

ninova

SmartLife

“Akıllı Yaşam Çözümleri”

GELECEĞİN YAŞAM ALANLARINI YÖNETMEK İÇİN ÇALIŞIYORUZ



www.ninova.com

2024



Ninova 2013 yılında Bilişim sektöründe kurulmuş bir girişimdir. Türkiye'de imza ürünü olan yolcu otobüslerinde bulunan koltuk arkası televizyonlar ile sektöründe liderliğe ulaşan şirketimiz, geleceğin oluşturacağı piyasa taleplerini dikkate alarak 2014'ün Haziran ayında akıllı ev ürünleri üzerinde AR-GE ve uygulama çalışmalarına başlamıştır. Ninova 550 m² alana sahip şirket merkezi, alanında uzman personeli ve geleceğe olan inancı ve vizyonu ile sektörde var olma iddiasına sahiptir. Geleceğin Dünya'sında akıllı sıfatına sahip olabilecek her teknolojiye ve bu teknolojileri insanların hayatına katmaya, azim ve kararlılık ile devam edecektir.

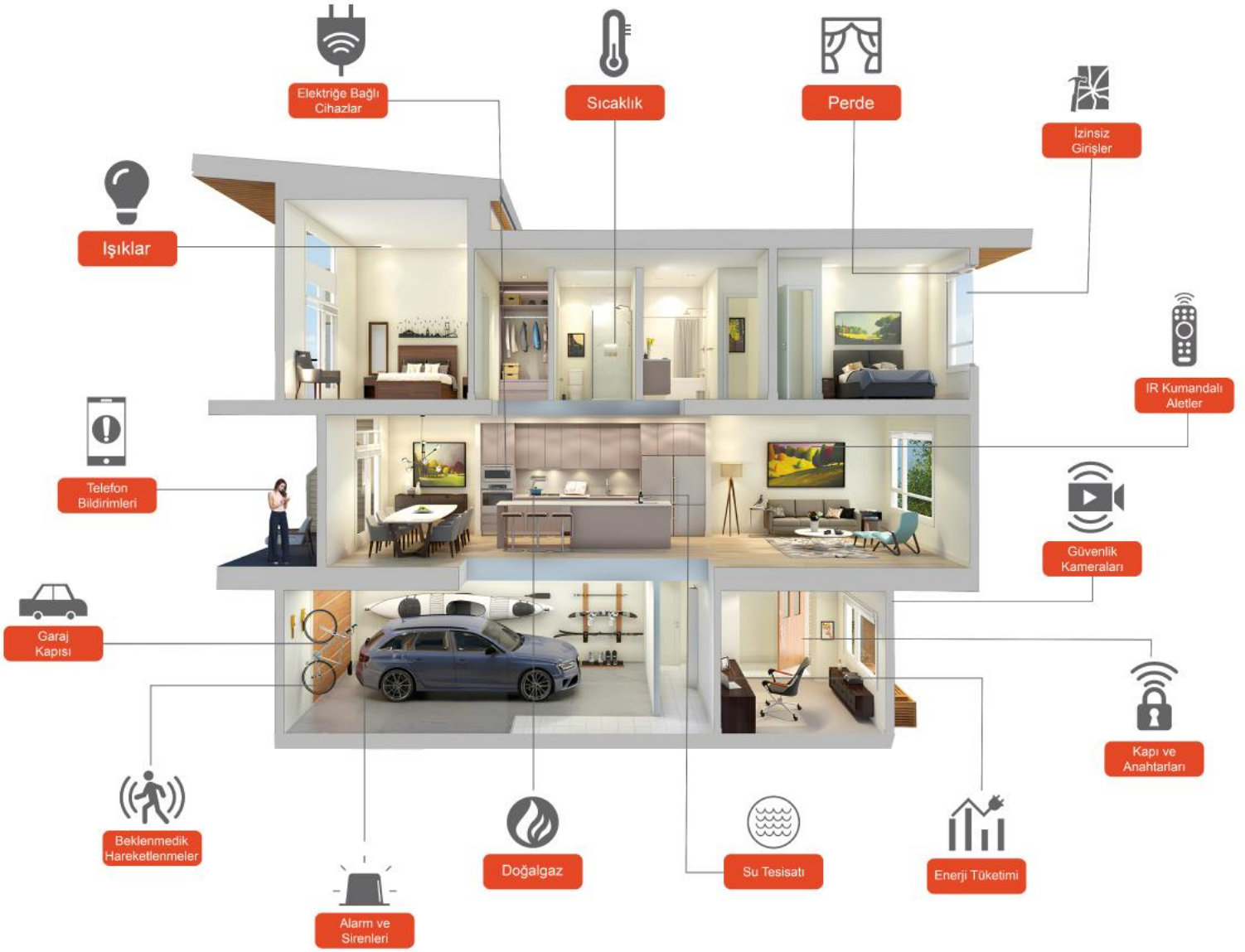


**GELECEĞİN
YAŞAM ALANLARINI
YÖNETMEK
İÇİN ÇALIŞIYORUZ**



ninova

SmartLife



Ninova Smartlife ile evinizde neleri kontrol edebilirsiniz?

TASARRUF



Evinizde tüketilen bütün enerjinin alışkanlıklarımız çerçevesinde ciddi bir kısmı boşa gitmektedir. Akıllı ev ürünleri ile evinizde yer alan aydınlatma, elektrikli aletler vb. tüketimleri kontrol edebilir ve dengeleyebilirsiniz.

GÜVENLİK

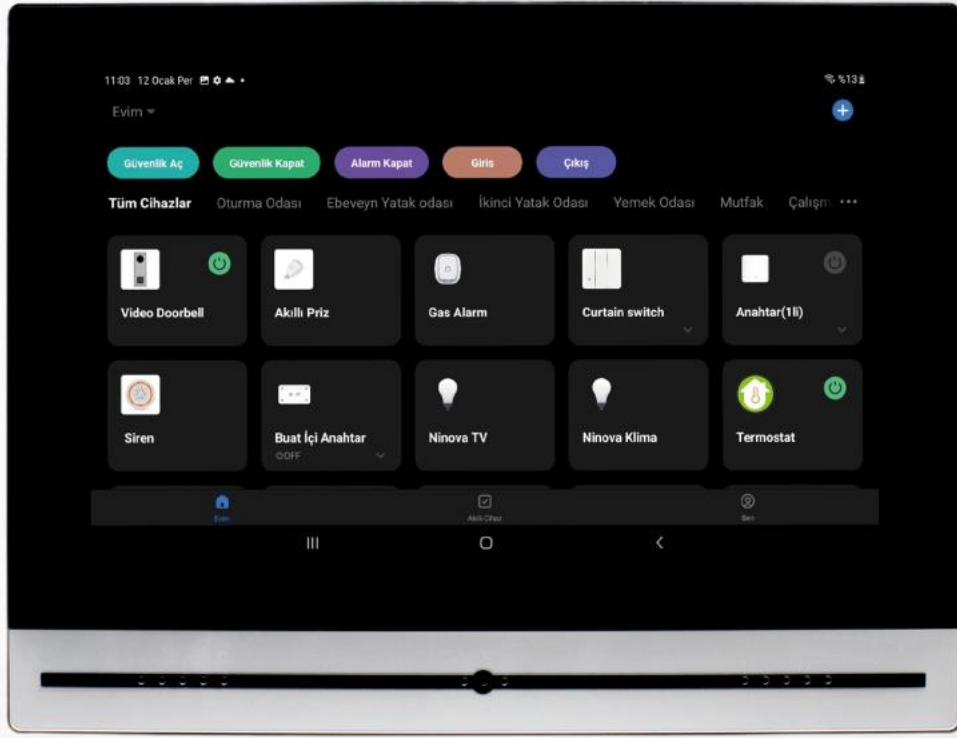
Evinizin güvenliğini sağlamak hepimizin temel kaygılarından biridir. Güvenlik ürünlerimiz ile birlikte evinizin içinde olun veya olmayın her zaman kontrol edebilir, kötü niyetli girişimlerden anında haberdar olabilirsiniz.



KONFOR



Eviniz sizin yaşam alanınız. Yaşam alanınızda konforlu bir şekilde yaşamak için senaryolar oluşturabilir, bu senaryolar ile evinizde yer alan birçok süreci otomatik hale getirebilirsiniz.



AEPNV100

Ninova Akıllı Panel

Ninova Akıllı Ev Paneli evlerinizi kontrol etmeniz için özel olarak geliştirilmiştir. Evinizde yer alan aydınlatma, iklimlendirme, elektrik, güvenlik ve konfor sistemlerini kontrol etmeniz sağlar

Cihaz : Ninova 10" Dokunmatik Panel

İşletim Sistemi : Android11

Depolama : 8 GB eMMC

İşlemci : Rockchip RK3568UP to 2GHz

USB : 2x USB2.0

Hafıza : 2 GB DDR4

Boyutlar : 10" : 345x232x36 mm (WxHxD)

Ağ : Ethernet/ RJ45

Koruma Türü : IP 20

Akım : 10" : ≈ 3A, 7" : ≈ 2A

Güç Tüketimi : 10" : ≈ 36W

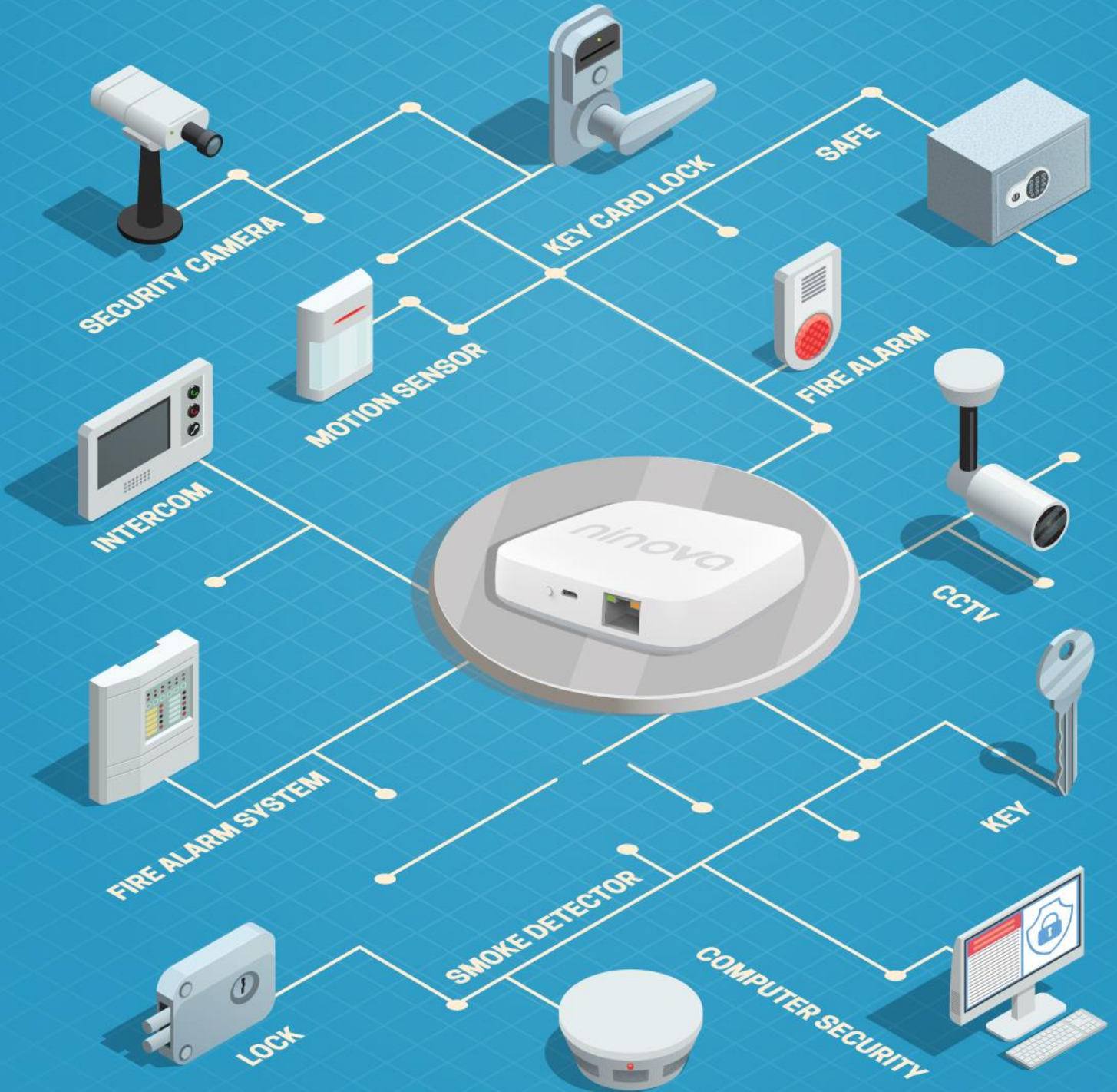
Sıcaklık Aralığı : Çalışma (-20°C...70°C)
Depolama (-35°C...100°C)

Güç Kaynağı : 12V DC Güç Kaynağı

Uyumluluk : Tuya, KNX, MODBUS

128 Cihaza Kadar Destekler

Modern Tasarım, Kablosuz Kolay Kurulum





AEZGW010

Ninova Kablolu Zigbee Gateway



Ninova Kablolu Zigbee Gateway ile evinizde bulunan bütün akıllı cihazları yönetebilir ve nerede olursanız olun cihazlarınıza internet üzerinden erişerek onları kontrol edebilirsiniz. Cihazlarınızdan gelen uyarı ve bildirimler sayesinde cihazlarınıza erişebilirsiniz, yönetebilirsiniz veya durumlarını değiştirebilirsiniz.

Yonga:	EFR32MG1B232	Dinamik Çıkış:	> 35dB
Frekans Hatası :	±15ppm	Azami Çıkış:	19dBm
Duyarlılık Alma :	Tipik -102dBm PER< 10%	Kanal Numarası :	11~26
Teorik Aktarım Hızı:	250kbps	Güç Beslemesi :	USB 5V/1A
Sıklık:	2.485 GHz	Bağlantı Şekli :	RJ45
Eklenebilir Cihaz Sayısı :	128	Boyut :	95*95*23 mm
Standart:	IEEE 802.15.4	İletişim Mesafesi :	10 - 30 m arası
Açık Alanda iletişim Mesafesi:	>300m	Ağ Topolojisi :	yıldız/ağaç/örgü ağı desteği



KÖTÜ

SÜRPRİZLERE

İZİN

VERMEYİN,

HER AN

GÜVENDE

OLUN!



Ninova Varlık Sensörü



AEZVS010 AEZVS020



mmWave Radar
Detection



Human Static
Detection



APP
Alarm



Smart
Automation



Motion
Detection



illuminance

İletim gücü : 3-5 dBm/Pt

Işın açısı : 120×120

Çalışma frekansı : 5800 MHz

Ağ Modu : ZigBee

Duvar montajı mikro hareket algılama mesafesi : 10 m

Üste monte edilmiş mikro hareket algılama yarıçapı : 5-7 m

Hassasiyet : 1-9

Gecikme Süresi : 1500s Maks.

Işığa Duyarlılık değeri : 2000 LUX

Hedef onay gecikmesi zaman : 0-100s

Hedef kayıp gecikme süresi : 0-15000s

Ürün Boyutu: Ø61*H39 mm

Açılış çapı : 53-58 mm



Ninova

PIR Hareket Sensörü

Ninova PIR Hareket Sensörü sayesinde evinizde olmadığınız zamanlarda istenmeyen bütün hareketlerden bildirimler sayesinde anında haberdar olabilirsiniz. Geceleri uyurken evinize veya iş yerinize yapılan izinsiz girişlerden anında haberdar olacak ve senaryolar sayesinde siren ve alarmlarınızı tetikleyerek hırsızların korkulu dakikalar geçirmesini sağlayabileceksiniz.



AEZPR010



Çalışma Akımı :	Ortalama 5 mA(Zigbee)
Kurulum Modu :	Çift Bant
Kablosuz :	2.4GHz
Protokol :	Zigbee
Bekleme Akımı :	20 uA
İletişim Mesafesi :	İç Mekan 10~30m
İletişim Mesafesi :	Dış Mekan 30~50m
Çalışma Nemi :	%10 ile %90 RH
Çalışma Sıcaklığı :	-10 ile 45 °C arası
Boyut :	95*95*23 mm
Çalışma Voltajı :	2.5V~3.3V
Uygulama Alanı :	İç Ortam
Algılama Mesafesi :	Ortalama 10 Metre
Pil türü :	CR2450



AEZKP010

Ninova Kapı ve Pencere Sensörü



Ninova Kapı ve Pencere Sensörü ile kilitleriniz geçilse bile sizin bundan haberiniz olacaktır. Hem kapı hem pencerelerde kullanılabilen sensörümüz, hızlı tepki ve bildirim süresi ile sizleri hemen haberdar edecektir.



Mıknatıs : N38

Pil Ömrü : + 12 ay

Pil : CR2032

Çalışma Aralığı : Maks. 30 mm

Çalışma Nemi : %10 ile %90 RH

Çalışma Sıcaklığı : -10 ile 45 °C arası

İletişim Mesafesi : 10 - 30 metre arası

Boyut (Küçük Parça) : 26 x 11 x 9 mm

Boyut (Büyük Parça) : 43,5 x 22,5 x 11,5 mm

**AEZDS010**

Ninova Duman Sensörü

Tehlike her zaman dışarıdan gelmez. Ninova Duman Sensörü ile evinizde oluşabilecek yangınlara karşı hızlı tepki verebilirsiniz. Evinizi ve sevdiklerinizi korumak, kazalara karşı uyanık kalmak, mutfak, elektrik veya yaramazlıklara çabuk müdahale edebilmek için sizi bildirimleri ile uyarır.



Statik Akım :	10uA
Alarm Akımı :	60mA
Protokol :	Zigbee
Çalışma Nemi :	95%RH
Pil Türü :	CR2032
Mesafe :	Ortalama 10 Metre
Çalışma Sıcaklığı :	0 - 50°C
Uygulama Alanı :	İç ortam
Ses Alarmı :	85dB/3m
Çalışma Voltajı :	2.4V~3.3V
Kablosuz :	2.4GHz WiFi
Boyut :	ø90 x 37 mm
Çalışma Ortamı :	-10°C ~ +50°C
Kablosuz Ağ Mesafesi :	70m (Açık Alanda)
Kablosuz Ağ Mesafesi :	20m (Kapalı Alanda)



AEZGS200

Ninova Gaz Sensörü



Ninova gaz sensörü ile evlerinizde veya iş yerlerinizde gaz sızıntılarından kaynaklanan tehlikelere karşı çok daha emniyette olursunuz. Anında bildirim ve alarm özelliği ile yaşanabilecek kötü olayları engeller, evinizi ve işinizi güvende tutarsınız.



Ortalama Güç Kaynağı :	<1.5W
Güç Girişi :	AC 220V
Mesafe :	Ortalama 10 Metre
Çalışma Sıcaklığı :	0 - 50°C
Ses Alarmı :	75dB/1m
Boyut :	ø85 x 30 mm
Çalışma Ortamı :	-10°C ~ +50°C
Kablosuz Ağ Mesafesi :	≤ 70m (Açık Alanda)
Kablosuz Ağ Mesafesi :	≤ 20m (Kapalı Alanda)



 zigbee

ninova

AEZSB200

Ninova Su Baskın Sensörü

Mutfak ve banyolarınızda yaşanabilecek olan musluk arızası veya unutkanlık durumlarında su taşmalarından anında haberinizi olur. Ayrıca Akıllı su vanası ürünümüz ile birleştirdiğiniz bir senaryo durumunda evinizin su vanasını otomatik olarak kapatabilirsiniz.



SENARYO UYUMLU

Protokol :	Zigbee
Kablosuz :	2.4GHz WiFi
Kurulum Modu :	Tek Bant
Uygulama Alanı :	İç Ortam
Çalışma Voltajı :	2.4V~3.3V
Çalışma Türü :	Su Baskın Tetik
Pil Türü :	CR2032
Çalışma Akımı :	Ortalama 5mA(Zigbee)
Çalışma Sıcaklığı :	0 - 50°C
Bekleme Akımı :	<3uA
İletişim Mesafesi :	İç Mekan 10~30m
Boyut :	ø50 x 18 mm





AEWAV200

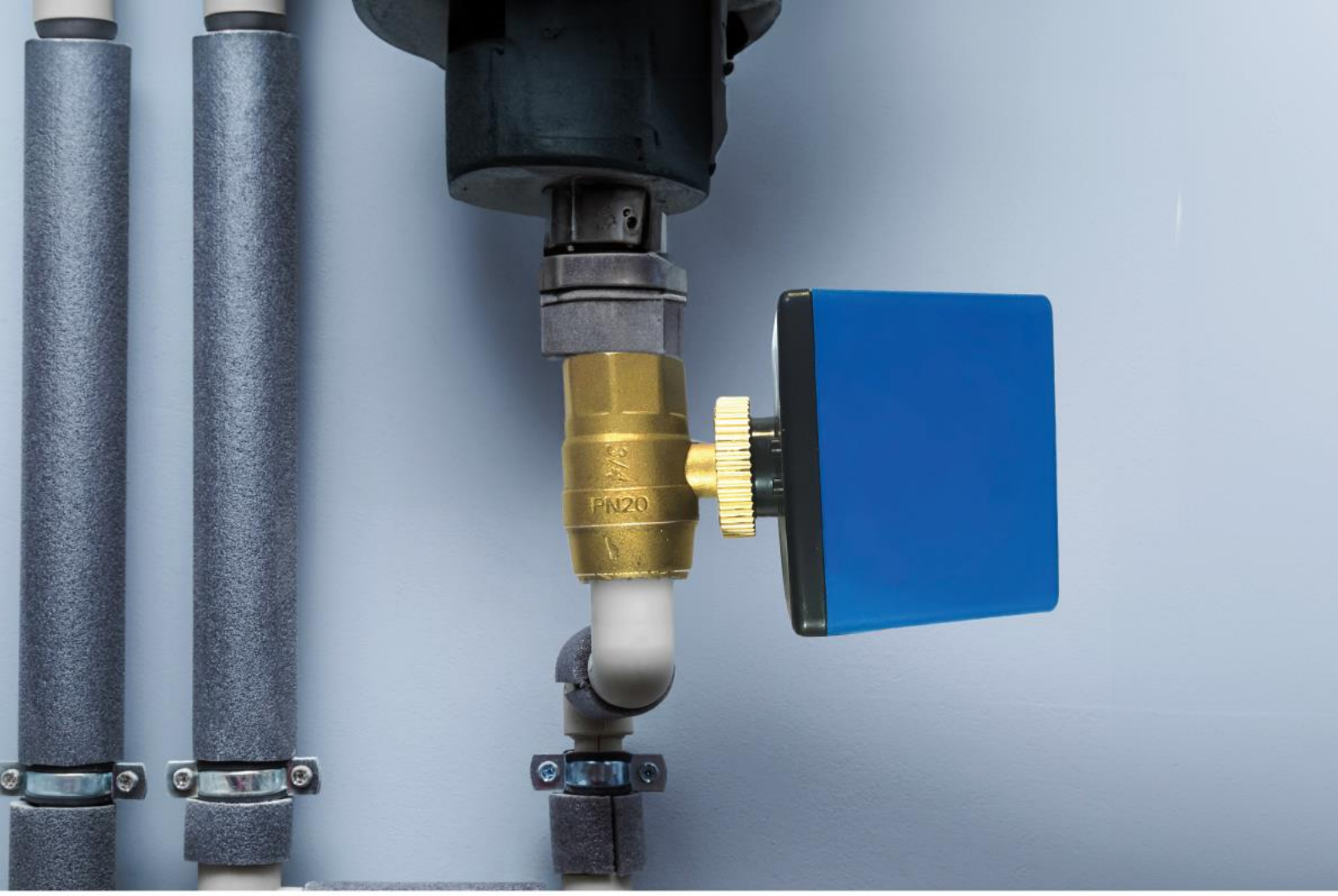


Ninova Gaz & SU Vanası

Ninova Gaz ve Su vanası ile evinizin doğalgaz girişini istediğiniz zaman uzaktan veya evinizin içinden, uygulamamız üzerinden kontrol edebilirsiniz. Senaryo desteği sayesinde, evinizde veya iş yerinizde oluşabilecek tehlikeli durumlarda otomatik olarak vananızı kapatabilirsiniz. Gaz ve su sensörünün algılaması ile oluşturulacak senaryo sayesinde gazı otomatik olarak kesebilirsiniz.



Protokol :	WiFi
Aç/ Kapa Süresi :	5-10sn
Valf Kapanma Süresi :	5-10 sn
Valf Açılma Süresi :	5-10 sn
Valf Basıncı :	1,6 mpa
Güç Kaynağı :	12V - 1A
Çalışma Voltajı :	12V dc 1a
Kablosuz :	2.4GHz WiFi
Uygulama Alanı :	İç/Dış ortam
Tork :	30 - 60 kgf/cm
Çalışma Türü :	Su Vanası Aç/Kapat
İletişim Mesafesi :	İç Mekan 10~30m
İletişim Mesafesi :	Dış Mekan 30~50m



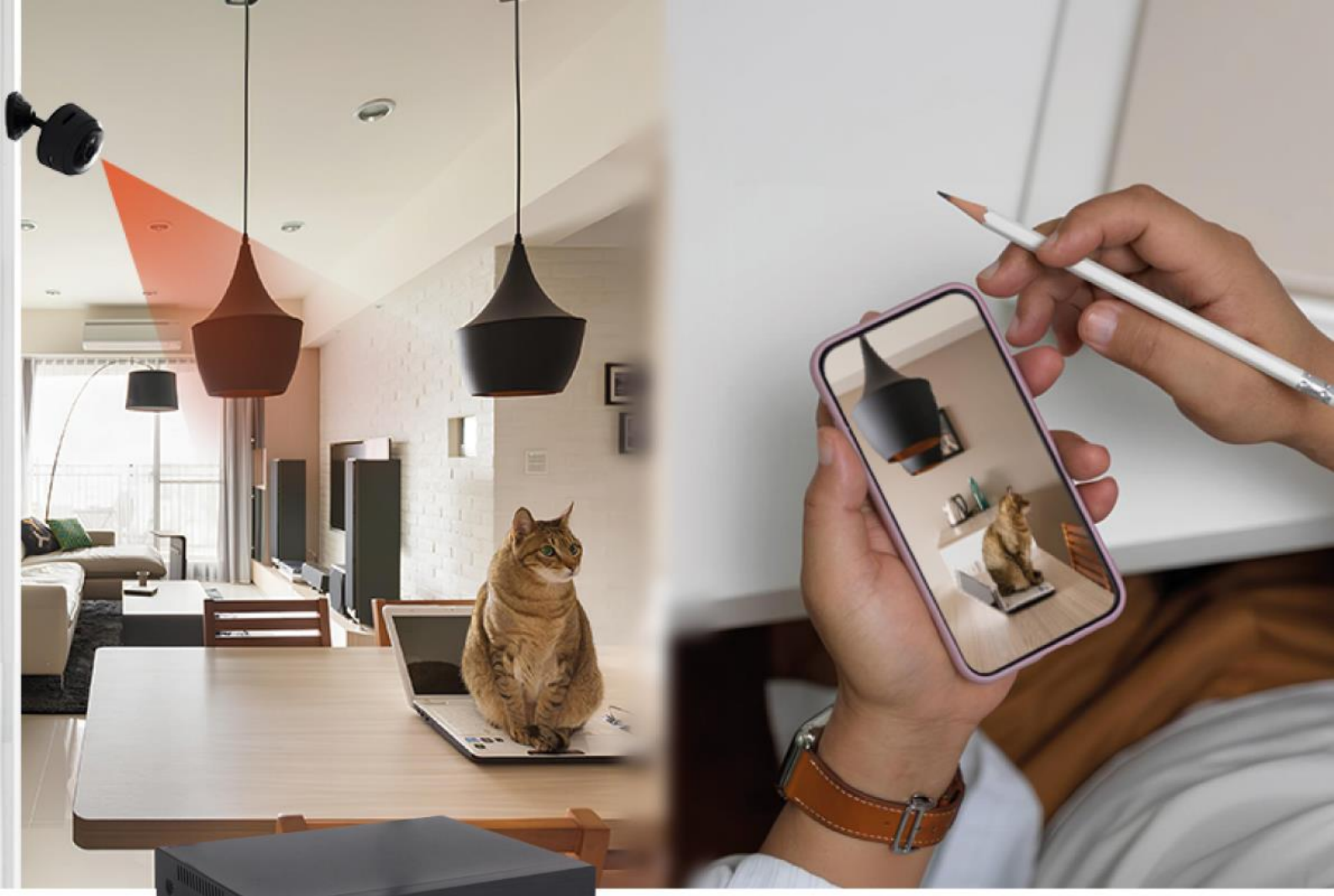
Ninova Su Vanası

Ninova Su vanası ile evinizin su girişini istediğiniz zaman uzaktan veya evinizin içinden, uygulamamız üzerinden kontrol edebilirsiniz. Senaryo desteği sayesinde, evinizde veya iş yerinizde oluşabilecek tehlikeli durumlarda otomatik olarak vananızı kapatabilirsiniz. Su baskın sensörünün su algılaması ile oluşturulacak senaryo sayesinde suyu otomatik olarak kesebilirsiniz.

AEKSV010



Güç Kaynağı :	220V
Valf Basıncı :	1,6 mpa
Valf Kapanma Süresi :	5 - 10 sn
Valf Açılma Süresi :	5 - 10 sn
Tork :	30 - 60 kgf/cm



AENVR010



Ninova Kamera Kayıt ve İzleme Cihazı

NVR Kamera Kayıt cihazımız ile bağlı kameralardan anlık görüntü alabileceğiniz gibi bu görüntüleri geçmişe dönük izleyebilir ve düzenleyebilirsiniz. Ayrıca oluşturacağınız senaryolar ile alarm durumlarında kayıt başlatabilir, normal zamanlarda kayıt işlevini devre dışı bırakabilirsiniz.

Ürün adı :	16CH 5MP NVR
Yerel Depolama :	Bir SATA, Maksimum 8TB
Ağ Protokolü :	TCP/TP, IPv4, DHCP, NTP, RTSP, P2P
Video Çıkışı :	720P, XGA, 1080P
Video Girişi :	8*4k/16*5MP/16*3MP/16*1080P/16*720P
Ses Girişi / Çıkışı :	3,5 mm ses çıkışı
USB Arayüzü :	2*USB 2.0
Güç Kaynağı :	DC12V 3A



Önce cihazı sıfırlayın.
Power on the device and confirm that the indicator is blinking rapidly.
Note: please complete the network distribution within 3 minutes




İstenildiği gibi net eşleştirme gerçekleştirin. >



Confirm the indicator is blinking rapidly.

Sonraki

- İndirmek
- Kurmak
- Kullanmak
ÇOK KOLAY!



*Evinizin veya iş yerinizin
bütün ışıklarını
ister evinizde otururken,
ister Dünya'nın herhangi
noktasından kontrol
edebilirsiniz.*

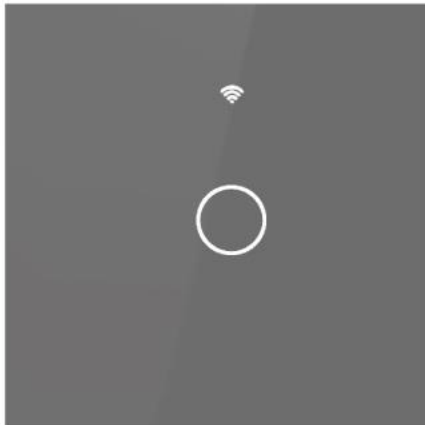
Mimari kaygılara yanıt veren
4 farklı renk seçeneği ile...



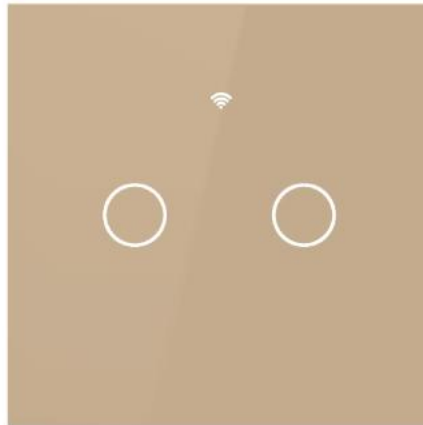


Ninova Aydınlatma Anahtarları

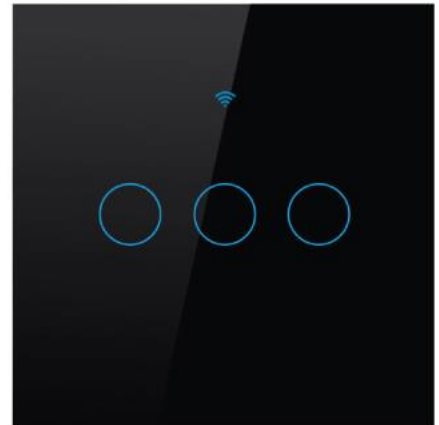
Evinizin aydınlatma kontrollerini Ninova Aydınlatma Anahtarları ile zaman ve mekan fark etmeden istediğiniz şekilde kontrol etmenizi sağlar. Senaryolara dahil edilebilen anahtarlarımız sayesinde eviniz veya iş yerinizde sizin belirleyeceğiniz koşullar ve değişken durumlar ile aydınlatmalarınızı otomatize edebilirsiniz.



AEZ1A010



AEZ2A010



AEZ3A010



Ninova Akıllı Buat İçi Modül



Evinizin aydınlatma kontrollerini Ninova Akıllı Buat İçi Modül ile zaman ve mekan fark etmeden istediğiniz şekilde kontrol etmenizi sağlar. Mevcut anahtarlarınızı değiştirmeden, buatlarınızın içine yerleştirilerek kullanılabilir. Senaryolara dahil edilebilen modüllerimiz sayesinde eviniz veya iş yerinizde sizin belirleyeceğiniz koşullar ve değişken durumlar ile aydınlatmalarınız otomatize edebilirsiniz.

AEZB2010



AEZB1010



Gerilim :	16A
Giriş :	220V
Çıkış :	220V
Bir ve İki Kanallı Anahtarlar	Var
Uzaktan Devre Açıp Kapatma	Var
Manuel Devre Açıp Kapatma	Var
Buat içi Montajına Uygundur	Var



AEZR4010 zigbee

Ninova Smart Switch

Giriş Gerilimi : AC 85V~250V 50/60Hz

Maks. akım : 2200W/10A/gang

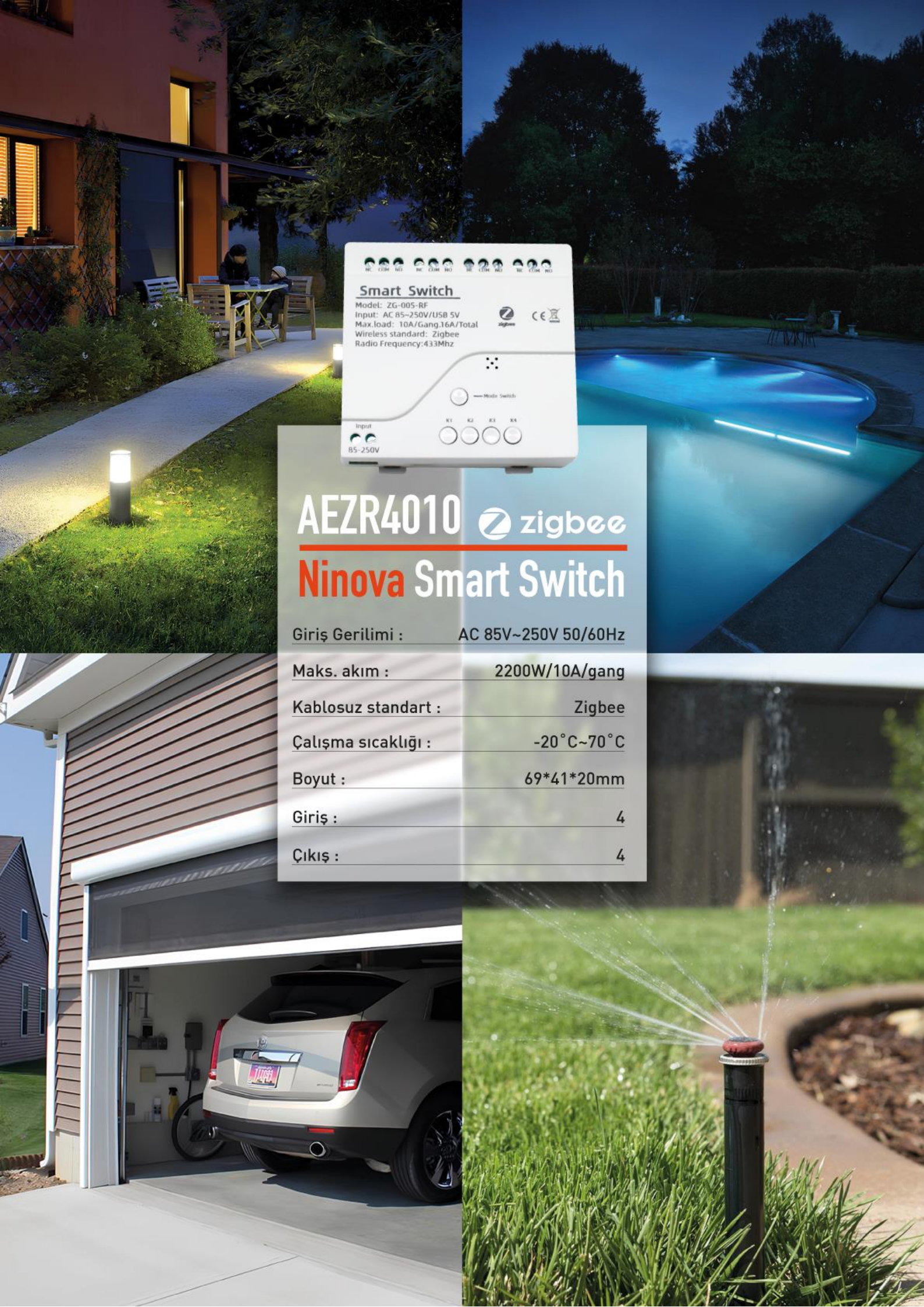
Kablosuz standart : Zigbee

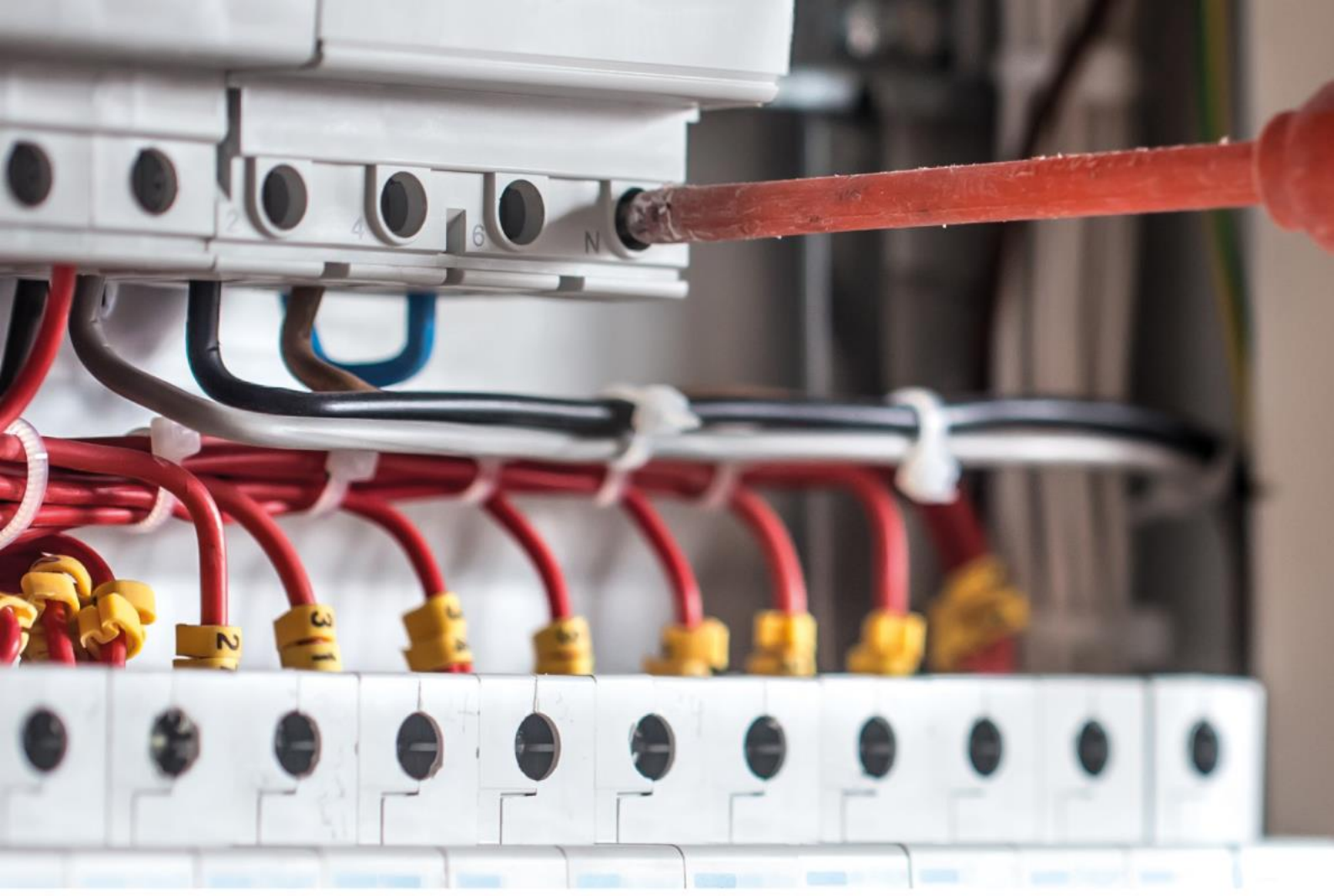
Çalışma sıcaklığı : -20°C~70°C

Boyut : 69*41*20mm

Giriş : 4

Çıkış : 4

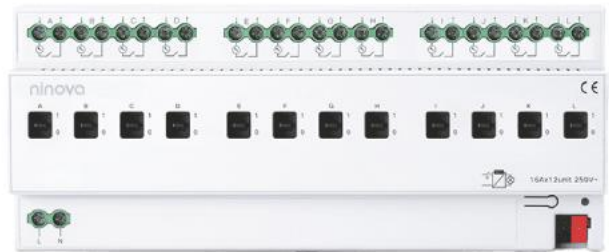




AEZPN010

Ninova Pano Tipi Priz ve Aydınlatma Kontrolcü

Pano tipi priz ve aydınlatma kontrolcü ile sizde evinizde var olan bütün elektrik sistemini kontrol edebilir ve yönetebilirsiniz. Prizde takılı kalmış olan ev aletlerinin prizlerini uzaktan kapatır veya açabilirsiniz. Sigorta panelinize yerleştirilen ürünümüz sayesinde evinizi ve işinizi istenmeyen elektrik kazalarından koruyabilirsiniz.



Kanal Sayısı :	12
Çalışma Voltajı :	DC 12V
Çalışma Akımı :	< 500mA

Bekleme Tüketimi :	< 240mW
Boyut :	216 x 90 x 64 mm
Çalışma Sıcaklığı :	-5°C ile +45°C Arası
Çalışma Nemi :	%10 - 95, Yoğuşmasız Ortam



 zigbee

AEZAP010

Ninova Akıllı Priz



Akıllı priz ile evinizde istediğiniz ev aletini tekil olarak kontrol edebilirsiniz. İster ütü, ister ocak, ister bahçe sulama sisteminizi akıllı priz ile uygulama üzerinden kontrol edebilir ve yönetebilirsiniz. Günlük, aylık, yıllık enerji ölçümü raporlama yapar.



Gerilim :	16A
Giriş :	220V
Çıkış :	220V
kWsa Ölçümü Raporlama	Var
Uzaktan Devre Açıp Kapatma	Var
Manuel Devre Açıp Kapatma	Var
Bu Hat içi Montajına Uygunudur	Var





Ninova Kablolu Termostat



Kablolu termostat ürünümüz ile evinizin ısını uygulama üzerinden kontrol edebilir, çeşitli senaryolar ile evinizin ısını durumlara göre programlayabilirsiniz. Ayrıca sıcaklık sensörü ürünlerimiz ile eşleştirerek istediğiniz derecelerde farklı kombinasyonlar uygulayabilirsiniz.



AEZKT210



Alt sıcaklık ve üst sıcaklık belirleme :	Var
Dokunmatik ekran kolaylığı :	Var
Takvim oluşturma (günlük, aylık, yıllık) :	Var
Kablolu yada kablosuz kullanım imkanı :	Var
Güç :	220V



 zigbee

AEZSN010



Ninova

Sıcaklık ve Nem Sensörü

Sıcaklık ve nem sensörü ürünümüz ile ortamın sıcaklık ve nem değerlerini ölçebilirsiniz. Bu değerlerden yola çıkarak farklı senaryolar ve otomasyonlar oluşturabilir ve sıcaklık-nem değerlerinizi ayarlayabilirsiniz.



Protokol :	Zigbee
Kablosuz :	2.4GHz WiFi
Çalışma Türü :	Sıcaklık ve Nem
Uygulama Alanı :	İç Ortam
Kurulum Modu :	Tek Bant
Pil Türü :	CR2032
İletişim Mesafesi :	İç Mekan 10~30m
İletişim Mesafesi :	Dış Mekan 30~50m
Çalışma Sıcaklığı :	-20°C ile +50°C Arası
Sıcaklık Sapması :	± 0.3%
Bekleme Akımı :	<3uA
Çalışma Akımı :	5 mA
Nem Aralığı :	%0~%100RH (Yoğuşmasız)
Çalışma Nemi :	%10 - 95, Yoğuşmasız Ortam
Çalışma Voltajı :	2.4V - 3.3V



AEZKK010



Ninova Kumanda Kontrolcü

IR Kumanda Kontrolcü ürünümüz ile evinizde IR kumanda ile kontrol edilen televizyon, klima, vantilatör, led, lamba ve benzeri bütün IR kumandalı ürünleri uygulamamız üzerinden kontrol edebilir, bunlara dair senaryolar oluşturabilirsiniz.



Çip :	EFR32MG21A020F768IM32-B
Frekans Hatası :	± 15 sayfa/dakika'ya yakın
Kablosuz :	802.15.4 PHY/MAC Zigbee
Anten :	Pcb Anakart Anten
Frekans :	2.400-2.483GHz
Teorik Transfer Hızı :	± 250 kbps
Maks. Çıkış :	19dBm
Çalışma Akımı :	> 35 dB
İletim Mesafesi :	> 150 m
Kanal Numarası :	11-26
Toplam Kanal Sayısı :	16



Ninova Perde Anahtarı

Perde anahtarı ürünümüz ile perde motoru takılmış bütün perde ürünlerini hem fiziksel hem de uygulama üzerinden kontrol edebilir ve yönetebilirsiniz. Ayrıca senaryolar ile uyumlu çalışan yapısı sayesinde otomasyon işlemlerinde kullanabilirsiniz.

1 Adet perdeyi/panjuru akıllandırmakta kullanılır.

Perde, kumanda anahtarı arkasına monte edilir.

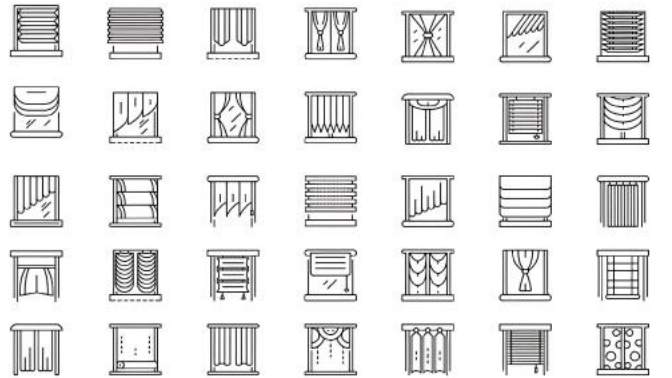
Perde açma ve kapama süreleri ayarlanabilir.

Oda ve cihaz no, modüldeki switchlerden kodlanır.

Çalışma Sıcaklık Aralığı: 0-50°C

10 Ampere Kadar Dayanıkl

AEZPA010





Ninova Villa Tipi İnterkom

Villa tipi interkom cihazımız ile evinizde olun veya olmayın kapınıza gelen herkesi görebilecek ve herkes ile irtibata geçebileceksiniz. Cep telefonundan interkomunuza bağlanarak anında iletişime geçebileceksiniz. Görüntü kalitesi sayesinde, gelen kişileri net olarak görebileceksiniz.

AEWVI010



İşletim Sistemi :	Linux
DDRam :	128M
Flash :	16 M
Sensör :	2 Megapixel
Kamera Sensör :	1/3
İnternet Bağ. :	Wifi (2.4 Ghz) veya RJ45
Gece Görüşü :	Beyaz Işık LED
Güç Tüketimi :	200mA Maks.
Malzeme :	Akrilik Panel
Kasa Türü :	Akrilik Panel + Metal gövde
Çalışma Sıcaklığı :	-40°C - +50°C PoE ya da 15V
Güç Beslemesi :	1A (Opsiyonel)
Görüntü Açısı :	120°C Geniş Aç
Farklı Özellik :	45°C açılı montaj aparatı
Kapı Açma :	Var
İki Yönlü Ses :	Var
Su Dayanımı :	IP65
Kurulum :	Yüzeye Montaj



Ninova

Apartman Tipi İnterkom

Apartman tipi interkom cihazımız ile evinizde olun veya olmayın kapınıza gelen herkesi görebilecek ve herkes ile irtibata geçebileceksiniz. Cep telefonundan interkomunuza bağlanarak anında iletişime geçebileceksiniz. Görüntü kalitesi sayesinde, gelen kişileri net olarak görebileceksiniz.



AEWAI310

AEWAI300



İşlemci :	ARM Cortex - A53SMP4
Hafıza :	eMMC 8GB
Kamera Çözünürlük :	1080p
Görüntü Açısı :	120°C Geniş Aç
Ekran :	8 inç, 800x1280 px
Açılma Çeşitleri :	RFID kart, Şifre, Yüz Tanıma, Uygulama
Kapı Açma :	Var
İki Yönlü Ses :	Var
Su Geçirmezlik :	IP65
Kasa Türü :	Akrilik panel + Metal gövde
Güç Kaynağı :	PoE (harici) veya DC 15V 1A isteğe bağlı
Renk :	Gümüş / Şampanya
Çalışma :	Kapasitif Dokunmatik Ekran
Çalışma Sıcaklığı :	-40 °C - +50°C
Güç Kaynağı :	DC18V-3A



Ninova Dış Mekan Büyük Flaşörlü Siren

Gelişmiş güvenlik özelliklerine sahip bu cihaz, çeşitli durumlarda programlanabilir ses seviyeleri (85dB/1m veya 105dB/1m) üretebilme yeteneğine sahiptir. İzinsiz açmaya karşı iç metal kapak gibi ek koruma önlemleriyle desteklenen bu cihaz, kutunun güvenliğini sağlamak için iki yön etkili tamper switch'lerle donatılmış, acil durumlarda etkili bir şekilde uyarı sağlayabilmesi için de piezo ses yayıcıya sahiptir. Plastik gövdesi, iç metal kapakla birleşerek hem dayanıklılığı artırır hem de izinsiz erişime karşı ek bir bariyer oluşturur.

Cihazın enerji verimliliği de ön planda tutulmuştur. Bekleme modunda sadece 20 mA enerji tüketimi ile uzun süreli çalışmayı sağlarken, alarm modunda tüketim 0.3 A'e kadar çıkarak acil durumlarda maksimum performans sağlar. Ayrıca, kesintisiz çalışmayı desteklemek üzere 12V/2.1Ah akü bataryasıyla yedek güç beslemesi sağlanmıştır.

AEDOS010



Malzemesi :	ABS
Çalışma Akımı :	200mA
Çalışma Gerilimi :	DC12 / 24V
Batarya :	Lityum 2x3V
Flaş Frekansı :	60 Defa / Dakika
Desibel Değeri :	105 ± 3dB @ 1m
Çalışma Sıcaklığı :	-10°C ile +50°C Arası



AEKAS010

Ninova

Dış Mekan Küçük Flaşörlü Siren

Tüm yangın ve soygun alarm sistemlerinde kullanıldığı gibi farklı amaçlar için de kullanılabilir. Acil durumda sesli uyarı verdiği gibi, flaşörü sayesinde işitme engelliler veya ağır işitenlerin de uyarılabilmesini sağlar.

Malzemesi :	ABS
Çalışma Akımı :	200mA
Çalışma Gerilimi :	DC12 / 24V
Flaş Frekansı :	60 Defa / Dakika
Desibel Değeri :	105 ± 3dB @ 1m
Çalışma Sıcaklığı :	-10°C ile +50°C Arası
Boyut :	122.2 x 72.8 x 43 mm





AEZAS010

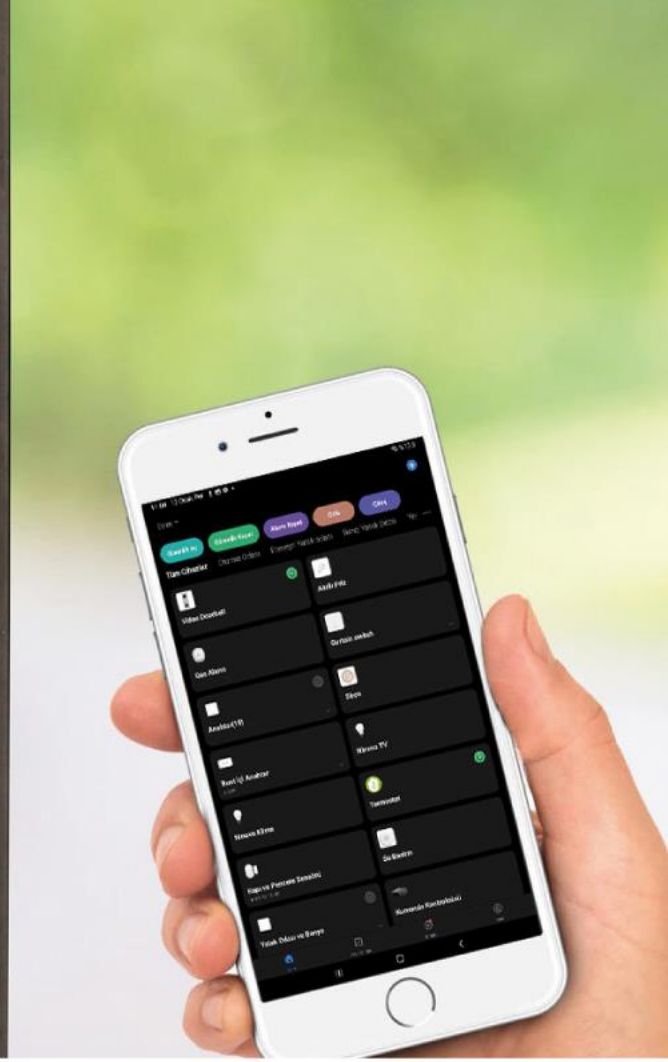
Ninova

Kablosuz İç Ortam Siren

Ninova Elektrikli siren ürünümüz ile iç alanlarda elektrik veya pilli kullanıma uygundur. Akıllı ev senaryolarını destekler. Hareket sensörü, kapı pencere sensörü ve diğer sensör grupları ile entegre çalışabilir.



Çalışma Nemi :	≤ 95%RH
Ortalama	
Güç Kaynağı :	<1.5W
Çalışma Akımı :	<300mA
Çalışma Voltajı :	AC100-240V
Çalışma Ortamı :	-10°C ~ +50°C
Alarm Tonu :	Tek Tonlu Alarm
Kablosuz Ağ Mesafesi :	≤ 80m (Açık Alanda)
Ses Alarmı :	95dB/ (1m uzakta)
Statik Akım :	<20mA (modüle bağlı)
Alarm Süresi :	App ve ağ geçidi üzerinde ayarlanabilir
Çalışma Yöntemi :	Buzzer + LED/Buzzer/LED
Alarm Hassasiyeti :	6%LEL±3%LEL (Doğal Gaz)
Bekleme Pil :	DC 4.2V Lityum Pil, 700mAh
RF Protokolü :	ZigBee ZHA3.0 Standard Profili
Pil Bekleme Süresi :	AC güç kesildikten sonra 12 saat



AEBAK010

Ninova Akıllı Kapı Kilidi

- Farklı bir kapı veya kilitlere ayarlanabilir motor çevirme hızı.
- Kapı kilidi her açıldığında istenirse otomatik kilitleme.
- Kolay şarj edilebilme imkanı
- Performans eğrisiyle dikkatleri üzerine toplar.
- Dilediğiniz kişiye dilenen tarihler ve saatlerde giriş izni verebilirsiniz.
- Kilit ne zaman açıldı, kim açtı görüntüleyebilme.
- Dünyanın en küçük akıllı kilidi
- Kapınızı telefonunuzu kullanarak açıp/kilitleyebilirsiniz.
- Kilidin anahtarla kullanımına engel olmayan akıllı tasarım
- Ölçüler : Çap: 48 mm / Uzunluk: 60 mm (silindir hariç)
- Bağlantı : Güvenli kablosuz bağlantı
- Uyumluluk : Silindir kilit kullanılan her türlü kapı
- Montaj : Tek vida ile kolay montaj



**Güvenilir akıllı kilit
2 YIL GARANTİ**



**3 Dakikada Kendiniz
montaj yapabilirsiniz**



Anahtar ile açma imkanı



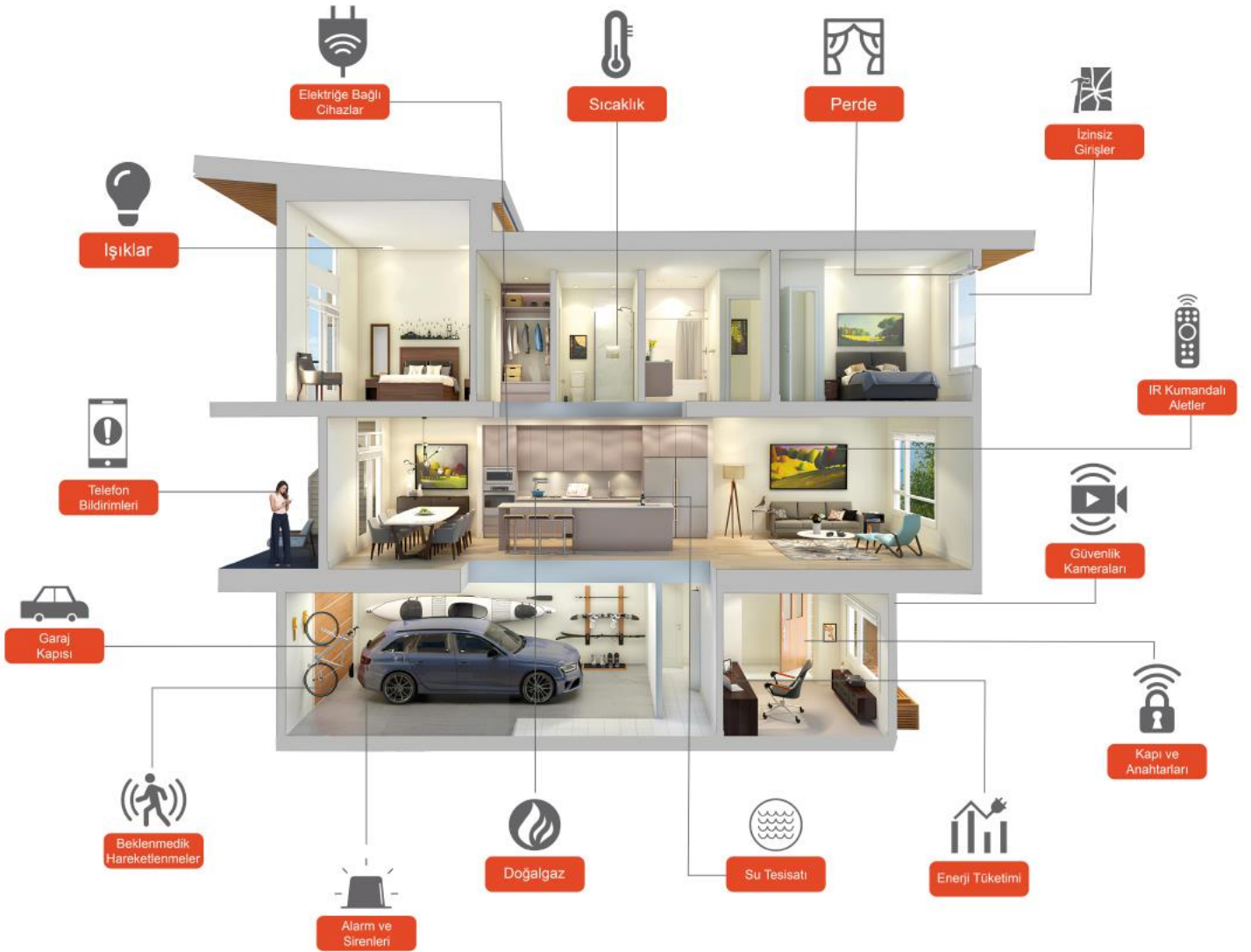
**Ninova SmartLife
Uygulaması ile açma
imkanı**

ninova

SmartLife

Akıllı Yaşam Çözümleri

GELECEĞİN YAŞAM ALANLARINI YÖNETMEK İÇİN ÇALIŞIYORUZ



Altıntepe Mah. Öztekin Cad. No:28
Bayrampaşa - İstanbul - Türkiye

+90 212 347 58 58

info@ninova.com

www.ninova.com



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play