TEMASSIZ KIZILÖTESİ ATEŞ ÖLÇER

Cihaz Özellikleri		Cihaz Sorumlusu	
Markası/ Modeli	PULSEMED/BSX916	**Adı Soyadı**	Öğr. Gör. Merve KIRŞAN BÜYÜKTARAKÇI
Demirbaş Sicil No	150.3.3.1.2-6	**Telefon**	0 (378) 223 53 74
Cihaz Durumu/ Adedi	Aktif/ 1	**e-posta**	mkirsan@bartin.edu.tr
Bulunduğu Laboratuvar	Sağlık Bilimleri Fakültesi /Simülasyon Laboratuvarı		

Cihaza Ait Resimler



Teknik Özellikler

- ✓ Çift teknolojiye sahip temassız ateş ölçümü sağlamaktadır.
- ✓ Yeni doğanların, çocukların ve yetişkinlerin kullanımına uygun olmalıdır.
- ✓ Sıvı kristal ekrana sahip olmalıdır.
- ✓ Doğru ölçüm almayı sağlayan yakınlık sensörü ve doğru nokta saptama için pozisyonlandırma sistemi mevcut olmalıdır.
- ✓ Temassız ve alından ölçme modu mevcut olmalıdır.
- ✓ Kolay okunabilen geniş LCD ekrana sahip olmalıdır.
- ✓ Ölçüm aralığı 34°C–43°C aralığında olup doğruluğu 0.2°C olmalıdır.
- ✓ Çalışma sıcaklığı 15°C – 40 °C aralığında olmalıdır.
- ✓ 2.5 cm uzaklıktan 2 saniyede ölçüm sağlamalıdır.
- ✓ Sürekli ve hassas ölçüm için iki kat etkili patentli sensörü bulunmalıdır.
- ✓ Karanlıkta ölçüm yapabilmek için arka ekran ışığı ve sessiz modu bulunmalıdır.
- ✓ Yaş hassasiyeti teknolojisi ile yaşa göre ayarlanabilir ateş rehberi mevcut olmalıdır.
- ✓ Son ölçüm alındıktan yaklaşık 30 saniye sonra otomatik kapanmalıdır.
- ✓ Pil ömrü %20'nin altına düştüğünde uyarı simgesi yanıp sönmelidir.
- ✓ 82,5 gr (pilsiz), 100 gr (pilli) ağırlığını geçmemelidir.
- ✓ C (Celsius) ve F (Fahrenheit) olmak üzere iki değerde ölçüm yapabilmelidir.
- ✓ 2 adet AAA pille çalışmakta olup piller ve koruyucu kapağı cihaz ile birlikte verilmelidir.