

Uyarı:

- ⚠ Dijital termometreyi kullanmadan önce talimatları tamamen okuyun.
- ⚠ **Doğulma Tehlikesi:** Termometre kapağı ve pili, yutuldukları takdirde ölümlü oluşturun. Yetişkin gözetimi olmadan çocukların bu cihazı kullanmalarına izin vermeyin.
- ⚠ Termometreyi kullandıktan kullanmayın. Sadece oral, rektal ve koltuk altı (aksilla) okumalar için tasarlanmıştır.
- ⚠ Termometre pilini aşırı sıcaklığa maruz bırakmayın; aksi takdirde patlayabilir.
- ⚠ Not: Uç başlığı kullanılması durumunda okunan değerler asıl sıcaklık arasında 0.1°C-0.2°C fark doğabilir.
- ⚠ Performansın her iki yılda bir kontrol edilmesi önerilmektedir.
- ⚠ Cihazın uzun süre kullanılmayacağı durumlarda pilini çıkarın.
- ⚠ Sıcaklık okumalarını kendinize teşhis koymak için kullanılması tehlikelidir. Sonuçların yorumlanması için doktorunuza başvurun. Kendinize teşhis koymanız mevcut hastalık durumunun kötüleşmesine yol açabilir.
- ⚠ Yanlış okumayla sonuçlanabileceği için termometre sıkkın kullanmayın.
- ⚠ Termometreyi ısıtmayın. Aksi takdirde kırılma ve/veya yaralanmalar oluşabilir.
- ⚠ Termometreyi sökmeye ve onarmaya çalışmayın. Aksi takdirde yanlış okumalar oluşabilir.
- ⚠ Her kullanımdan sonra, özellikle de cihazın birden fazla kişiye kullanıldığı durumlarda, termometreyi dezenfekte edin.
- ⚠ Rektal ölçüm sırasında aşırı güç kullanmayın. Acı oluştuğunda işlemi durdurun ve ölçümü bırakın. Aksi takdirde yaralanma oluşabilir.
- ⚠ Termometreyi rektal kullanımından arından oral ölçüm için kullanmayın.
- ⚠ İki yaşında veya iki yaşından küçük çocuklar için cihazı lütfen oral ölçüm için kullanmayın.
- ⚠ Ürün ömrü 3 yıldır.

KULLANMADAN ÖNCE LÜTFEN DİKKATLİ BİÇİMDE OKUYUN

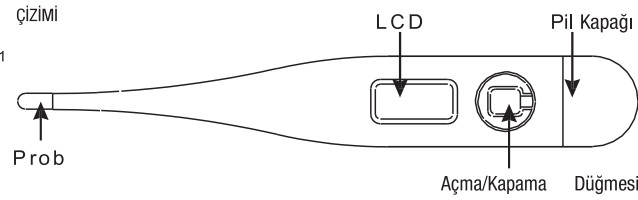
Bu dijital termometre, bir bireyin oldukça hızlı ve isabetli biçimde vücut sıcaklığı okumasını sağlar. Fonksiyonlarını daha iyi anlamak ve uzun süreli güvenilir sonuçlar için öncelikle lütfen tüm talimatları okuyun.

İÇİNDEKİLER

- 1 Termometre, 1 Kullanıcı Kılavuzu, 1 Saklama Kapağı

ÜRÜN ÇİZİMİ

Şekil 1



ÖNEMLER

- * Aşağıdakilerden bir veya daha fazlasının oluştuğu durumlarda cihazın performansı düşebilir:
 - Üreticinin belirttiği sıcaklık ve nem aralığının dışında kullanılmaması.
 - Üreticinin belirttiği sıcaklık ve nem aralığının dışında saklanmaması.
 - Mekanik darbe (örneğin, düşme testi).
 - Hasta sıcaklığının ortam sıcaklığından düşük olması.
- * Taşınabilir ve mobil iletişim cihazları etkileyebilir. İlgili belgelerde verilen EMC bilgilerine göre bu cihaz için EMC ile bağlantılı özel önlemler alınması gerekir.

SEMBOL AÇIKLAMASI

CE	Bu ürün MDD 93/42/EEC gerekliliklerine yerine getirmektedir. Orjinal kurulumun teknik numarası "10397"dir.		Bu ürünün veya kullanım pillerinin atılması, elektronik ürünlerin atılmasına ilişkin özel yönetmelikler uyarınca gerçekleştirilmelidir.
---	Doğru akım	LOT	Parti kodu
BF	Türü Uygulama Parçası		Üretici
⚠	Dikkat, eşik eden beşliğe bakınız		Kullanma talimatlarını okuyunuz

ÖZELLİKLER

Tip:	Dijital Termometre (Tahmini Değer)
Aralık:	32,0°C – 42,9°C (90,0°F - 109,9°F) (°C / °F üretici tarafından seçilir)
Hassasiyet:	± 0.1°C, 35.5°C – 42.0°C (± 0.2°F, 95.9°F - 107.6°F) ± 0.2°C altında 35.5°C veya üzerinde 42.0°C ± 0.4°F altında 95.9°F veya üzerinde 107.6°F 18°C to 28°C ortam sıcaklığında (64.4°F ile 82.4°F)
Ekran:	SVI kristal ekran, 3 1/2 rakam
Bellek:	Son ölçülen değerin saklanması için
Pil:	Bir adet 1.5 V DC, saat pili (boyut LR41 veya SR41, UCC 392)
Pil ömrü:	Yaklaşık 200 saat
Boyutlar:	12.4cm x 1.8cm x 0.9cm (L x W x H)
Ağırlık:	Pil dahil yaklaşık 10 gram
Kullanım Ortamı:	Sıcaklık: 5°C ~ 40°C (41°F ~ 104°F) Atmosferik Basıncı: 700hPa ~ 1060hPa Bağıl Nem: 15% ~ 95RH
Saklama ve taşıma koşulları:	Sıcaklık: -20°C ~ 55°C (-4°F ~ 131°F) Atmosferik Basıncı: 700hPa ~ 1060hPa Bağıl Nem: %15 ~ %95RH
Katı Cisimlere Karşı Koruma Derecesi:	IPX0
Sınıflandırma:	Tip BF II

TALİMATLAR

1. LCD ekranı yanındaki Açma/Kapama düğmesine basarak. Ekranda 0000 görüldükten sonra bir uyarı sesi verilecek ve son ölçülen sıcaklık görüntülenecektir. Termometre, kendi kendini test ettikten sonra sıcaklığı gösterdikten sonra test moduna geçer.

* Not: Ölçülen sıcaklık 32°C veya 90°F'dan düşerse LCD ekranda Lo ibaresi belircektir; ölçülen sıcaklık 42.9°C veya 109.9°F'dan yüksekse LCD ekranda Hi ibaresi belircektir.

2. Termometreyi istenen bölgeye yerleştirin (ağız, rektum veya koltuk altı).
 - a) Oral Kullanım: Şekil 2'deki "+" konumunun belirttiği gibi termometreyi dilin altına yerleştirin. Ağızınızı kapatın ve ölçümün alınmasını ve/veya havadan etkilenmemesi için dengeli biçimde burnunuzdan nefes alıp verin. Normal sıcaklık 35.7°C ve 37.3°C (96.3°F ve 99.1°F) arasındadır.
 - b) Rektal Kullanım: Kolay giriş için gümüş prob ucuna vazelin uygulayın. Sensörü rektum içersine yavaşça 1 cm kadar (1/2 inçten az) yerleştirin. Normal sıcaklık 36.2°C ve 37.7°C (97.2°F ve 99.9°F) arasındadır.
 - c) Koltuk altı kullanımı: Koltuk altına kurulumu. Probu koltuk altına yerleştirin ve kolunuzu yan taraftan sıkıca bastırın. Medikal bir bakış açısından, bu yöntem her zaman hatalı okumalar verecektir ve hassas ölçüm gereken durumlarda kullanılmamalıdır. Normal sıcaklık 35.2°C ve 36.7°C (95.4°F ve 98.1°F) arasındadır.
3. Derece işaretli test süreci boyunca yanıp sönen. Yanıp sönmeye işleme sona erdiğinde, yaklaşık 10 saniye boyunca bir alarm sesi verir. Aynı anda, ölçülen değer LCD'de görüntülenir. Sinyal tonu (bip) verileri kadar minimum ölçüm süresi istisnasız sağlanmaktadır. Uyarı sesinden sonra da ölçüm devam eder. Termometre test edilen bölgeden çekildiğinde görüntülenen sıcaklık değişmeyecektir.

* Not: Normalkde, sıcaklık 37.8°C (100°F) değeri veya 20°C üzerine yaklaştıkça alarm sesi hızlanır; uyarı sesleri ise "Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-Bi" şeklindedir.

4. Pil ömrünü uzaltmak için, test bittikten sonra Açma/Kapama düğmesini kullanarak cihazı kapatın. Herhangi bir işlem yapılmadığında, cihaz yaklaşık 10 dakika sonra otomatik olarak kapanacaktır.
5. Termometreyi koruyucu kabında saklayın.

PİL DEĞİŞİMİ

1. LCD ekranın sağ alt köşesinde " " bildiriginde pili değiştirin.
2. Pili kapağını Şekil 3'te gösterildiği gibi çıkartın.
3. Pili yuvasıyla birlikte plastik devre kartını hafifçe yaklaşık 1 cm (1/2 inçten biraz daha az) dışarı çıkartın. (Bkz Şekil 4)
4. Eski pili çıkartmak için bir kalem gibi sivri bir nesne kullanın. Pili yasalara uygun biçimde atın. 1.5V DC saat pili tipi LR41 veya SR41, UCC392 veya eşdeğeri ile değiştirin. Pili "+" kutbunun üstte geldiğinden emin olun. (Bkz Şekil 5)
5. Pili yuvasını yerine yerleştirin ve kapağı kapatın.



Şekil 3



Şekil 4



Şekil 5

TEMİZLİK VE DEZENFEKTASYON

Termometreyi yumuşak ve temiz bir bezle silin. İnatçı lekeler için, su veya nötr deterjan ile nemlendirilmiş ve iyice sıkılmış bir bezle kurularak işlemi bitirin. Yumuşak, kuru bir bezle silerek bitirin. Termometreye zarar vermeyecek şekilde uygulayın.

- Termometreyi temizlemek için benzen, tiner, gazolin veya diğer güçlü çözücüler kullanmayın.
- Ağızla temas eden uzun süreli olarak alkolde yıkatmayın veya sıcak su (50°C (122°F) veya üzeri su sıcaklığı) kullanarak sterilize etmeyin.
- Termometreyi temizlemek için ultrasonik yıkama kullanmayın.

SINIRLI GARANTİ

Termometre, satın alma tarihinden itibaren iki yıl süreyle garantilidir. Hatalı parça veya kötü işçilik sebebiyle termometrenin doğru biçimde çalışmadığı durumlarda, cihaz ücretsiz olarak tamir edilecek veya değiştirilecektir. Pili hariç tüm parçalar bu garanti kapsamındadır. Yanlış kullanım sebebiyle termometrenin zarar görmesi garanti kapsamında değildir. Garanti hizmetinden faydalanmak için, orijinal satıcıdan alınmış faturanın aslı veya kopyası gerekmektedir.

Elektromanyetik Uyum Bilgisi

Bu cihaz, IEC 60601-1-2 uluslararası standardının EMC gerekliliklerini yerine getirmektedir. Bahsedilen gereklilikler aşağıdaki tabloda verilen koşullar kapsamında yerine getirilmiştir. Bu cihaz elektrikli bir tıbbi cihazdır ve kullanım talimatlarında belirtilen EMC ile bağlantılı özel ihbarlar tabidir. Taşınabilir ve mobil iletişim cihazları cihazı etkileyebilir. Üstün onay olmayan aksesuarlarla birlikte kullanılması cihazı olumsuz etkileyebilir ve elektromanyetik uyumu değiştirebilir. Cihaz, diğer elektrikli donanımların doğrudan etkisinde veya arasında kullanılmamalıdır.

Tablo 1

Kılavuz ve üreticinin açıklaması - elektromanyetik emisyonlar			
Cihaz, aşağıda belirtilmiş elektromanyetik ortamda kullanılmak için tasarlanmıştır. Cihaz müşterisi veya kullanıcısı bu tür bir ortamda kullanıldığında garanti etmemektedir.			
Emisyon testi	Uyumluluk	Elektromanyetik ortam - kılavuz bilgileri	
RF emisyonları CISPR 11	Grup 1	Bu donanım sadece dahili fonksiyonları için RF (radyofrekans) enerjisi kullanır. Bu yüzden emisyonları çok düşüktür ve yakınlardaki diğer elektronik ekipman ile parazit yaratmaz.	
RF emisyonları CISPR 11	Sınıf B	Cihaz, hanelerde ve haneler için kullanılan kamuya ait düşük-voltaj güç kaynağı şebekesine doğrudan bağlı binalarda dahil tüm yapılarda kullanım için uygundur.	
Harmonik emisyonlar IEC 61000-3-2	Uygulanamaz		
Voltaj dalgalanmaları / titreşim emisyonları IEC 61000-3-3	Uygulanamaz		

Tablo 2

Kılavuz ve üreticinin açıklaması - elektromanyetik bağışıklık			
Cihaz, aşağıda belirtilmiş elektromanyetik ortamda kullanılmak için tasarlanmıştır. Cihaz müşterisi veya kullanıcısı bu tür bir ortamda kullanıldığında garanti etmemektedir.			
BAĞIŞIKLIK testi	test seviyesi IEC 60601	Uyumluluk düzeyi	Elektromanyetik ortam - kılavuz bilgileri
Elektrostatik Deşarj (ESD) IEC 61000-4-2	± 6 kV kontak ± 8 kV hava	± 6 kV kontak ± 8 kV hava	Zemin ahşap, beton veya seramik döşeme olmalıdır. Eğer zemin sentetik malzeme ile kaplı ise, bağıl nem en az %30 olmalıdır.
Elektrostatik geçiş/pollanma IEC 61000-4-4	± 2 kV güç besleme hatları için ± 1 kV giriş/çıkış hatları için	Uygulanamaz	
Dalgalanma IEC 61000-4-5	± 1kV Diferansiyel kip ± 2 kV Yaygın mod	Uygulanamaz	
Güç kaynağı giriş hatlarında voltaj düşmeleri, kısa engellemeler ve voltaj değişiklikleri IEC 61000-4-11	0.5 devir için <5% UT (UTDE >95 düşme) 5 devir için %40 UT (>%60 UTDE düşme) 25 devir için %70 UT (>%30 UTDE düşme) 5s için <5% UT (UTDE >95 düşme)	Uygulanamaz	
Güç Frekansı (50/60 Hz) manyetik alan IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Güç frekansı manyetik alanları tipik ticari veya hastane ortamının karakteristik seviyelerinde olmalıdır.

Tablo 3

Kılavuz ve üreticinin açıklaması - elektromanyetik bağışıklık			
Cihaz aşağıda belirtilmiş elektromanyetik ortamda kullanılmak için tasarlanmıştır. Cihaz müşterisi veya kullanıcısı bu tür bir ortamda kullanıldığında garanti etmemektedir.			
BAĞIŞIKLIK testi	test seviyesi IEC 60601	Uyumluluk düzeyi	Elektromanyetik ortam - kılavuz bilgileri
İletilen RF IEC 61000-4-6	3Vrms 150 kHz'den 80 MHz'e	Uygulanamaz	Taşınabilir ve hareketli RF iletişim ekipmanları, kablolar dahil, cihazın hiçbir parçasına, tavsiye edilen iletinin frekansına uygun denklemlerle hesaplanmış ayrıntı mesafesinden yakın olarak kullanılmamalıdır.
İşinimla yayılan RF IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz'den 2,5 GHz'e	3 V / m	Tavsiye edilen ayrıntı mesafesi $d = \left[\frac{3.5}{E_1} \right] \sqrt{P}$ 80 MHz to 800 MHz $d = \left[\frac{2}{E_1} \right] \sqrt{P}$ 800 MHz to 2.5 GHz (W) olarak maksimum çıkış güç oranı ve d metre (m) olarak tavsiye edilen ayrıntı mesafesidir. Elektromanyetik saha araştırmasında belirlenen sabit RF vericilerinden gelen alan güdükleri, her frekans aralığında uyumluluk seviyelerinden düşük olmalıdır. Aşağıdaki sembol ile işaretli ekipmanın yakınlığında parazit oluşabilir. (Ⓜ)

Tablo 4

Taşınabilir ve hareketli RF iletişim ekipmanı ve cihaz arasında tavsiye edilen ayrıntı mesafeleri
Cihaz, yayılan bozulmaları kontrol ettiği elektromanyetik ortamlar için tasarlanmıştır. Cihazın müşterisi veya kullanıcısı taşınabilir ve hareketli RF iletişim ekipmanları (vericiler) ve cihaz arasında minimum mesafeyi sağlayarak aşağıda tavsiye edildiği gibi iletişim ekipmanının çıkış gücüne göre elektromanyetik paraziti önlenmesine yardımcı olabilir.

İleticinin maksimum çıkış gücü oranı	İleticinin frekansına göre ayrıntı mesafesi m	
	80 MHz ile 800 MHz $d = \left[\frac{3.5}{E_1} \right] \sqrt{P}$	800 MHz ile 2.5 GHz $d = \left[\frac{2}{E_1} \right] \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,23
0,1	0,38	0,73
1	1,2	2,3
10	3,8	7,3
100	12	23

Yukarıda listelenmiş maksimum çıkış gücünde oranlı vericiler için, tavsiye edilen metre (m) olarak d ayrıntı mesafesi vericinin frekansına uygulanabilir denklemler kullanılarak tahmin edilebilir. Üreticiye göre vericinin maksimum çıkış gücü değeri watt (W) cinsinden P'dir.

- NOT1 80 MHz ve 800MHz'de, yüksek frekans aralığı için ayrıntı mesafesi uygulanır.
- NOT 2 Bu kılavuz bilgileri her durumda uygulanamazdır. Elektromanyetik yayılımı emilim ve aynı zamanda yapılarıdan, nesnelere ve insanlardan gelen yansımalarla etkilenir.