

NAM-19

ALKOLMETRE



armas

Hayat Kurtaran Teknoloji





Delil Niteliğinde Ölçüm Doğruluğu

ARMAS'ın geliştirdiği yeni nesil elektro-kimyasal sensör teknolojisini kullanan NAM-19 serisi Alkolmetreler hassas, doğru ve güvenilir sonuç verir. Sensör teknolojisinin sağladığı yüksek kararlılık ve doğruluk ile Delil Sınıfında kabul edilen NAM-19 Alkolmetreler Uluslararası standartların gerekliliklerini sağlamakta olup, kolluk kuvvetlerinin kontrollerinde, yol kenarı trafik kontrollerinde, iş sağlığı ve güvenliği gerektiren şirket uygulamalarında, hastaneler ve benzeri profesyonel sektörlerde kullanılan el tipi teknolojik ürünlerdir.

Her Koşulda Kullanıma İmkan Sağlayan Ölçüm Modları

ARMAS Alkolmetreleri ile Otomatik/Aktif ölçüm modunda yeterli nefes üfleyebilen kişilerde ölçüm yapılabildiği gibi, Manuel ölçüm modunda yeterli nefes üfleyemeyen hasta durumundaki kişilerde ve Pasif ölçüm modunda baygın olan kişilerde ölçümü yapılabilme imkanı sunulmaktadır. Ayrıca ölçüm yaptırmak istemeyen kişileri kayda alabilen Ölçüm Retti modu da bulunan ARMAS Alkolmetreler her koşulda kullanım imkanı sağlanmaktadır.

Kullanıcı Dostu Tasarım

Üzerinde ölçüm yapılan ve ölçüm yapan kişinin verilerinin kolayca girilebildiği küçük boyutlu donanımsal alfanümerik tuş takımı (opsiyonel) bulunan Alkolmetrelerde veri girişi haricinde hızlı kullanım 3-tuğu ile cihazın kolay kullanım imkanı sunulmaktadır. Ayrıca güneş altında kullanıma uygun renkli TFT ekranıyla, ülkelere uygun dil seçeneğiyle, ekranda tuş simgeleriyle kullanıcı yönlendirme özelliğiyle, cümlelerle ifade edilen ikaz ve hata mesajları ile tam bir kullanıcı dostudur. Sağ ve sol el ile takılabilen tek kullanımlık hijyenik ağızlığı yanı sıra, seri ölçümlerde kullanılan, hız ve maddi avantaj sağlayan ve temassız ölçümle hijyen oluşturan pasif ölçüm kabı da opsiyonel sunulmaktadır.





Uyumluluk ve Opsiyonel Seçeneklerle Geniş Kullanım Özellikleri

Uluslararası tüm ölçüm birimi ve kalibrasyon standartları ile kan-nefes dönüşüm oranlarına ayarlanabilen NAM-19 Alkolmetre diğer birçok özelliğinin ayarlanabilmesiyle de tüm ülkelerde ve sektörlerde kullanım imkanı sağlamaktadır.

NAM-19 Alkolmetre, Opsiyonel sunulan GPS koordinat belirleme sistemi, PC bağlantı ile veri aktarımı, Kablosuz Bluetooth Yazıcı veya kablolu Yazıcı bağlantısı, genişletilebilen veri giriş özellikleri ile birçok sektörün ihtiyacını karşılayabilecek şekilde güvenilir kullanım imkanı sunmaktadır.



NAM-DATAPro

İleri Teknolojiyle Tasarlanmış NAM-19 Alkolmetre Yazılımı



Günümüz teknolojisine uygun şekilde tasarlanan NAM-19 Alkolmetre'lerinin işlevselliğini artırmak için özel olarak üretilen NAM-DATAPro ile tanışın. Rakiplerinden farklı olarak içerisine eklenen geniş uygulama alanıyla NAM-19 alkolmetrenizin verilerini bilgisayar üzerinden kontrol etmenize olanak sağlayan NAM-DATAPro, kolay kurulumu ve kullanımı sayesinde çok işlevseldir. Opsiyonel olarak tercih edebilir ve verilerinizin güvenliğini sağlayabilirsiniz.

Geliştirilen NAM-DATAPro yazılımı, NAM-19 Alkolmetre çeşitlerinin geniş hafızasındaki verileri bilgisayara güvenli bir şekilde aktarılabilen, aktarılan veriler bilgisayarda arşivlenebilen, arşivde veri taraması yapılabilen, veriler yazdırılabilen ve farklı ortama (CD, hafıza kartı...gibi) kaydedilebilmektedir. Tüm bu özellikleri veri güvenliğini ön planda tutarak, ikinci bir şahıs tarafından verilerin çalınma riskini ortadan kaldırarak gerçekleştirebilirsiniz.



NAM-19

Profesyonel sektörlerin Delil niteliğinde kullandığı hassasiyeti ve ölçüm doğruluğu yüksek, yeni teknolojik bir bakış açısıyla tasarlanmış, yol, can, mal ve iş güvenliğini üst düzeyde sağlayan ARMAS marka NAM-19 Alkolmetre hayat kurtarıcı bir teknolojiye sahiptir. Üzerindeki tuş takımıyla test yapan ve yapılan kişinin verilerinin girilebilme imkanı sağlanabildiği gibi 3-tuş ile hızlı kullanım da sağlanmaktadır.

- Tuş Takımı : Alfanümerik Tuş Takımı + 3-tuş hızlı kullanım
- Ölçüm Modu: Otomatik, Pasif, Manuel ve Ret
- Sonuç Gösterme : Alkol Değeri (Tüm birimlerde)
- Bluetooth: Var (Opsiyonel)
- Batarya: Li-ion Batarya
- Dil Seçenekleri: Türkçe, İngilizce, Rusça, Hırvatca (diğerlerini sorunuz)
- Üfleme Aparatı: Ağızlık veya Pasif Ölçüm Kabı
- Yazıcı : Bluetooth Yazıcı.
- GPS : Opsiyonel

Ölçüm Aralığı

0.00 - 1.00‰ aralığında 0.03‰ içerisinde
1.00 - 2.00‰ aralığında ölçülen değerin $\pm 3'$ 'ü
2.00 - 6.00‰ aralığında ölçülen değerin $\pm 5'$ 'i

Özellikler



SENSÖR

Yeni Nesil
Elektrokimyasal
ARMAS Fuel Cell



CİHAZ HAZIRLANMA SÜRESİ

Cihaz
açıldıktan
sonra 6
saniyeden az



KALİBRASYON

Kuru Gaz ve
Buhar



EKRAN

Güneş altında
okunabilen renkli
Transflective
TFT ekran



ÇALIŞMA SICAKLIĞI

- 10 ile + 50 Derece



HAFIZA

2.000 - 35.000
kayıtlı hafıza
(Veriye bağlı)



PC VERİ AKTARIMI

NAM-DATAPro veri
transferi yazılımı
sayesinde hızlı
aktarım(opsiyonel)



GPS ÖZELLİĞİ

Ölçüm yerinin
gerçek coğrafi
koordinatını
belirleme
(opsiyonel)

Sertifikalar

DOT/NHTSA-Delil Sınıfı,
CE,
EN60068-2-6,
EN60068-2-27

Veri Transferi Yazılımı

Özel bir kablo aracılığıyla bilgisayar bağlantısı kuran NAM-19 Alkolmetre içerisindeki verileri NAM-DATAPro bilgisayar yazılımı sayesinde güvenli aktarım yapabilir. Sonrasında yine bu yazılım sayesinde aktarılan veriler silinebilmektedir. Aktarım kesilme durumunda veri kaybı önleme tedbirleri bulunmakta ve veriler kaybolmamaktadır.

Veri Güvenliği

NAM-19 alkolmetrede özellikle kolluk kuvvetleri uygulamaları için daha önemli olan üst düzey veri güvenliğine de tasarımında yer verilmiştir. Cihaz içindeki tarih ve zaman, seri no, kayıtlar kullanıcı tarafından değiştirilememektedir. Bu sayede ölçüm yapılan deneklerin bilgileri güvenli şekilde muhafaza edilebilmektedir. Ölçüm doğruluğunun takibi açısından cihaz ölçümlerden önce kalibrasyon tarihinin kontrolünü sağlar.



NAM-19S

Profesyonel sektörlerin Delil niteliğinde kullandığı, hassasiyeti ve ölçüm doğruluğu yüksek, yeni teknolojik bir bakış açısıyla tasarlanmış, yol, can, mal ve iş güvenliğini üst düzeyde sağlayan ARMAS marka NAM-19S Alkolmetre hayat kurtarıcı bir teknolojiye sahiptir.

Tuş sayısının az olması sebebiyle veri giriş açısından NAM-19'dan ayrılan NAM-19S, maliyet açısından daha uygun bir seçenek olarak sunulmaktadır

- Tuş Takımı :3-Tuş Hızlı Kullanım
- Ölçüm Modu: Otomatik, Pasif, Manuel ve Ret
- Sonuç Gösterme : Alkol Değeri (Tüm Birimlerde)
- Bluetooth: Var (Opsiyonel)
- Batarya: Li-ion Batarya (opsiyonel Ni-Mh)
- Dil Seçenekleri: Türkçe, İngilizce, Rusça, Hırvatca (diğerlerini sorunuz)
- Üfleme Aparatı: Ağızlık veya Pasif Ölçüm Kabı
- Yazıcı : Bluetooth Yazıcı.
- GPS : Opsiyonel

Ölçüm Aralığı

0.00 - 1.00‰ aralığında 0.03‰ içerisinde
1.00 - 2.00‰ aralığında ölçülen değerin $\pm 3'$ 'ü
2.00 - 6.00‰ aralığında ölçülen değerin $\pm 5'$ 'i

Özellikler



SENSÖR

Yeni Nesil
Elektrokimyasal
ARMAS Fuel Cell



CİHAZ HAZIRLANMA SÜRESİ

Cihaz
açıldıktan
sonra 6
saniyeden az



KALİBRASYON

Kuru Gaz ve
Buhar



EKRAN

Güneş altında
okunabilen renkli
Transflective
TFT ekran



ÇALIŞMA SICAKLIĞI

- 10 ile + 50 Derece



HAFIZA

2.000 - 35.000
kayıtlı hafıza
(Veriye bağlı)



PC VERİ AKTARIMI

NAM-DATAPro veri
transferi yazılımı
sayesinde hızlı
aktarım(opsiyonel)



GPS ÖZELLİĞİ

Ölçüm yerinin
gerçek coğrafi
koordinatını
belirleme
(opsiyonel)

Sertifikalar

DOT/NHTSA-Delil Sınıfı,
CE,
EN60068-2-6,
EN60068-2-27

Veri Transferi Yazılımı

Özel bir kablo aracılığıyla bilgisayar bağlantısı kuran NAM-19S Alkolmetre içerisindeki verileri NAM-DATAPro bilgisayar yazılımı sayesinde güvenli aktarım yapabilir. Sonrasında yine bu yazılım sayesinde aktarılan veriler silinebilmektedir. Aktarım kesilme durumunda veri kaybı önleme tedbirleri bulunmakta ve veriler kaybolmamaktadır.

Veri Güvenliği

NAM-19 alkolmetrede özellikle kolluk kuvvetleri uygulamaları için daha önemli olan üst düzey veri güvenliğine de tasarımında yer verilmiştir Cihaz içindeki tarih ve zaman, seri no, kayıtlar kullanıcı tarafından değiştirilememektedir. Bu sayede ölçüm yapılan deneklerin bilgileri güven bile şekilde muhafaza edilebilmektedir. Ölçüm doğruluğunun takibi açısından cihaz ölçümlerden önce kalibrasyon tarihinin kontrolünü sağlar.



NAM-19E

Fuel cell teknolojisine sahip sensör kullanan NAM-19E Alkolmetresinde test yapılırken denek cihaza temas etmesine gerek olmadan Örneklem Kabına uzaktan üflenerek test yapılır. Ancak uygulama durumuna göre standart ağızlığıyla temasla da ölçüm yapılabilmektedir.

Şahıslarda, işyerlerinde, restoran ve barlarda, otellerde, spor sahası girişlerinde, maden girişleri gibi hızlı ve seri ölçüm gerektiren yerlerde ve durumlarda kullanım için tasarlanmış NAM-19E Alkolmetre ucuz çözümler sunmaktadır

- Tuş Takımı : 3-Tuş Hızlı Kullanım
- Ölçüm Modu: Pasif
- Sonuç Gösterme : Alkol Yok/ Kritik Seviye / Alkol Var
- Bluetooth: Yok
- Batarya: Alkalın Pil (Opsiyonel Li-ion veya Ni-Mh batarya)
- Dil Seçenekleri: Türkçe, İngilizce, Rusça, Hırvatca (diğerlerini sorunuz)
- Üfleme Aparatı: Pasif Ölçüm Kabi
- Yazıcı : Yok
- GPS : Yok

Özellikler



SENSÖR

Yeni Nesil
Elektrokimyasal
ARMAS Fuel Cell



CİHAZ HAZIRLANMA SÜRESİ

Cihaz
açıldıktan
sonra 6
saniyeden az



EKRAN

Güneş altında
okunabilen renkli
Transflective
TFT ekran



ÇALIŞMA SICAKLIĞI

- 10 ile + 50 Derece



HAFIZA

2.000 - 35.000
kayıtlı hafıza
(Veriye bağlı)



KALİBRASYON

Kuru Gaz ve Buhar

Sertifikalar

CE,
EN60068-2-6,
EN60068-2-27

Veri Transferi Yazılımı

Özel bir kablo aracılığıyla bilgisayar bağlantısı kuran NAM-19E Alkolmetre içerisindeki verileri yazılım sayesinde güvenli aktarım yapabilir. Sonrasında yine bu yazılım sayesinde aktarılan veriler silinebilmektedir. Aktarım kesilme durumunda veri kaybı önleme tedbirleri bulunmakta ve veriler kaybolmamaktadır.

Veri Güvenliği

NAM-19 alkolmetrede özellikle kolluk kuvvetleri uygulamaları için daha önemli olan üst düzey veri güvenliğine de tasarımında yer verilmiştir. Cihaz içindeki tarih ve zaman, seri no, kayıtlar kullanıcı tarafından değiştirilememektedir. Bu sayede ölçüm yapılan deneklerin bilgileri güven bile şekilde muhafaza edilebilmektedir. Ölçüm doğruluğunun takibi açısından cihaz ölçümlerden önce kalibrasyon tarihinin kontrolünü sağlar.

Kullanım Amacınıza En Uygun NAM-19 Modelini Bulun

İçerdikleri özellikleri bakımından birbirlerinden farklı olan NAM-19 alkolmetreler, her türlü alanda kullanım amacınıza uygun olacak şekilde tasarlanmıştır. Aşağıdaki tabloyu inceleyip içerisinde bulunan özelliklere bakarak size en uygun NAM-19 Alkolmetresini bulabilir ve tercih edebilirsiniz.

	NAM-19	NAM-19S	NAM-19E
Ekran	Güneşte okunabilir TFT Ekran	Güneşte okunabilir TFT Ekran	TFT Ekran
Tuş Takımı	3 Tuş + Veri Giriş Tuşları	3 Tuş	3 Tuş
Konum Belirleme	GPS(Opsiyonel)	GPS(Opsiyonel)	Yok
Ölçüm Modu	Otomatik, Pasif, Manuel, Ret	Otomatik, Pasif, Manuel, Ret	Otomatik, Pasif, Manuel, Ret
Sonuç Gösterme	Alkol Değeri	Alkol Değeri	Alkol Var/Kritik/Alkol Yok
Bluetooth	Opsiyonel	Opsiyonel	Yok
Batarya	Li-ion Batarya	Li-ion Batarya (opsiyonel Ni-Mh)	Alkalin Pil (Opsiyonel Li-ion veya Ni-Mh)
Üfleme Aparatı	Ağızlık (Opsiyonel Pasif Ölçüm Kabı)	Ağızlık (Opsiyonel Pasif Ölçüm Kabı)	Pasif Ölçüm Kabı
Yazıcı	Bluetooth (Opsiyonel)	Bluetooth (Opsiyonel)	Yok
Kayıt	2.000 – 35.000 aralığında (Veriye bağlı)	2.000 – 35.000 aralığında (Veriye bağlı)	2.000 – 35.000 aralığında (Veriye bağlı)
PC'ye Veri Aktarım	Var	Var	Var
Tuş Aydınlatma	Var	Var	Yok

Uyumlu Birliktelik

NAM-19 ile birlikte kullanacağınız parçalar sayesinde, cihazınıza maksimum işlevsellik kazandırabilirsiniz.

Bilek Askısı

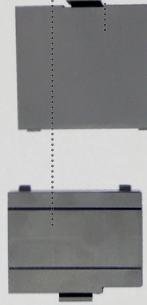
**Bluetooth
Yazıcı**

**Ağızlık
Üfleme Çubuğu**

**Alkolmetre Bataryası
Yazıcı Bataryası**

**Pasif
Ölçüm
Kabı**

**Masaüstü
Şarj İstasyonu
(Alkolmetre- Yazıcı)**



**Bilgisayar
Bağlantı Kablosu**

**Koruyucu
Silikon Kılıf**

**Araç İçi
DC Şarj Aleti**

**Taşıma Çantası ,
(Yazıcılı için)**

AC Şarj Aleti

**Taşıma Çantası
(Yazıcısız için)**



ARMAS teknik hususlarda, standartlarda, renk, resim ve ölçülerde bildirsiz olarak değişim hakkına sahiptir.