

NEO



EN54-16 Genel Seslendirme, Arka Plan Müzik Yayını ve Acil Anons Sistemi

The power behind **your mission**

Johnson
Controls



“

NEO, EN 54-16 sertifikalı genel seslendirme ve acil anons sistemlerini kompakt bir şekilde birarada sunar ve sadece bir ünite kullanarak hızlı kurulumu mümkün kılar.

Orta ve büyük ölçekli projeler için tasarlanan NEO kurulum için gerekli zaman ve maliyetleri azaltırken gelişmiş işlevler sunar. Tak-çalıştır felsefesi tüm kurulum, bakım ve çalışma prosedürlerini kolaylaştırır.

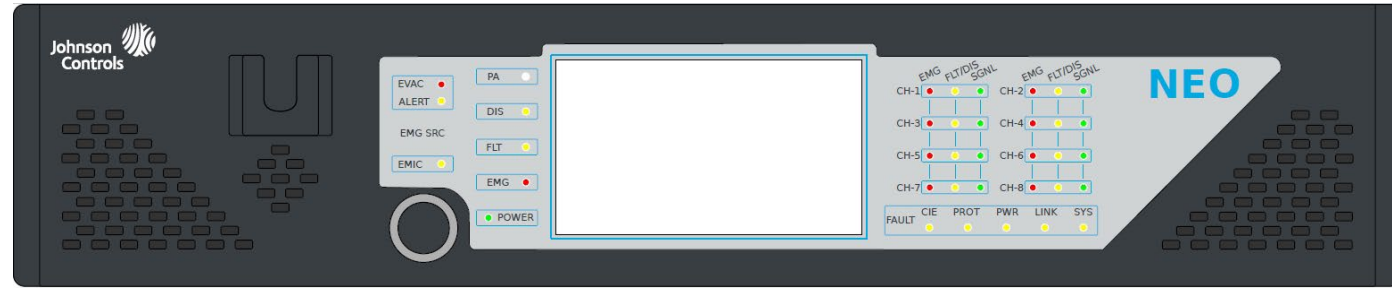
İçerik

NEO 8060 Merkezi Ünite	04
NEO 8060 Özellikler	05
NEO 8060 Kontrol Ekranı	05
NEO 8060 Genişleme Üniteleri	09
Aksesuarlar	13

NEO-8060

MERKEZİ ÜNİTE 8 x 120 W

1024 adede kadar Genel Seslendirme ve Acil Anons bölgesi için Merkezi Kontrol



Ölçeklenebilir ve özelleştirilebilir, EN 54 sertifikalı sistem



Her durumda maksimum güvenlik ve anlaşılabilirlik



Hem yerel hem de uzaktan kontrol modunda kolay ve anlaşılır

NEO-8060

Özellikler

1-Uluslararası Sertifikalı

2-Çok Bölge Amplifikasyon

3-Her Yere Ulaşacak Şekilde Genişletilebilir ve Ölçeklenebilir

4-En Gelişmiş Entegrasyon

1- Uluslararası Standartlara Uyum

NEO sistemi, en katı uluslararası düzenlemelere uyacak şekilde tasarlandığından güvenli ve kontrollü bir tahliye garanti eder. Ana ünite ve genişletmeleri EN 54-16 standardına (0370-CPR-3260 ve 0370-CPR-3261 sertifikaları) ve EN 60849 standardına uygundur. EN 54-24 sertifikalı hoparlörler ve EN 54-4 sertifikalı güç kaynağı ekipmanı ile birlikte gelir.

2-Bir NEO ile 8 Bölge

NEO sistemi, 8 yerel ve 32 uzak kaynaktan çalışan 8 bağımsız ses bölgesi için 8 D sınıfı amplifikatörü içerir. Kullanıcı, hat denetimi ile 8 adede kadar 120 W kanalı yapılandırabilir ve bunlardan birini yedek olarak kullanabilir. NEO, 99 mesaj ve/veya 13 saate kadar ses kaydı için yeterli 4 GB depolama alanına sahip dahili çift oynatıcıya sahiptir.

3-Her Yere Ulaşacak Şekilde Genişletilebilir ve Ölçeklenebilir

NEO standart Ethernet ağları ve Cobranet, Flexnet ve RS-485 gibi evrensel protokolleri kullanan diğer ekipmanlarla çalışır. Bu yüksek bağlanabilirlik, veri ağı üzerinden yapılan herhangi bir kurulumda özel kablolama yapılmadan çalışmasını sağlar.

4- En Gelişmiş Entegrasyon

NEO 40x1024 ses matrisi, herhangi bir bölgeye aynı anda ses gönderebilir. Bu, filtreler ve 7 bandın parametrik dengelemesi için DSP sisteminin sağladığı dijital kaliteyle, her alan için farklı seslere izin verir. Modüler konfigürasyonu sayesinde NEO, 128 istasyonlu bir sistemde 1024 bölgeye ulaşabilir.

NEO-8060

Özellik

Arkadan görünüm ►

Yedek güç girişi 24 V DC

Her biri 120 W olan 8 adet
D Sınıfı amplifikatör

Yangın Algılama Paneli
Arayüzü - Kontak Çıkışı

Hat denetimi
ve yedek amplifikatör

Atenüatör kontrolü için
8 adet 24 V çıkış

8 adet hat sonu (EOL)
cihaz girişi

Mikrofon veri yolu ve
uzak panel

Entegrasyon için 14 adet
Genel Amaçlı Giriş Çıkış

8 adet pre-amplife
ses çıkışı

5 adet dengeli
analog ses girişi

Üçlü Ethernet arayüzü

Yangın Algılama Paneli
Arayüzü - Rs485

RS-485 arayüzü

1

2

3

4

5

6

7

8

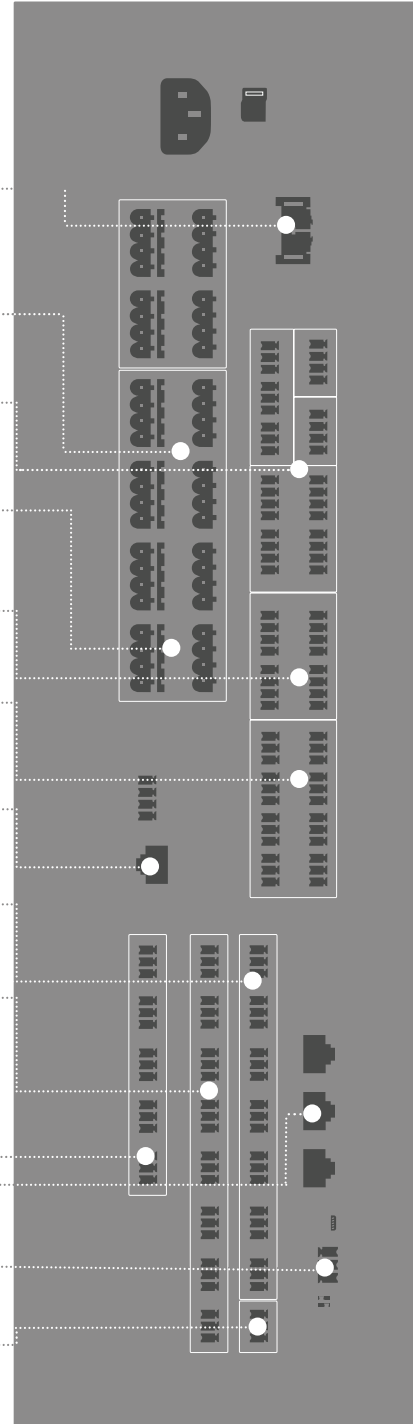
9

10

11

12

13



NEO-8060

Kontrol Ekranı

◀ Önden görünüm

Önceden kaydedilmiş mesajlar için
çift oynatıcı (13 saat / 99 mesaj /
mesaj başına 10 dakikaya kadar)

4.3" renkli, dokunmatik ekran

Dijital ses matrisi
(40 giriş ve 1024 bölgeye kadar)

Denetimli acil
durum mikrofoni

Kontrol Ekranı Hoparlörü

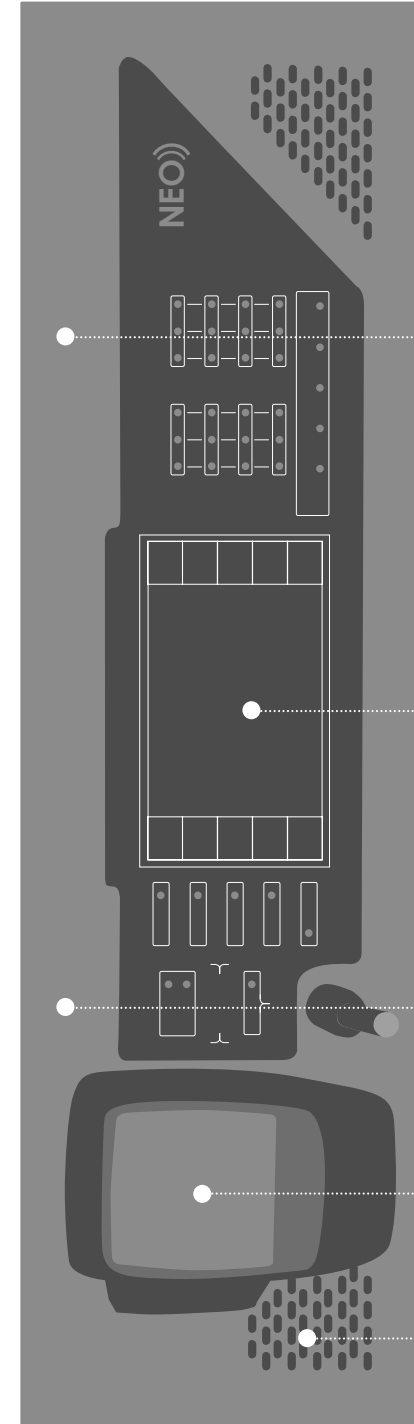
1

2

3

4

5





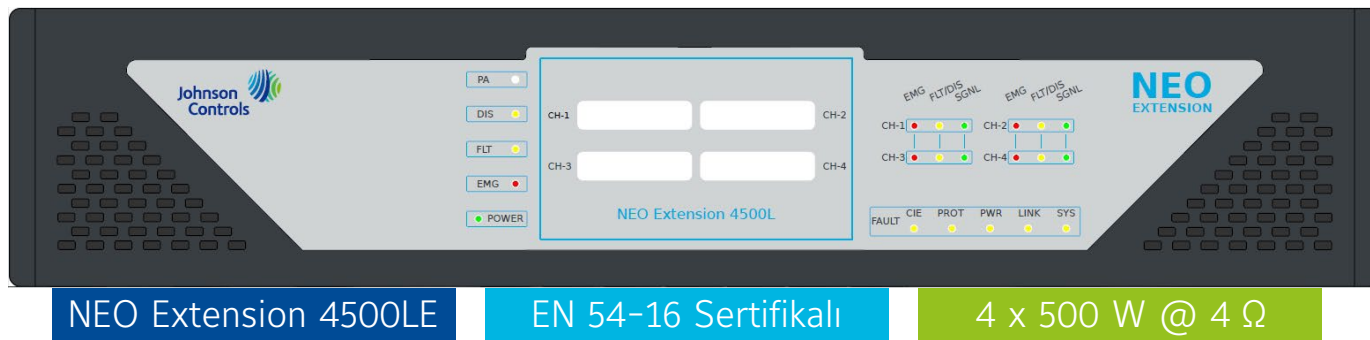
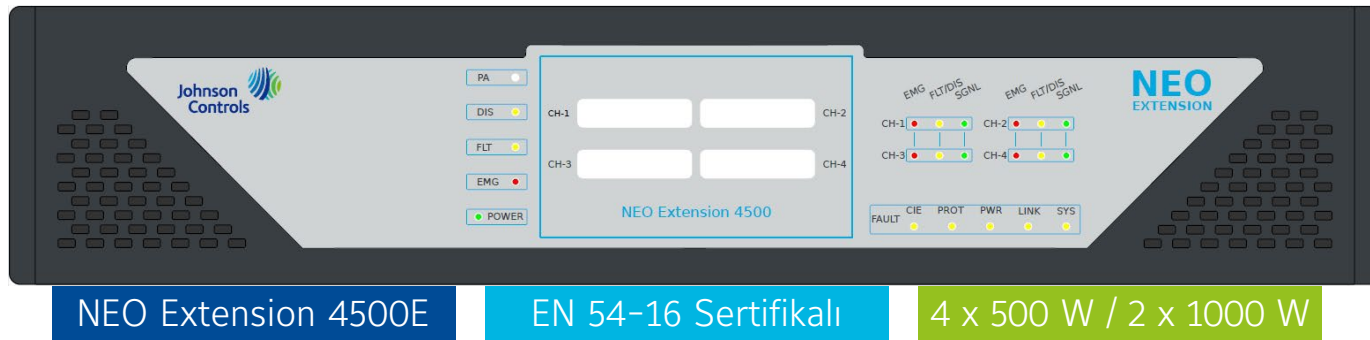
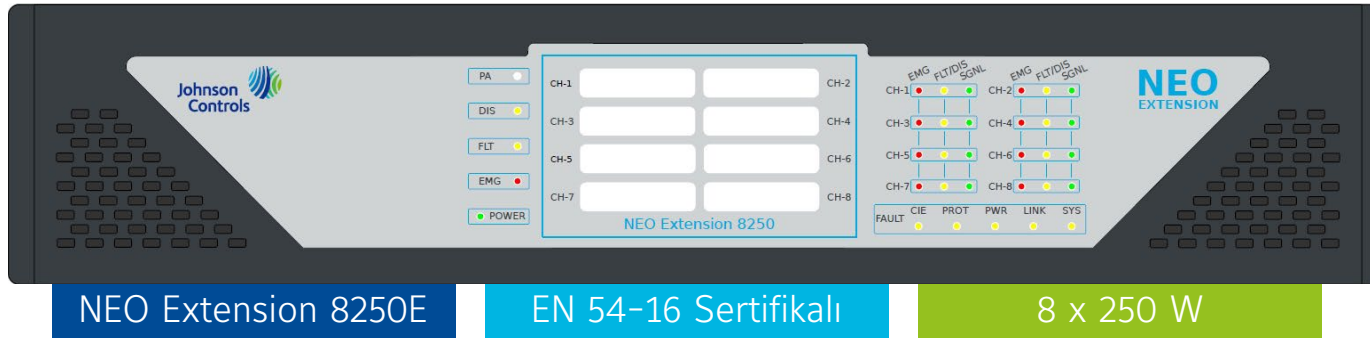
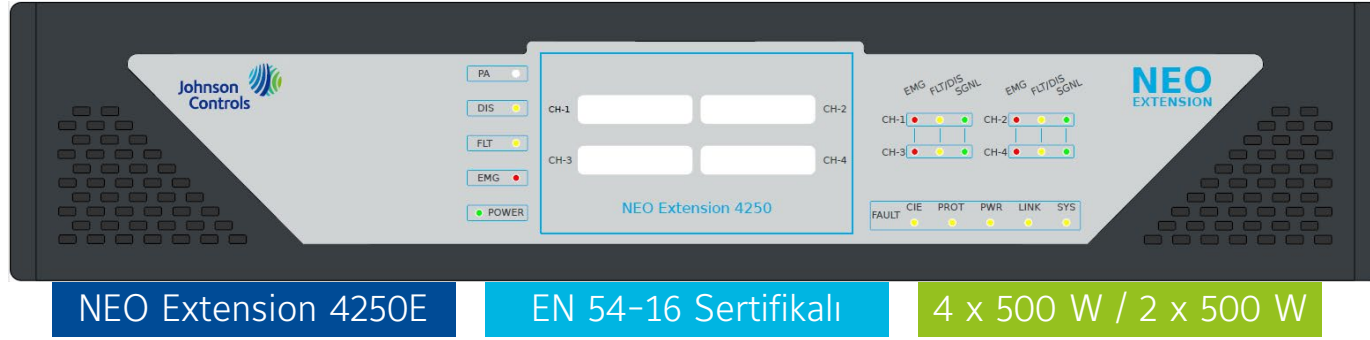
NEO Genişleme
Üniteleri ile Daha
İleriye Gidin

NEO Genişleme Üniteleri sayesinde sistem 1024 anons bölgesine kadar kolayca ölçeklendirilebilir, genişletilebilir.

UTP kablolama, Flexnet ve Ethernet üzerinden ses aracılığıyla, NEO Merkezi Ünitesi sinyallerini tüm sistem bölgelerine gönderir ve bu sinyalleri merkezi olarak kontrol edebilir.

NEO kendisine bağlı Genişleme Ünitelerini otomatik olarak tanır. Böylece anons bölgelerini kurulumda istenen konfigürasyona göre genişletir.

NEO Genişleme Üniteleri ile Daha İleriye Gidin



NEO Control: Güvenli Uzaktan Denetim

Tüm NEO sistemi, Merkezi Ünite ve Genişleme Üniteleri dahil, NEO Control otomatik kurulum yazılımı sayesinde kolayca yönetilebilir. NEO Control, veri tabanlarını yapılandırmaya gerek duymadan, kurulum çizimlerini ekleyebilir ve ses kontrolü, sesli dağıtım, arıza denetimi, tahliye modu, vb. konularda sistemi baştan aşağıya yönetebilir.

NEO sisteminden En İyi Şekilde Faydalanın

Kolay ve anlaşılır bir arayüzü olan NEO Configurator, her bir NEO parametresinin yapılandırılmasına imkan verir.

Bu Windows yazılımı kullanılarak, herhangi bir proje en küçük ayrıntıya kadar gerektiği gibi yönetilebilir, cihaz eklenebilir ve atanabilir, sistemler bağlanabilir, ses bölgesi mesajları ayarlanabilir, olaylar başlatılabilir.



Güvenilir
Ekipmanlarla
Tamamen
Özelleştirilebilen

Güvenilir Ekipmanlarla Tamamen Özelleştirilebilen Sistem



Akü Şarj Cihazı

EN 54-4 uyumlu 2 çıkışlı şarj cihazı (her biri 480 W) ve 960 W maksimum güç.



Akü Şarj Cihazı EQ-241977

EN 54-4 uyumlu 6 çıkışlı şarj cihazı (her biri 960 W) ve 3600 W maksimum güç.



Akü EQ-241978

EQ-241976 şarj cihazı için 45 Ah ve 12 V batarya.



Mikrofon MPS-8Z EN 54 sertifikalı

8 bölge, 1 etkinlik ve 1 hafıza butonlu anons istasyonu.



Genişletme Klavyesi

MPS-8Z anons istasyonu için EN 54 sertifikalı 8 programlanabilir butonlu genişletme ünitesi.



Mikrofon A-1

Aydınlatma göstergeli, mikrokontrolörlü ve tek bölge masaüstü mikrofon



Batarya EQ-241994

EQ-241977 şarj cihazı için 120 Ah ve 12 V batarya.



Hat Sonu Cihazı TFL-1 EN 54 sertifikalı

70/100 V hatlarındaki empedansı ölçmek için EN 54 sertifikalı EOL cihazı. Hat geri dönüşü gereklidir.



Hat Sonu Cihazı TFL-2 EN 54 sertifikalı

70/100 V hoparlör hatlarının bütünlüğünü empedans ölçümleriyle test etmek için EN 54 sertifikalı EOL (hat sonu) cihazı.



Dijital Matris ZES-22

Dijital ses işlemcisi. 4 dengeli giriş / çıkışlı analog-dijital ses dönüştürücü.



Duvar Kontrolörü VCC-64

RS-485 veri yolu bağlantılı kanal (99'a kadar programlanabilir) ve ses seviyesi (0-9 seviye) kontrolörü.



Güç Adaptörü VCC-64PSK

10 adete kadar VCC-64 duvar denetleyicisini bağlamak için RJ-45 iletişim ve güç kaynağı adaptörü.

Johnson Controls Hakkında

Johnson Controls olarak, insanların yaşadığı, çalıştığı, öğrendiği ve eğlendiği ortamları dönüştürüyoruz. Bina performansını optimize ederken güvenliği ve konforu artırmaya odaklanıyoruz. Sağlık, eğitim, veri merkezleri ve imalat gibi sektörlerde 150'den fazla ülkede 100.000'den fazla uzmandan oluşan küresel bir ekip ve 130 yılı aşkın inovasyon deneyimi ile müşterilerimizin misyonunun arkasındaki güç olarak yer alıyoruz. Lider bina teknolojisi ve çözümleri portföyümüz Tyco®, YORK®, Metasys®, Ruskin®, Titus®, Frick®, PENN®, Sabroe®, Simplex® and Grinnell® gibi sektördeki en güvenilir isimlerden bazılarını içermektedir .

Daha fazla bilgi için www.johnsoncontrols.com adresini ziyaret edin veya Twitter'da @johnsoncontrols takip edin.

The power behind **your mission**

