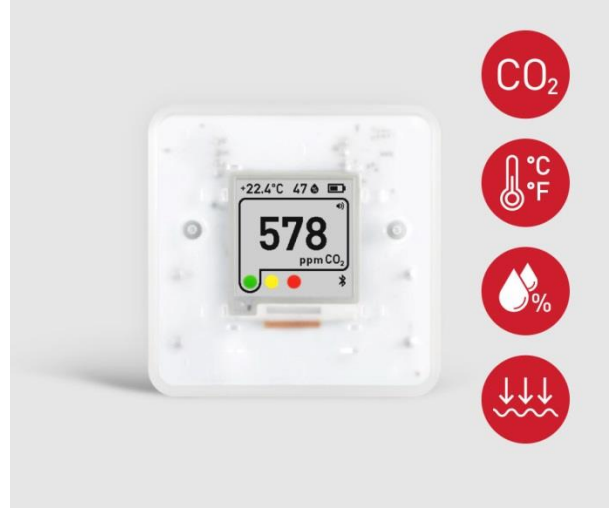


## Aranet4 PRO Sensörü



Aranet4, evde, okulda, ofiste veya başka bir iç ortamda CO<sub>2</sub>, sıcaklık, bağıl nem ve atmosfer basıncını izlemek için yenilikçi, pille çalışan bağımsız bir kablosuz sensördür. Cihaz taşınabilir, kurulumu basit, çalıştırması kolay ve izlenen seviyelerin ne zaman sağlıksız hale geldiğini bilmenizi sağlar. Aranet4, Aranet Cloud ve ACS-İZLE WEB Yazılım ile uyumludur.

- Sensör yalnızca Aranet PRO baz istasyonu ile uyumludur.
- Ölçümler: CO<sub>2</sub> (karbondioksit), sıcaklık, bağıl nem, atmosferik basınç
- Çekim menzili: 3 km / 1,9 mil'e kadar
- Çalışma ortamı: iç mekan kullanımı
- Verici gücü: 14 dBm
- Veri iletimi: 1, 2, 5, 10 dakika
- Pil ömrü: 2 yıla kadar
- Koruma sınıfı: IP20
- Boyutlar: 70 x 70 x 24 mm / 2,76 x 2,76 x 0,94 "

## Aranet4 PRO Özellikleri

<b>Ölçümler</b>	CO2 (karbondioksit), sıcaklık, bağıl nem, atmosferik basınç
<b>Görüş mesafesi</b>	Bluetooth 10 m / 33 ft'e kadar Aranet radyo, 3 km / 1.9 mil'e kadar
<b>Çalışma ortamı</b>	Kapalı kullanım
<b>Verici gücü</b>	Bluetooth: -12 dBm veya 4 dBm (kullanıcı tarafından seçilebilir) Aranet LoRa radyo: 14 dBm
<b>Sıklık</b>	Baz istasyonu talimatlarına bağlıdır
<b>Ölçüm aralığı</b>	CO2 0-9999 ppm sıcaklık 0 ° C - 50 ° C (32 ° F - 122 ° F) bağıl nem% 0 -% 85 RH atmosfer basıncı 0,3 - 1,1 atm (4,4 - 16,0 psi) CO2 0-2000 ppm: ± 50 ppm veya 2001-9999 ppm değerinin% 3'ü: Okuma
<b>Ölçüm doğruluğu*</b>	sıcaklığının ± % 10'u ± 0,4 ° C (0,72 ° F) bağıl nem ±% 3 atmosferik basınç ± 0,001 atm
<b>Sensör</b>	CO2'yi ölçmek için dağınık olmayan kızılötesi (NDIR) sensörü kullanır
<b>CO2 ölçüm kalibrasyonu</b>	Otomatik veya manuel (420 ppm'de)
<b>Veri İletimi</b>	1, 2, 5, 10 dakika
<b>Veri Koruması</b>	Veri şifreleme
<b>Güç seçenekleri</b>	2 AA Alkalın pil
<b>Pil ömrü</b>	2 yıla kadar **
<b>Çalışma sıcaklığı</b>	0 ° C - 50 ° C (32 ° F - 122 ° F)
<b>Çalıştırma nemi</b>	% 0 -% 85, yoğuşmasız
<b>Boyutlar</b>	70 x 70 x 24 mm / 2,76 inç x 2,76 inç x 0,94 inç
<b>Ağırlık</b>	104 g (3,7 oz)
<b>İnşaat</b>	Polikarbonat
<b>Koruma sınıfı</b>	IP20
<b>İşaretleme</b>	CE
<b>Uyumlu baz istasyonları</b>	Aranet PRO (v1.3.2'den)
<b>Dahil</b>	2 AA Alkalın pil
<b>Parça numarası</b>	TDSPC003 (AB)

## Türkiye Distribütörü:

### ACS TEKNOLOJİ SİSTEMLERİ

**ANKARA MERKEZ:** Rabindranath Tagore Caddesi No: 48/4 Çankaya  
+90 312 472 62 76 – 77 – Fax +90 312 472 62 78

**ANTALYA ŞUBE :** Meydankavağı Mah. Değirmenönü Cad. Gardenya Apt. 108/A Muratpaşa / ANTALYA  
+90 242 311 20 50 – Fax: +90 242 311 20 51

**İSTANBUL ŞUBE :** Halil Rıfat Paşa Mah. İlhanlı Sok.No:14 Kat:3 D:15 Şişli – İSTANBUL  
+90 212 219 33 71 – Fax: +90 212 219 33 72

