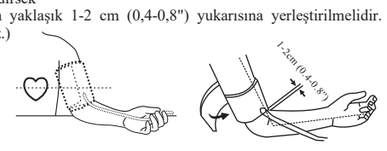
1. Pilleri takın. (Bkz. Şekil A)
2. Manşon hava hortumu bağlantı soketini monitör ünitesinin sol tarafına takın. (Bkz. Şekil B))

Şekil A Şekil B

3. Kol bölgesindeki kalın giysileri çıkarın..
4. Ölçümden önce birkaç dakika dinlenin. Sessiz bir yerde, tercihen bir sıra e veya masada, kolunuz sağlam bir yüzeye dayayarak, bacaklarınızve ayaklarınız yere düz basacak şekilde oturun. (Bkz. Şekil C)

Şekil C

5. Manşeti sol kolunuza takın ve kalbinizle aynı seviyede tutun. Manşonun alt kısmı dirsek
ekleminin yaklaşık 1-2 cm (0,4-0,8") yukarısına yerleştirilmelidir. (Şekil D&E Bkz.)



Şekil D Şekil E

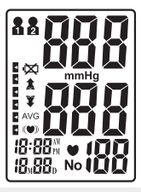
6. Ölçümü başlatmak için" ON/OFF " Düğmesine basın.

Not: Hava tıpasını monitör ünitesinin sağ tarafında bulunan sokete takmayın. Bu soket sadece isteğe bağlı bir güç kaynağı için tasarlanmıştır..

Ünite İşlemi

Ölçüm

Bir bip sesi duyulana kadar "ON/OFF" düğmesini basılı tutun. Ünite hızlı bir tanılama gerçekleştirirken LCD ekran bir saniye süreyle görüntülenecektir. Uzun bir ton, cihazın ölçüm için hazır olduğunu gösterir.



Not: Manşonda önceki ölçümden kalan hava varsa ünite çalışmaz Basınç sabitlenene kadar LCD ekranda yanıp sönecektir.

2. Basınçlandırma

Ünite otomatik olarak kendisini uygun bir basınç değerine kadar şişirecek ve şişirmeyi durduracaktır. Bu süre zarfında sabit durunuz.

Not: Manşon kola doğru şekilde takılmadığında basınç kademeli olarak azalacak ve sonunda duracaktır. Böyle bir durumda, üniteyi kapatmak için "ON/OFF" düğmesine basın.

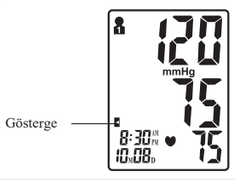
3. Ölçüm

Manşon şişirildikten sonra hava, karşılık gelen manşon basınç değeri ile gösterildiği gibi yavaşça azalacaktır. Şelkilde yanıp sönen kalp belirecektir

Not: Ölçüm sırasında rahat olun. Konuşmaktan veya hareket etmekten kaçının

4. Sonuç Ekranı

Ekran, sistolik ve diyastolik kan basıncı ölçümlerini gösterecektir. Yanında mevcut ölçümü temsil eden bir gösterge, ilgili DSÖ Sınıflandırması belirecektir.



Not: Ayrıntılı DSÖ Tansiyon Sınıflandırması Bilgilerine Bakın

Düzensiz Kalp Atışı Göstergesi

Eğer monitör ölçüm süreci boyunca iki veya daha fazla kez düzensiz kalp ritmi tespit derse, Düzensiz Kalp Atışı Sembolü şekilde ki gibi ekranda görünür. Düzensiz kalp atışı ritmi, sistolik kan basıncı ve diyastolik kan basıncı ölçümü sırasında tespit edilen ortalama ritmden %25 daha yavaş veya daha hızlı olan bir ritim olarak tanımlanır. Test sonuçlarınızda Düzensiz Kalp Atışı Sembolü sıkça görünüyorsa doktorunuza danışınız.

Not:Test öncesinde uygun Hafıza Grubu seçiminin yapıldığından emin olun. Eğer test sayısı ayrılan 60 hafıza sınırını aşıyorsa, en son yapılan testler önce görünecek bu sebeple en eski okumalar ortadan kaldırılacaktır.

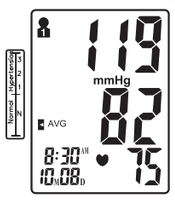
Kapatma

Üniteyi herhangi bir modda kapatmak için " ON/OFF" düğmesine basılır. Herhangi bir modda işlem yapılmazsa yaklaşık 3 dakika içinde ünite kendisini kapatabilir.

Güvenlik Tedbiri: Ölçüm sırasında kolluktaki basınç çok aşırı olursa, gücü kapatmak için " ON/OFF " düğmesine basın. Ünite kapatıldığında manşet basıncı hızla dağılacaktır.

Son 3 Ölçüm Ortalaması

Güç kapalıyken, ekran görüntüsünü etkinleştirmek için " M " düğmesine basın. Ünite kendi kendine teşhis gerçekleştirdikten sonra, ekran kullanılan son grubun son 3 okumasının ortalama ölçüm sonuçlarını gösterecektir. İlgili DSÖ Kan Basıncı Göstergesi ile birlikte " AVG " simgesi görünecektir. Hafıza Kontrolü moduna "MODE " düğmesine basarak erişilebilir. Diğer grupların ortalama sonuçlarını kontrol etmek için, " MODE " düğmesini kapalı konumda etkinleştirmeden önce istenen grubu seçin (Bkz."Hafıza Grubunu Seçin")



Eğer hafıza 3 gruptan az ise, "MODE" düğmesine basarak hafıza kontrol moduna geçin.

Hafıza Kontrolü

Güç kapalıyken, " MODE " düğmesini kullanarak geçmiş ölçüm sonuçlarını kontrol edebilirsiniz.
Hafızadaki en son ölçüm sonucu ve en eski ölçüm sonucu, ölçüm sonuçlarını etkinleştirdikten sonra "MODE" düğmesini basılı tutarak görüntülenebilir, hafızada kayıtlı tüm ölçüm sonuçları arasında gezinmek için "MODE"düğmesine basabilirsiniz.

Not: Önceki ölçüm sonuçları yalnızca en son kullanılan bellek grubundan görüntülenecektir. Diğer bellek gruplarındaki önceki ölçüm sonuçlarını kontrol etmek için önce istenen grubu seçmeli ve ardından monitörü kapatmalısınız. (Bkz. "Hafıza Grubunu Seç")

Hafıza Silme

Hafıza Kontrolü modundayken seçilen bir grubun hafızası silinebilir. Seçilen gruptaki tüm hafıza kayıtlarını silmek için " SET " düğmesini yaklaşık 3 saniye basılı tutun. Monitör, silme işleminin başarılı olduğunu belirten bip sesi çıkaracak ve ardından ölçüm moduna geçecektir. Üniteyi kapatmak için "ON/OFF " düğmesine basın.

Not: Hafıza silindikten sonra geri alınamaz..

Bakım

1. Üniteyi düşürmekten, çarpmaktan veya fırlatmaktan kaçının.

2. Aşırı sıcaklıklardan kaçının. Üniteyi doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

3. Üniteyi temizlerken yumuşak bir kumaş kullanın ve yumuşak bir temizlik maddesi ile hafifçe silin. Kiri çıkarmak için nemli bir bez kullanın.

4. Manşon Temizliği: Manşonu suya batırmayın! Önce manşonun yüzeyini yumuşak bir beze az miktarda izopropil dökerek silin. Daha sonra temizlemek için nemli bir bez (su bazlı) kullanarak bir daha silin. Manşonun oda sıcaklığında doğal olarak kurumasını bekleyin.
5. Benzin, tiner veya benzeri çözücüler kullanmayınız.

6. Uzun süre kullanılmayacaksa pilleri çıkarın.

7. Ürünü demonte etmeyin.

8. Performansın 2 yılda bir kontrol edilmesi tavsiye edilir.
9. Beklenen hizmet ömrü: Günde 10 testte yaklaşık üç yıl.
10. Kullanım halindeyken servis ve bakım yapılmamalı ve sadece servis personeli tarafından bakım yapılmalıdır. Servis ve bakım gerektiren parça, onarım, teknik destek sağlanacaktır.

Sorun Giderme

Problem	Muhtemel Sebep	Çözüm
Tansiyon sonuçları tipik aralıkta değil	Manşet çok sıkı veya kol üzerinde düzgün şekilde konumlandırılmamış olabilir.	Manşeti dirsek ekleminden yaklaşık 1-2 cm (1/2) yukarıda sıkıca yeniden konumlandırın. (Sayfa 11'e bakınız)
	Vücut hareketi veya monitör hareketi nedeniyle yanlış test sonuçları	Rahat bir pozisyonda oturun ve kolunuzu kalbinize yakın bir şekilde yerleştirin.Test sırasında konuşmayın veya vücudunuzu hareket ettirmekten kaçının. Test boyunca cihazın sabit tutulduğundan emin olun(Sayfa 8'e bakınız).
" Err uyarısı	Manşetin düzgün şekilde şişmemesi	Hortumun manşet ve monitör ünitesine doğru şekilde bağlandığından emin olun.
	Yanlış işlem	Kullanıcı kılavuzunu dikkatlice okuyun ve doğru şekilde tekrar test edin.
	Basınçlandırmada, manşetin derecelendirilmiş basıncı olan 300 mmHg'nin üzerine çıkması.	Kullanıcı kılavuzunu dikkatlice okuyun ve doğru şekilde tekrar test edin.

Teknik Özellikler

Model	DBP-1318	
Ekran	LCD Ekran	
Ölçüm Aralığı	Sistolik Kan Basıncı	60mmHg~260mmHg
	Diyastolik Kan Basıncı	30mmHg~200mmHg
	Basınç	0mmHg~300mmHg
	Basınç Hata Aralığı	±3mmHg
	Nabız	30 ~ 180 Atım/Dakika
	Nabız Hata Aralığı	±5%
Basınçlandırma	Otomatik Basınçlandırma	
Hafıza	Tarih ve Saat ile İki Grup İçinde 150 Hafıza	
Fonksiyon	Düzensiz Kalp Atışı Tespiti	
	DSÖ Sınıflandırma Göstergesi	
	Son 3 Ölçüm Ortalaması	
	Düşük Pil Uyarısı	
	Otomatik Kapanma	
	Ses	
Güç Kaynağı	4 adet AAA pil veya Tıbbi AC Adaptör(DC5.0V, 1000mA) (önerilir, birlikte verilmez)	
Pil Ömrü	Günde 3 ölçüm için yaklaşık 2 ay	
Birim Ağırlık	Yaklaşık 317g (11.18 ons) (pil hariç)	
Birim Boyutları	Yaklaşık 139x88x43mm (5.47"x3.46"x1.69") (LxWxH)	
Manşet Çevresi	Orta boy manşet: Kol çevresine uygun 22-36 cm	
Çalışma Ortamı	Sıcaklık	10℃ ~ 40℃ (50℉~104℉)
	Nem	15% ~ 93% RH
	Atmosfer Basıncı	700hPa~1060hPa
Depolama Ortamı	Sıcaklık	-25℃~70℃ (-13℉~158℉)
	Nem	≤93% RH
	Atmosfer Basıncı	700hPa~1060hPa
Sınıflandırma	Dahili Elektrikli Ekipman, Manşet Tip BF" " Uygulanan Kısımdır	
Giriş Koruma Derecesi	IP 21 , Yalnızca İç Mekanda Kullanım	

Garanti

Kan Basıncı Monitörü, satın alma tarihinden itibaren 2 yıl süreyle garanti altındadır. Eğer Kan Basıncı Monitörü, arızalı bileşenler veya kötü işçilik nedeniyle düzgün çalışmazsa, ücretsiz olarak onarım veya değiştirme yapılacaktır. Garanti, Kan Basıncı Monitörünüzde yanlış kullanımdan kaynaklanan hasarları kapsamamaktadır. Detaylar için lütfen yerel satıcıyla iletişime geçiniz.

JOYTECH Healthcare Co.,Ltd.
No.365, Wuzhou Road, Yuhang Ekonomik Gelişim Bölgesi, Hangzhou Şehri,311100 Zhejiang, Çin

CE 0123 Ürün, tıbbi cihazlara ilişkin Yönetmelik (AB) 2017/745 MDR gerekliliklerine uygundur, "0123 ", onaylayan kuruluşun kimlik numarasıdır.

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

İTHALATÇI
Hünkar Ecza ve Medikal San. ve Tic. Ltd. Şti.
Akçeşme Mah. 2019 Sk. No: 5 Merkezefendi /Denizli/TÜRKİYE
+90 258 371 46 56 www.hunkarmedikal.com