

inohom
Akıllı Ev Sistemleri

innovation for your home



innovation for your home



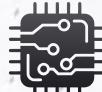
YAZILIM



ARGE



TASARIM



DONANIM



ÜRETİM

Araştırma, geliştirme ve seri üretim faaliyetleri
inohom arge ofislerinde ve makina parkurunda
gerçekleştirilmektedir

inohom

Akıllı Ev Sistemleri



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



Founded in 2012, GST Electronics Inc. started its R&D and innovation activities, emerging as a prominent firm with cutting-edge technology. With professional teams specialized in various disciplines, it continually enriches its product range.

Approved by the Ministry of Industry and Technology of the Republic of Turkey as an R&D Center, GST Electronics Inc., operating under the brand name inohom smart home systems, is active in the building automation sector. The developed products are equipped with expandable systems featuring wireless communication infrastructure. These systems reduce infrastructure dependencies in projects, providing flexible solutions at every stage. Leveraging the power of R&D and innovation, inohom smart home systems bring high technology to the industry, positioning itself as an industry leader.

All inohom products are developed through R&D and innovation efforts conducted within the company, bringing high technology standards to living spaces. Aiming to enhance customer satisfaction by ensuring the highest level of comfort and elegance in living spaces.

To swiftly respond to customer demands, inohom Smart Home Systems continues to expand its typesetting machine park, maintaining its growth objectives. Therefore, inohom Smart Home Systems continues its journey to become a globally recognized brand with a vision of developing smart home systems powered by the strength of R&D and innovation and possessing high technology.



GST ELEKTRONİK A.Ş.
Home Automation Electronic Solutions
www.inohom.com

2012 yılında ARGE ve inovasyon faaliyetlerine başlayan GST ELEKTRONİK A.Ş, yüksek teknolojiye sahip bir firma olarak öne çıkmaktadır. Profesyonel ve farklı disiplinlerde uzman ekipleri ile sürekli olarak ürün yelpazesini zenginleştirmektedir.

T.C. Sanayi Bakanlığı tarafından onaylı Ar-Ge Merkezi olan GST ELEKTRONİK A.Ş., inohom akıllı ev sistemleri markası ile bina otomasyonu sektöründe faaliyet göstermektedir. Geliştirilen ürünler, kablosuz haberleşme alt yapısına sahip genişletilebilir sistemlerle donatılmıştır. Bu sistemler, projelerin alt yapı bağımlılığını azaltarak her aşamada esnek çözümler sunmaktadır. ARGE ve inovasyonun gücü ile sektörde yüksek teknolojiyi getireren inohom akıllı ev sistemleri, bu yaklaşım ile endüstri lideri konumuna gelmiştir.

Tüm inohom ürünleri, firma bünyesinde gerçekleştirilen ARGE ve inovasyon çalışmaları sonucunda geliştirilerek yüksek teknoloji standartlarını yaşam alanına taşımaktadır. Konfor ve zarafeti, yaşam alanında en üst düzeyde deneyimlenmesini sağlayarak müşteri memnuniyetini artırmayı hedeflemektedir.

inohom Akıllı Ev Sistemleri, müşteri taleplerine hızlı bir şekilde yanıt verebilmek için dizgi makina parkımızı sürekli olarak genişleterek büyümeye hedeflerini sürdürmektedir. Bu nedenle; inohom Akıllı Ev Sistemleri, ARGE ve inovasyonun gücünü taşıyan yüksek teknolojiye sahip akıllı ev sistemleri geliştirme vizyonu ile dünya genelinde tanınan bir marka olma yolculuğuna devam etmektedir.



GST ELEKTRONİK A.Ş.
Home Automation Electronic Solutions
www.inohom.com

İçindekiler

Nova Panel -----	7
Renk Seçenekleri -----	11
Sınırsız Senaryo -----	13
Kablosuz Haberleşme -----	15
Donanım -----	18
Home Manager -----	22
Konsiyerj Server -----	24
Mobil Uyumluluk & IFTTT -----	25
Sistem Özellikleri -----	28
LUCENT Dokunmatik -----	30
Cam Anahtar Serisi	
Smart Touch Panel -----	32
Smart Touch Switch Plus -----	34
STP Mini Fancoil -----	36
Smart Touch Panel Mini -----	38
Smart Thermostat -----	40
Smart Touch Switch -----	42
T-Bell -----	44
Smart Keypad -----	46
inohom+ Mobil Uygulama -----	49
Aktüatör -----	53
Merkezi Kontrol Modülü -----	54
Energy Meter -----	58
Teknik Özellikler -----	62
Ethernet IO -----	63
Switch Modules -----	65
Infared Kontrol Modülü -----	76
VRF Gateway Modülleri -----	78
Orion Akıllı İnterkom Ailesi -----	80
IS Series Hoparlör Serisi -----	96
Frame Series -----	99
Plakat -----	101

NOVA
P A N E L



inohom



10" Ekran

H10



7" Ekran

H7



7" Ekran

V7

GENEL ÖZELLİKLERİ

NOVA PANEL AİLESİ; tüm evinizi, dahili giriş çıkışları ile ve kablosuz haberleşme altyapısına sahip inohom ürünleri entegre bir şekilde yönetir. Elektrik, su, doğal gaz vanalarını yönetmenizi, hava durumunu gözlemelemenizi ve projenizde tercih edebileceğiniz çoklu panel desteği ile senkron bir şekilde yaşam alanınızı yönetmenizi, dedektör bağlantısı ile alarm ve güvenliğinizin sağlanması, interkom görüşmesini gerçekleştirmenizi sağlar. Gateway özelliği ile mobil uygulamalar üzerinden yaşam alanınızın detaylı şekilde kontrol edilmesini sağlar.

Interkom özelliği ile dış panel ve daireler arası görüşmeye ek olarak güvenlik, resepsiyon, kapıcı ile görüntülü görüşme sağlar.

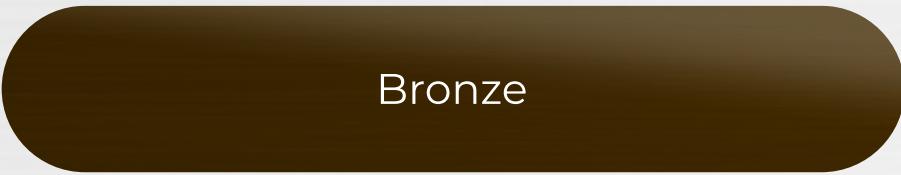
Site yönetimi ile ilgili haberleri, site içi mesajlaşma özelliğiyle mümkün kılار.

GENERAL FEATURES

The NOVA PANEL FAMILY; integrates all inohom products with internal inputs and outputs and a wireless communication infrastructure to manage your entire home. It allows you to control electricity, water, natural gas valves, observe weather conditions, and manage your living space synchronously with multi-panel support options for your project, ensuring the connection of detectors for alarm and security, and conducting intercom conversations. With its Gateway feature, it enables detailed control of your living space via mobile applications.

With the Intercom feature, it provides video communication not only between the external panel and the apartments but also with security, reception, and janitorial staff. It enables the possibility of receiving site management-related news and internal messaging within the site.





Bronze

Sıcak bir atmosfer yaratmak isteyenler
için mükemmel bir seçenek.



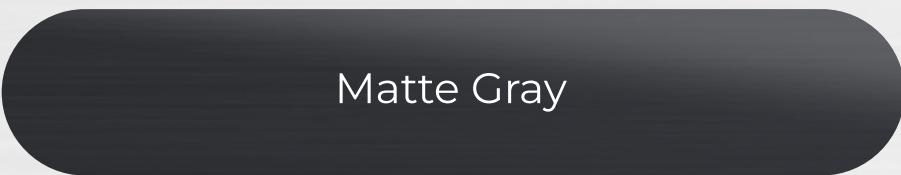
Silver

Çağdaş ve zarif bir görünüm sağlar.
Modern ve aydınlık bir atmosfer yaratır.



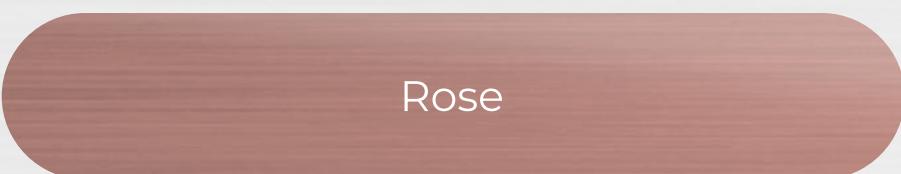
Gold

Lüks ve şıklık arayanlar için idealdir.
Gösteriş ve zenginlik hissi yaratır.



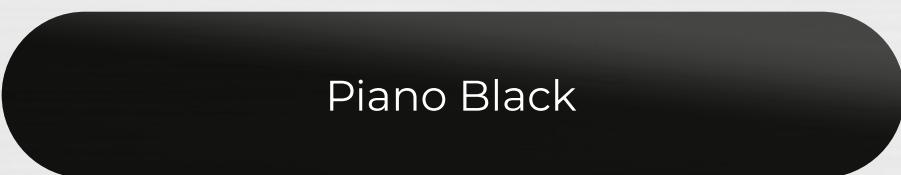
Matte Gray

Modern ve minimalist tasarım
arayışındaki için idealdir.



Rose

Romantik bir atmosfer yaratmak
isteyenler için mükemmel bir seçenek.
Yumuşak ve sıcak bir his verir.



Piano Black

Zenginlik ve sofistik bir hava katmak
isteyenler için idealdir. Şık ve gösterişli bir
görünüm sağlar.

RENK SEÇENEKLERİ



MATTE GRAY



SILVER



BRONZE



GOLD



ROSE



PIANO BLACK

Esnek senaryo yönetimi ile maksimum konfor

Kullanıcılar; Nova Panel Ailesi ve inohom Mobil Uygulamalar üzerinden oluşturabileceği senaryoların, dilediği günlere ve saatlere göre otomatik çalışmasını sağlayabilir.

Gün doğumlu ve gün batışına göre senaryo tetikleme özelliği ile enerji ve su tüketimleri daha verimli hale getirilebilir.

Senaryo içi kontrol işlem basamakları arası sıralama ve zamansal gecikmeleri düzenleme imkanı ile eşsiz bir otomasyon kontrolü sunar.

Maximum comfort with flexible scenario management

Users; It can enable the scenarios that it can create via Nova Panel Family and inohom Mobile Applications to run automatically according to the days and hours it wishes.

With the scenario triggering feature according to sunrise and sunset, energy and water consumption can be made more efficient.

In-scenario control offers a unique automation control with the possibility of sequencing between the processing steps and arranging the time delays.



SINIRSIZ SENARYO

06:30
Günaydın



Oda sıcaklığı 22°C'ye ayarlanır. Perdeler açılır.
Kahve makinası çalıştırılır.

07:45
Dışardayım



Oda sıcaklığı 18°C'ye ayarlanır.
Kapı otomatik kilitlenir
Dışardayım alarmı aktif edilir.

17:30
Evdeyim



Temel alarm aktif edilir
Oda sıcaklığı 22°C'ye ayarlanır. TV çalıştırılır.

22:00
İyi geceler



Kapı kilitlenir Oda sıcaklığı 18°C'ye ayarlanır.
Aydinlatmalar/Perdeler kapatılır. Alarm aktif edilir.



V7

DİKEY TASARIM



inohom

KABLOSUZ HABERLEŞME



inohom ürünleri inowave kablosuz haberleşme teknolojisine sahiptir. Kablosuz haberleşme özelliği sayesinde yaşam alanı içinde tadilat minimum seviyeye düşürür.

Kullanıcı talebine göre; otomasyon sistemine daha sonradan da ürün ilave edilerek sistemin kolay şekilde genişlemesine olanak sağlanır.

Farklı otomasyon altyapısına göre hazırlanmış projelerde, inohom ürünleri sorunsuz olarak kullanılabilir.

Gateway ürünleri(Nova Panel, Home Manager); IO / IP / RF fiziksel haberleşme katmanları arasında veri transferi sağlayarak sistemin senkron şekilde yönetilmesini sağlar.

inohom products have inowave wireless communication technology. Thanks to the wireless communication feature, modifications in the living space are reduced to a minimum.

According to user demand; By adding products to the automation system later, it is possible to expand the system easily.

Inohom products can be used without any problems in projects prepared according to different automation infrastructures.

Gateway products (Nova Panel, Home Manager); It provides synchronous management of the system by providing data transfer between IO/IP/RF physical communication layers.

HARMONY TEKNOLOJİSİ

OTEL, AVM, HASTANE, KAMU BİNASI,
MALİKANE ÇÖZÜMLERİ

inohom tarafından geliştirilen HARMONY TEKNOLOJİSİ ile; kablosuz otomasyonun kapsama alanı sınırları aşılıyor. AVM, hastane, kamu binası, okul, otel ve malikane gibi kapsamlı otomasyon projelerinizde inohom ürünleri ile kablosuz haberleşme esnekliğinin avantajlarını yaşayın. Kablosuz haberleşme özelliğine sahip birçok uç birimi, IEEE 802.X LAN standartlarında IP tabanlı haberleşme ile senkron hale getirebilirsiniz.

Sistem; kablolu ve kablosuz uç birimleri ile kontrol ve izleme yapabileceğiniz kapsamlı bir bina otomasyonunu mümkün kılar. Web arayüzü desteği ile tüm sisteminizi tek merkezden yönetebilirsiniz.

With the HARMONY TECHNOLOGY developed by inohom, the coverage area limits of wireless automation are eliminated. Experience the advantages of wireless communication flexibility with inohom products in your comprehensive automation projects such as shopping malls, hospitals, public buildings, schools, hotels or mansions. You can synchronize many devices with wireless communication capability with IP based communication in IEEE 802.X LAN standards.

Harmony technology; It enables a comprehensive building automation where you can control and monitor with wired and wireless terminal units. You can manage your entire system from a control center with web interface support.

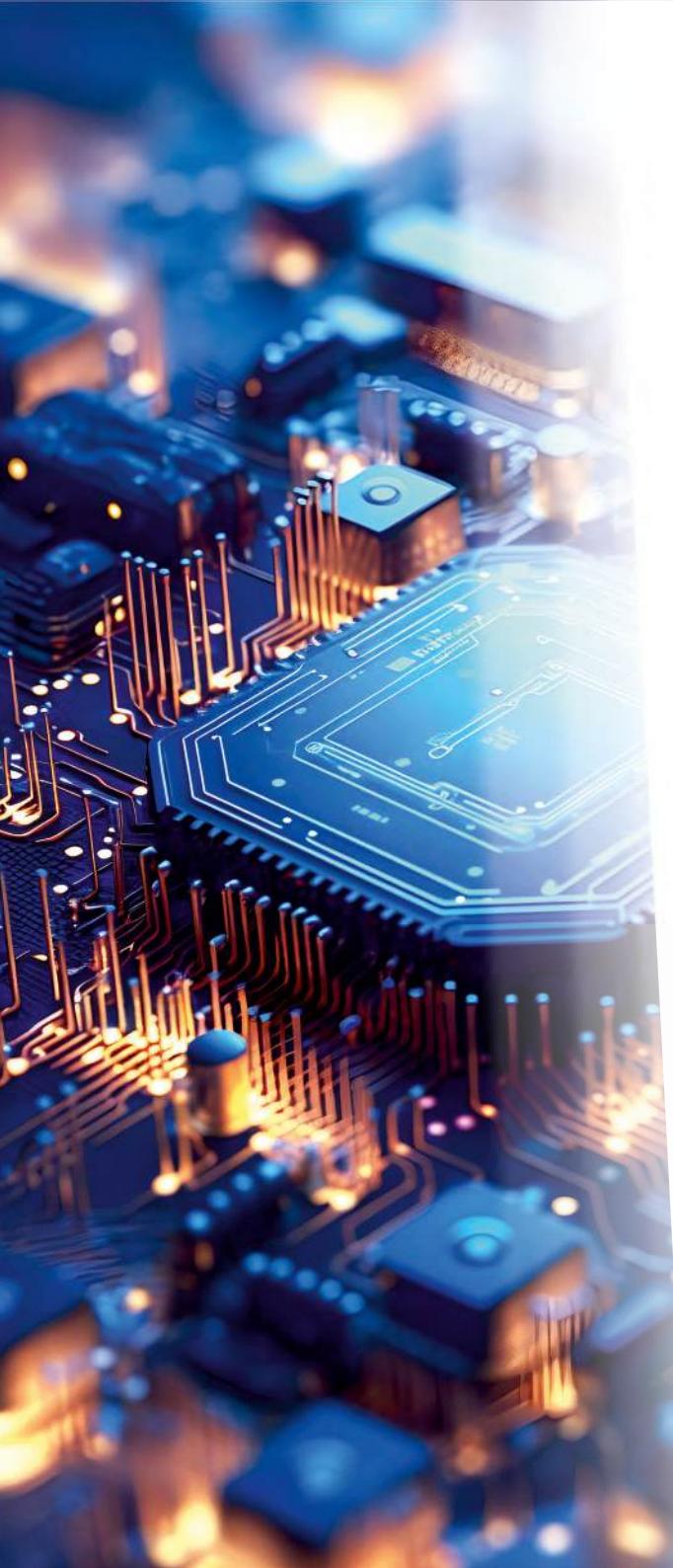


HARMONY TEKNOLOJİSİ

OTEL, AVM, HASTANE, KAMU BİNASI,
MALİKANE ÇÖZÜMLERİ



inohom



YÜKSEK PERFORMANS

Gelişmiş Donanım

Nova Panel, Linux işletim sistemiyle donatılmıştır, bu da size tam güvenlik sağlarken yüksek hızlı ve 4 çekirdekli işlemcisiyle performanslı bir kullanım deneyimini sunar.

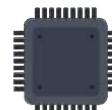
IPS Ekran

Nova Panel'in IPS ekranı, farklı açılardan bakıldığından renk kaybı yaşanmadan net bir görüntü sağlar. 1 mm kalınlığındaki cam yüzey ve yüksek dokunmatik hassasiyetiyle, kapasitif ekranın kalitesini hissedecəksiniz.

Yüksek Ses Kalitesi

Eliptik kabinli özel hoparlör tasarımı sayesinde, Nova Panel interkom görüşmelerinde, zil ve alarm uyarılarında üstün ses kalitesi sunar. Her an her yerden net ve net bir iletişim deneyimi için tasarlanmıştır.

Nova Panel ile akıllı evinizin kontrolü artık parmaklarınızın ucunda. Güvenlik, performans ve kullanım kolaylığı bir arada. Siz de evinizi Nova Panel ile güçlendirin ve teknolojinin avantajlarından tam anlayımla yararlanın.



CORTEX A58
QUAD CORE

CAM VE METAL TASARIM MODERN MİMARİ İLE BULUŞTU

Enerji verimliliği ve konfor bir arada. NOVA PANEL AİLESİ'nin; merkezi oda bazlı ısıtma kontrol özelliği ile evinizin sıcaklığını dilediğiniz zaman aralığında, dilediğiniz sıcaklıkta olmasını sağlayabilirsiniz. Esnek senaryo yönetimi sayesinde zamana bağlı olarak; aydınlatma, priz gibi enerji tüketen cihazların yönetimini gerçekleştirerek enerji verimliğini artıtabilirsiniz.

Bahçe sulamanızı zamana bağlı senaryo özelliği ile dünyanın neresinde olursanız olun, izleyip yönetebilirsiniz.

Energy efficiency and comfort go hand in hand. NOVA PANEL FAMILY; With the central room-based heating control feature, you can ensure that the temperature of your home is at the desired temperature at any time. Depending on time, thanks to flexible scenario management; You can increase your energy efficiency by managing energy-consuming devices such as lighting and sockets.

You can monitor and manage your garden irrigation wherever you are in the world with the time-based scenario feature.



MIRROR EFFECT



Zarafeti yansıtır.

דנובה
P A N E L



HOME MANAGER GATEWAY



inohom



HOME MANAGER GATEWAY

inohom akıllı ev sisteminizin kalbi Home Manager ile dünyanın neresinde olursanız olun evinizi yönetebilirsiniz. Tüm inohom cihazları Home Manager üzerinden haberleşme sağlar. Mobil uygulamalarımız ve Web arayüzümüz üzerinden evinizde olmasanız bile anlık izleme ve evinizin kontrolünü mümkün kilar.

Sisteme yeni cihazlar eklemenizi ve detaylı görevlendirmeler yapmanızı sağlar. Ayrıca diğer kablosuz inohom ürünler ile haberleşerek güvenlik, alarm ve senaryolar için entegrasyon sağlar.

Home Manager is the central node of inohom smart home system. All inohom devices communicate via gateway. With the help of our mobile applications and web interface, Home Manager provides instant monitoring and control over your home, from wherever you are in the world.

Home Manager makes it possible to add new inohom devices to your smart home system. It also provides user programmable scenario capability and integration with third party security systems, cameras and sensors.

Teknik Özellikler

İşletim Sistemi : Linux OS	Güç : 220 VAC
İşlemci : 2 GHz 4 Çekirdek	Koruma Sınıfı : Ip20
Ram : 2 GB	Boyutlar : 109mm x 75mm x 27mm
Hafıza : 8 GB	Kurulum : Portatif
Haberleşme : RF,WiFi,Ethernet	

KONSİYERJ SERVER



inohom mobil uygulamalarıyla evinizin tüm kontrollerine erişebilirsiniz. iOS, Android uygulamaları size kullanım kolaylığı sağlar. Durum bildirimleri ile evde bulunmadığınız zamanlarda da, sürekli evinizdeki gelişmelerden anlık olarak haberdar olursunuz. Alarm durumunda ilgili mahalle bulunan kamera görüntüsü ile size ulaştırılır.

With Inohom mobile applications, you can access all controls of your home. iOS and Android apps provide ease of use. With status notifications, you stay informed about developments at home even when you're away. In case of an alarm, you receive the camera footage from the relevant location.



Daireye Özel veya
Toplu Mesaj İletimi



Senaryo
Yönetimi



Anket
Oluşturma



Shortcuts



inohom

inohom Plus, Shortcuts
entegrasyonu ile artık daha güçlü.



SİRİ!
“Işıkları kapat”

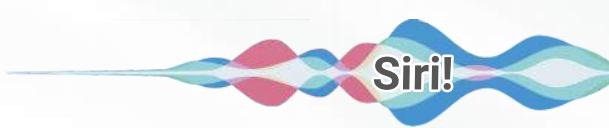
ANLIK DURUM BİLDİRİMLERİ

REAL-TIME STATUS UPDATES



inohom mobil uygulamalarıyla evinizin tüm kontrollerine erişebilirsiniz. iOS, Android uygulamaları size kullanım kolaylığı sağlar. Durum bildirimleri ile evde bulunmadığınız zamanlarda da, sürekli evinizdeki gelişmelerden anlık olarak haberdar olursunuz. Alarm durumunda ilgili mahallede bulunan kamera görüntüsü ile size ulaşılır.

With inohom mobile applications, you can access all the controls of your home. iOS, Android applications provide you with ease of use, while status notifications keep you instantly informed about developments at your home, even if you are away. In the event of an alarm, the camera footage from the relevant location is sent to you.



Sıcaklığı biraz düşür

"Sıcaklık 22.5°'ye ayarlandı"



iRobot



SIEMENS

MOTORLU KAPI KİLİDİ / MOTORIZED DOOR LOCK

Motorlu kapı kilitlerini mobil uygulama ve nova panel üzerinden kontrol etme imkanı sunar. Bu özellik sayesinde evden uzaktayken sevdiklerinize veya yakınlarınıza kapıları açıp kapatabilirsiniz.



It provides the ability to control motorized door locks via the mobile application and Nova Panel. With this feature, you can remotely open and close doors for your loved ones or acquaintances while away from home.

ENERJİ YÖNETİMİ KONTROLÜ / ENERGY MANAGEMENT CONTROL

Yaşam alanlarınızın enerji tüketimini izleme ve kontrol etme olanağı sağlar. Bu sayede enerji tasarrufu yapabilir ve faturalarınızı azaltabilirsiniz.



It enables monitoring and controlling the energy consumption of your living spaces, allowing you to save energy and reduce your bills.

ALARM VE GÜVENLİK / ALARM AND SECURITY

Nova Panel, ev içindeki dedektörler aracılığıyla yanım, gaz sızıntısı veya su baskını gibi tehlikeleri algılar ve alarm verir. Bu sayede evinizin güvenliğini sağlar.



Nova Panel detects hazards such as fire, gas leaks, or water leaks through internal detectors and provides alarms to ensure home security..

İTERKOM GÖRÜŞMELERİ / INTERCOM COMMUNICATIONS

Nova Panel, ev sahiplerine kapı zili çaldığında veya ziyaretçi geldiğinde interkom aracılığıyla iletişim kurma imkanı sunar. Bu sayede kimin kapınıza geldiğini görebilir ve iletişim kurabilirsiniz.



Nova Panel enables homeowners to communicate via intercom when the doorbell rings or visitors arrive. This allows you to see who is at your door and communicate with them.

MOBİL UYGULAMA KONTROLÜ / MOBILE APPLICATION CONTROL

inohom+ mobil uygulaması aracılığıyla evinizi her yerden kontrol edebilirsiniz. Bu sayede cep telefonunuzdan veya tabletinizden evinizi yönetebilirsiniz.



inohom+ can be controlled from anywhere using its mobile application. This allows you to manage your home from your smartphone or tablet.

SENARYO KONTROLÜ / SCENARIO CONTROL

Nova Panel, sınırsız senaryolar oluşturmanıza olanak tanır. Örneğin, evden çıkışken tüm ışıkları kapatabilir veya güvenlik sistemini etkinleştirebilirsiniz. Bu sayede evinizi belirli durumlara göre otomatik olarak yönetebilirsiniz.



Nova Panel allows you to create limitless scenarios. For example, you can turn off all lights and activate the security system when leaving home. This enables automatic management of your home based on specific conditions.

İKLİMLENDİRME KONTROLÜ / CLIMATE CONTROL



Oda bazlı ısıtma veya genel ısıtma ayarları mobil uygulama ile dünyanın neresinde olursanız olun parmaklarınızın ucunda. Ayrıca mobil uygulamada bulunan klima kontrol menüsü ile tüm klima ayarlarınızı kumanda olmadan yönetebilirsiniz.

With inohom mobile applications, whether it is room-based or building-based heating or cooling, you can view and change the climate control settings of your home, from any place in the world.

SULAMA KONTROLÜ / IRRIGATION CONTROL



Bahçe ve havuz suyu kontrollerini dilediğiniz anda değiştirebileceğiniz gibi ayarlanan senaryoya göre de çalışmasını sağlayabilirsiniz.

You can setup your garden sprinklers to go on automatically or control them manually at the push of a button.

AYDINLATMA KONTROLÜ / LIGHTING CONTROL



Tüm aydınlatmalar istediğiniz ışık seviyesinde tek bir dokunuşla yönetebilirsiniz, evde olmadığınız zamanlar için rastgele aydınlatma senaryosu aktif edilerek hırsız caydırma sistemi çalışır.

You can manage all the lighting in your home, with a single touch, at the desired level. You can also program them to turn on randomly, as a burglary deterrent aid.

PRİZ KONTROLÜ / WALL PLUG CONTROL



inohom aktüatör grubu ürünler kullanarak dilediğiniz prizi kontrol edebileceğiniz gibi ana kontaktöre hükmederek, merkezi enerji kontrolünü sağlayabilirsiniz.

By using inohom actuator group products, you can control the sockets or you can control the central energy by controlling the contactor.

PANJUR KONTROLÜ / BLINDS CONTROL



Özellikle villa tipi konutlarda panjur kontrolünün otomasyon bağımsız olması konfor ve zaman kaybına neden olur. inohom akıllı ev sistemleri ile tek bir tuş üzerinden tüm panjurlar kapanır.

Especially, the fact that shutter control is independent of automation in villa type houses causes loss of comfort and time.

KUMANDA KONTROLÜ / REMOTE CONTROL



Artık kumandalar sorun olmaktan çıkmıyor. Dilediğiniz IR kumandayı inohom akıllı ev sistemine öğreterek tüm cihazları mobil uygulama üzerinden yönetebilirsiniz.

Losing remote control units, or forgetting which controls what, is no longer a problem. By teaching remote control signals to inohom smart home system, you can control any infrared remote controlled device via inohom mobile applications.



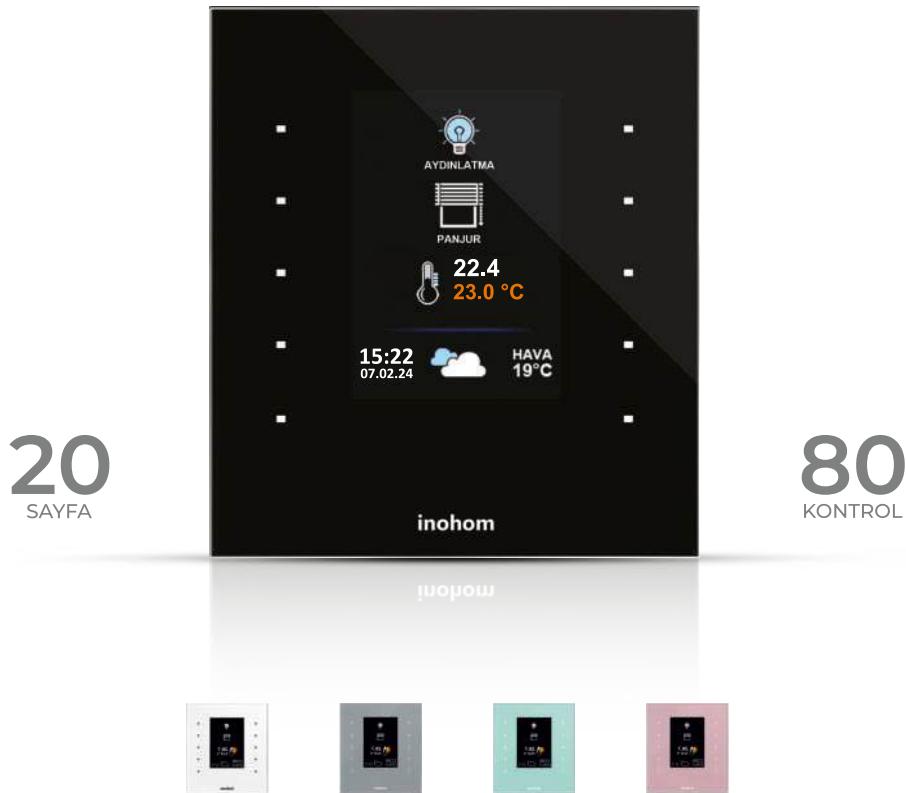
DOKUNMATİK ANAHTAR SERİSİ

Geleceğe dokunuş
hiç bu kadar kolay olmamıştı

 **LUCENT**
DOKUNMATİK ANAHTAR SERİSİ

inohom

SMART TOUCH PANEL



Akıllı Dokunmatik Panel evinizin tüm ihtiyacını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Oda termostatı özelliğine ek olarak ön tanımlı senaryo aktivasyonu gerçekleştirilebilir.

Aydınlatma, perde-panjur, su vanası, priz kontrollerini ana sayfa grup kontrol ekranı ile kolayca yönetmenizi sağlar. Toplu olarak yönetebileceğiniz gibi tek tek kontrol de edebilirsiniz.

Ayrıca klima, merkezi enerji, doğal gaz, hava durumu, tarih, saat ve cihaz ayarlarını yönetmenizi ve izlemenizi sağlar.

The Smart Touch Panel is designed to meet all the needs of your home. In addition to the room thermostat feature, pre-defined scenario management.

Frequently needed lighting, wall socket and curtains/blinds group controls can be managed with the main page control screen.

Also, management of climate control units, media devices, central electricity and gas controls can be executed via Smart Touch Panel.



Smart Touch Panel diğer kablosuz inohom ürünleriyle haberleşebileceği gibi dahili 4 röle ve 0-10V analog çıkış ile otomasyon yönetimini gerçekleştirir.

Siyah, beyaz, gül, turkuaz ve metalik gri renkteki cam seçenekleri ile estetik ve mimari çözüm sunar, yaşam alanınızda fark yaratır.



Smart Touch Panel can communicate with other wireless inohom products as well as realize automation management with 4 internal relays and 0-10V analog output.

It offers aesthetic and architectural solutions with its black, white, rose, turquoise and metallic gray glass options and makes a difference in your living space.



Teknik Özellikler	
Ekran	: 3.2" TFT 65K Renkli
Butonlar	: Kapasitif Dokunmatik
Haberleşme	: RF
Cıkışlar	: 0-10VDC, 4 Röle (227VAC 16A INRUSH 100A)
Güç	: 100-240VAC
İşletim Sistemi:	Embedded inohom OS
Bağlantılar	: Vidalı Klemens
Koruma Sınıfı	: Ip20
Boyutlar	: 125mmx115mmx14mm
Kurulum	: Sıva Üstü Duvar Montajı





STS
Plus

*Hayal ettiğinizden
Çok daha fazla*

Renk
Seçenekleri





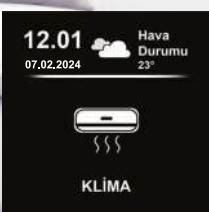
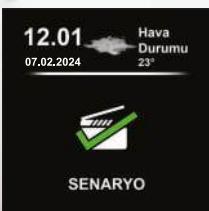
Smart Touch Switch Plus bilinen tüm duvar anahtarlarından farklı olarak dahili çıkış sayısının fazla olması özelliği ile pek çok kontrolü gerçekleştirebilecek şekilde tasarlanmıştır. Projelere özel olarak sunulan ikon seçenekleri ve 65K renkli ekran özellikle projelerinizin vazgeçilmezi olacak.



Smart Touch Switch Plus is different from any wall switch you know. It is designed in such a way that it can perform many controls alone, with the feature of having a large number of internal output controls. It will be indispensable for your projects with its icon options and color screen features offered specifically for projects.



8 Röle Çıkışı 1 Dimmer Çıkışı 1 Dijital Giriş
Dahili Sıcaklık Sensörü





Smart Touch Panel Mini

FANCOIL



Renk Seçenekleri

Smart Touch Panel Mini, termostat, aydınlatma, dimmer, perde-panjur kontrolü sağlar. Otomasyon sistemiyle senaryoları tetikleyerek konfor ve zaman tasarrufu sağlar. OLED ekran, cam tasarım, LED teknolojisi ve dokunmatik butonlarıyla yaşam alanınıza şıklık ve zarafet katar. Fancoil kontrol özelliği ile iklimlendirmeyi kontrol etmenizi sağlar.



Teknik Özellikler	
Ekrان	: 0.96" Oled
Butonlar	: Kapasitif Dokunmatik
Haberleşme	: RF
Çıktılar	: 4 Röle (277VAC 16A inrush 100A) Analog Çıkış 0-10VDC
Sensörler	: Dahili Sıcaklık Sensörü
Güç	: 100-240 Vac veya 12VDC
İşletim Sistemi	: inohom Os
Bağlantılar	: 2.4 mm Vidali Klemens
Koruma Sınıfı	: Ip20
Boyutlar	: 90mm X 90mm X 14 Mm
Kurulum	: Siva Üstü Duvar Montaj



SMART TOUCH PANEL MİNİ



Smart Touch Panel Mini ile termostat, aydınlatma, dimmer, motorlu perde-panjur kontrollerini gerçekleştirebilirsiniz. Otomasyon sistemi üzerinden oluşturmuş olduğunuz diledığınız senaryoyu tetikleyerek konfor ve zaman tasarrufu elde edersiniz.

OLED ekran, cam tasarım, led teknolojisi ve dokunmatik butonlarıyla yaşam alanınıza şıklık ve zarafet kadar.

With Smart Touch Panel Mini, you can control thermostat, lighting, dimmer, motorized curtains and blinds. You will get comfort and time savings by triggering any scenario you have created through the automation system.

With its OLED screen, glass design, led technology and touch buttons, it adds elegance to your living space.

Smart Touch Panel Mini, diğer kablosuz inohom ürünlerile iletişim kurabilir. Ayrıca, cihaza takılabilen 3 harici röle ve 0-10V analog çıkışlı bir modül kullanarak otomasyon yönetimi gerçekleştirir. Siyah, beyaz, rose, turkuaz ve metalik gri cam seçenekleriyle estetik ve mimari çözümler sunar ve yaşam alanınızda fark yaratır.

Smart Touch Panel Mini can communicate with other wireless inohom products. Also; It performs automation management by using 3 external relays that can be plugged into the device and a module with 0-10V analog output.

It offers aesthetic and architectural solutions with its black, white, rose, turquoise and metallic gray glass options and makes a difference in your living space.



Teknik Özellikler	
Ecran	: 0.96" Oled
Butonlar	: Kapasitif Dokunmatik
Haberleşme	: RF
Çııklar	: 0-10VDC, 3 Röle 277VAC 16A INRUSH 100A)
Sensörler	: Dahili Sıcaklık Sensörü
Güç	: 100-240 Vac
İşletim Sistemi:	Embedded İnohom Os
Bağlantılar	: Vidalı Klemens
Koruma Sınıfı	: Ip20
Boyutlar	: 90mm X 90mm X 14 Mm
Kurulum	: Sıva Üstü Duvar Montaj





SMART THERMOSTAT



SMART THERMOSTAT ile evinizde hem oda bazlı hem de genel ısıtma kontrolünü sağlayabilirsiniz.

Harici rölesi ile kablolu olarak kullanabileceğiniz gibi kablosuz haberleşme alt yapısı ile inohom aktüatör ürünleri ile entegre kullanabilirsiniz. Set sıcaklığını ve oda sıcaklığını Nova Panel, Web arayüzü, iOS ve Android uygulamaları ile kontrol edebilirsiniz.

With inohom Smart Thermostat, you can have either room-based or building-based heating control at your home.

You can use it as wired with its external relay or integrated with inohom actuator products with its wireless communication infrastructure. You can control the set temperature and room temperature with Nova Panel, Web interface, iOS and Android applications.

SMART THERMOSTAT



Termostat Fonksiyonu

Bulunduğu ortamın sıcaklığını 0.5°C hassasiyetle ölçer ve odanızın ayarlanan sıcaklık değerinde kalmasını sağlar.



Kablolu Kombi Kontrolü

Projenize özel çözüm, üzerinde bulunan 1 adet 16A röle çıkışlı ile kablolu kombi kontrolü gerçekleştirebilir.



Kablosuz Haberleşme

Dahili çıkışlarını kullanırken aynı zamanda diğer inohom ürünleriyle, şifreli kablosuz haberleşme gerçekleştirir.



Teknik Özellikler

Ecran	: 0.96" Oled
Butonlar	: Kapasitif Dokunmatik
Haberleşme	: RF
Çııklar	: 1 Röle
Sensörler	: Dahili Sıcaklık Sensörü
Güç	: 100-240 Vac
İşletim Sistemi	: Embedded Inohom Os
Bağlantılar	: Vidalı Klemens
Koruma Sınıfı	: Ip20
Boyutlar	: 90mm X 90mm X 14 Mm
Kurulum	: Sıva Üstü Duvar Montaj

inohom

SMART TOUCH SWITCH

Cam tasarım, estetik ve teknolojiyi birlikte sunan LUCENT cam anahtar serisi, evinizi geleceğe taşıyacak.

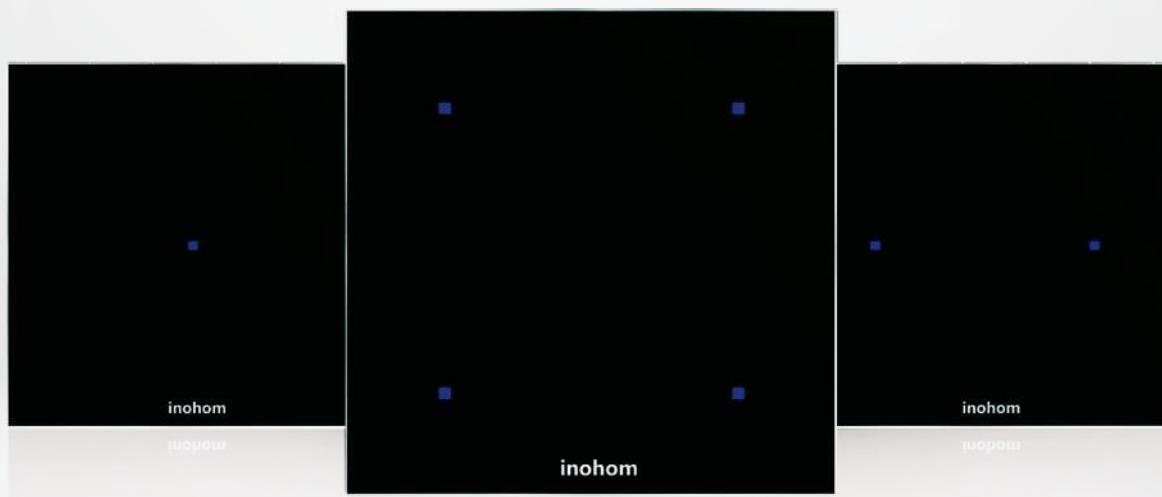
Aydınlatma, perde-panjur kontrolü için kullanılabilir ve senaryo aktivasyon yönetimi sağlar.

inohom akıllı ev sistemi ile entegre veya bağımsız çalışabilen 4, 2 ve tekli seçenekleriyle...

The LUCENT glass switch series offers an esthetically satisfying design with glass surface and various colors.

Smart Touch Switch series provides lighting, curtain/blinds control and scenario management capabilities.

With 4, 2 and single button options, Smart Touch Switch series devices can work as stand-alone or be integrated with inohom smart home system.

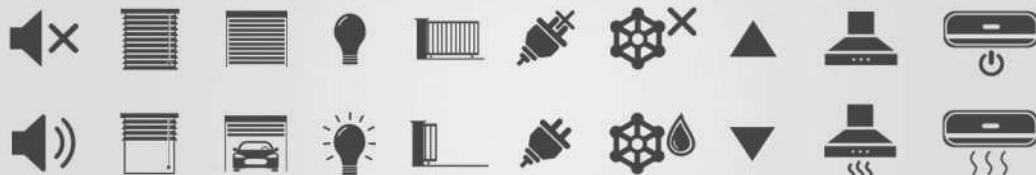


Smart Touch Switch

Özelleştirilebilir Simgeler

Smart Touch Switch, dokunmatik özelliklerıyla kullanım kolaylığı sağlar. 1'li, 2'li ve 4'lü anahtar seçenekleriyle çeşitli ev ihtiyaçlarına uygun şekilde tasarlanmıştır. Özellikle, kullanıcılarımızın tercihlerine göre özelleştirilebilir simgeler ekleyebilme özelliği sunar. Bu, kullanıcıların her bir anahtarı belirli bir cihazı veya işlevi temsil edecek şekilde kişiselleştirmesine olanak tanır.

100'den fazla ikon



T-BELL



T-Bell dokunmatik kapı zili; daire önü, villa veya ofis gibi yaşam alanlarında kullanım kolaylığı sağlar. Entegre kamera sistemiyle kapıya gelen kişinin kim olduğunu kapıyı açmadan görebilirsiniz.

Cam tasarımlı ve parlament mavisi buton parlaklııyla, zarafet ve teknolojiyi birlikte sunar.

T-Bell touch doorbell, it provides ease of use in living spaces such as front of apartment, villa or office. With the integrated camera system, you can see who is coming to the door without opening the door.

It offers elegance with its glass design and parliament blue button brightness.



Geniş Açılı Görüş



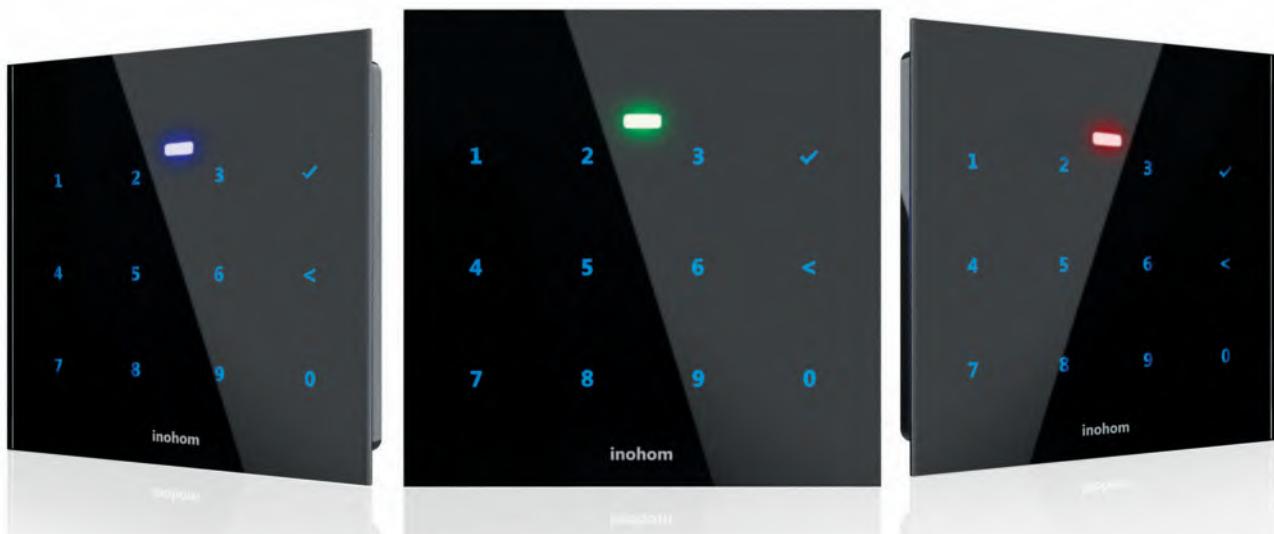
T-BELL

T-Bell dokunmatik kapı zili; daire önü, villa veya ofis gibi yaşam alanlarında kullanım kolaylığı sağlar.
Entegre kamera sistemiyle kapıya gelen kişinin kim olduğunu kapıyı açmadan görebilirsiniz.



inohom

Smart keypad



 **LUCENT**
DOKUNMATİK ANAHTAR SERİSİ

SMART KEYPAD

Smart Keypad, şifre ile anahtarlamaya yarayan akıllı bir cihazdır. Gizli şifre girişü özelliği ile ev güvenliğini artırırken, RGB LED göstergeleri kullanıcılarla çalışma durumu hakkında anlık bilgi sunar. Buton LED'leri sayesinde kullanıcıya geri bildirimde bulunur, farklı kodlamalarla akıllı ev fonksiyonlarını etkinleştirmek mümkündür.

Ayrıca, alarm aktivasyonu ve röle bağlantısı ile evin güvenliğini en üst düzeye çıkarmak için güçlü bir performans sunar. Inohom Smart Keypad ile evinizi akıllı ve güvenli hale getirin.

Smart Keypad is an intelligent device designed for keyless entry using a password. Enhancing home security with its hidden password entry feature, it provides real-time information about its operational status through RGB LED indicators. The button LEDs offer user feedback, allowing the activation of various smart home functions with different codes.

Furthermore, with features like alarm activation and relay connectivity, it delivers robust performance to maximize home security. Elevate your home to a smart and secure level with Inohom Smart Keypad.



Alarm Aktivasyonu



Senaryo Tetikleme



Garaj | Kilit Kontrolü



Smart
keypad



inohom⁺

app



ENERJİ KESİNTİSİ ALGILAMA



inohom Plus App, herhangi bir enerji kesintisinde durumu algılar ve sizleri bildirim, sms yoluyla haberdar eder.

inohom Plus App, ev veya işyerinizde meydana gelebilecek potansiyel enerji kesintilerini etkili bir şekilde tespit edebilen bir uygulamadır. Bu uygulama, gelişmiş algılama teknolojisi sayesinde anlık olarak enerji kesintilerini saptar ve kullanıcıları derhal bilgilendirme amacıyla çeşitli iletişim kanallarıyla haberdar eder. Enerji kesintisi durumunda, Inohom Plus App, kullanıcılarla anında bildirimler göndererek mobil uygulama üzerinden veya SMS yoluyla bilgi sağlar, böylece kullanıcılar hızla önlem alabilir ve olası sorunları minimize edebilirler.

The Inohom Plus App detects any power outage and notifies you through notifications, SMS to keep you informed.

The inohom Plus App is an application designed to effectively detect potential power outages that may occur in your home or workplace. Utilizing advanced detection technology, this application promptly identifies power interruptions and promptly notifies users through various communication channels for immediate awareness. In the event of a power outage, the Inohom Plus App sends instant notifications to users via the mobile application or SMS, enabling users to quickly take preventive measures and minimize potential issues.

SESLİ OTOMASYON KONTROLÜ



Tüm fonksiyonların sesli olarak yönetilmesini sağlar.

inohom Plus App, Siri ve kısayollar ile entegre bir şekilde çalışarak, evinizi sesli komutlarla yönetmenize imkan tanır. Örneğin, sıcaklığı artırabilir, "Dışarıdayım" senaryosunu aktif hale getirebilir ya da oturma odası ışıklarını kapat gibi komutlar verebilirsiniz.

Enerji Kesintisi Algılama

inohom Plus App, herhangi bir enerji kesintisinde durumu algılar ve sizleri bildirim, sms yoluyla haberdar eder.

Kamera Dedektör Entegrasyonu

inohom Plus App, dedektör durumunu algılayıp olayın gerçekleştiği yerin fotoğrafını bildirim olarak gönderir.

Enables the management of all functions through voice commands.

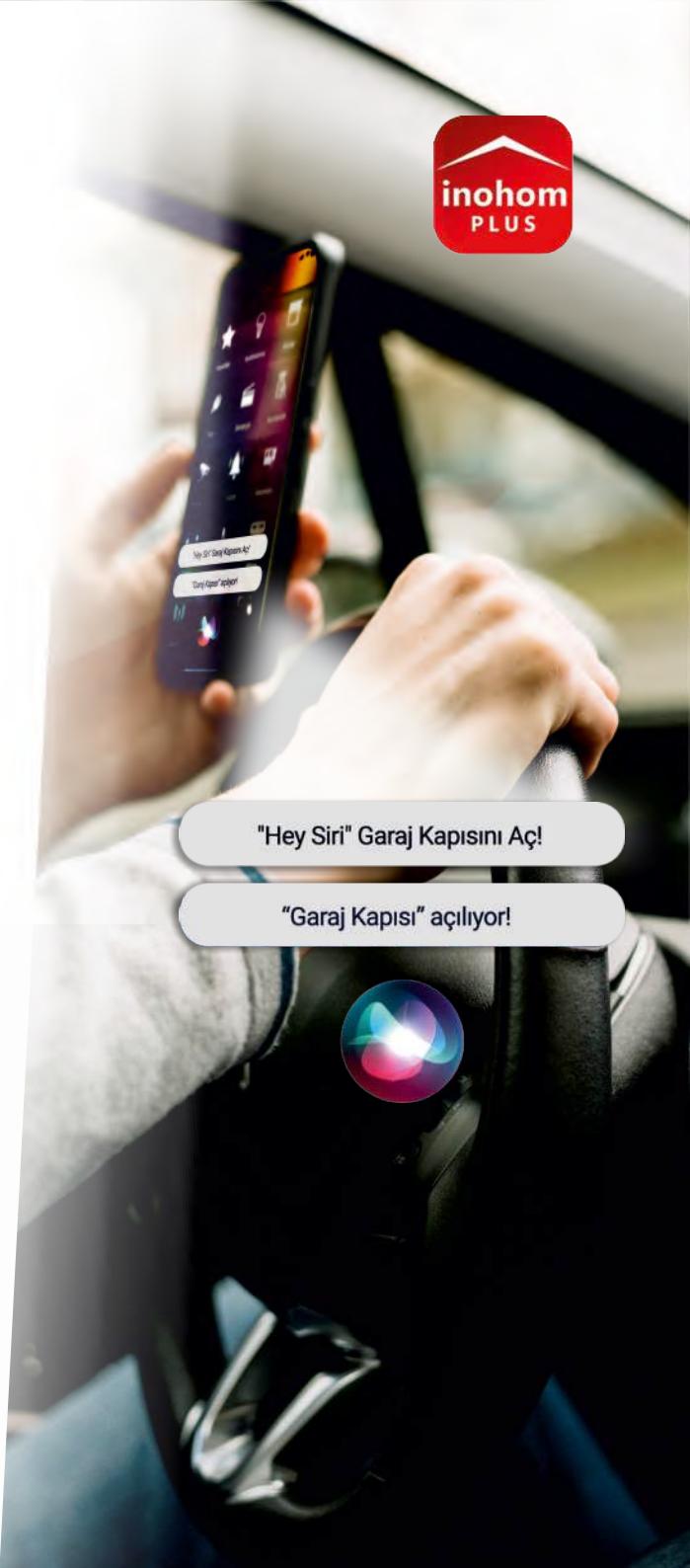
inohom Plus App seamlessly integrates with Siri and shortcuts, allowing you to manage your home with voice commands. For instance, you can increase the temperature, activate the "I'm outside" scenario, or instruct to turn off the lights in the living room.

Power Outage Detection

Inohom Plus App detects any power outage and notifies you through notifications, SMS to keep you informed.

Camera Detector Integration

Inohom Plus App detects the status of the detector and sends a notification with a photograph of the location where the event occurred.



Tüm ihtiyaçlarınıza cevap veren tek uygulama!

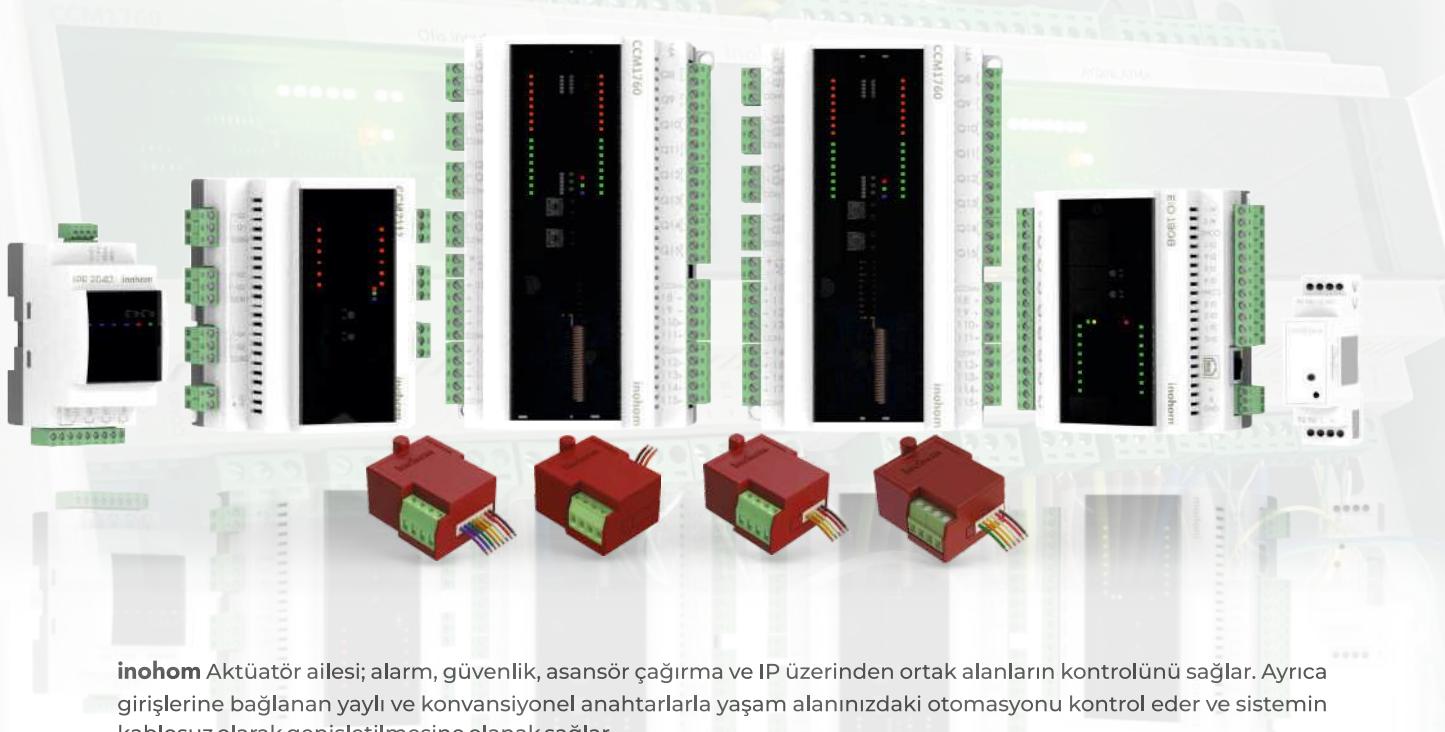


 Download on the
App Store

 GET IT ON
Google Play



ACTUATOR



inohom Aktüatör ailesi; alarm, güvenlik, asansör çağrıma ve IP üzerinden ortak alanların kontrolünü sağlar. Ayrıca girişlerine bağlı yaylı ve konvansiyonel anahtarlarla yaşam alanınızdaki otomasyonu kontrol eder ve sistemin kablosuz olarak genişletilmesine olanak sağlar.



Motorlu
Vana
Kilit



Perde
Panjur



İklimlendirme
Aydınlatma



Enerji
Ölçümü



Sulama
Kontrolü

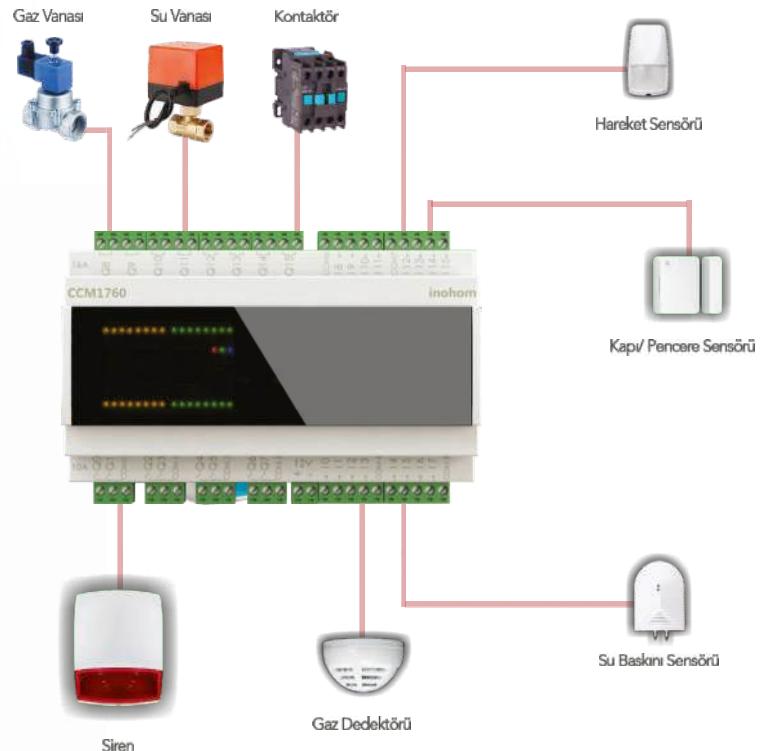


ALARM KONTROLÜ

MERKEZİ KONTROL MODÜLÜ

Merkezi Kontrol Modülü ile güvenliğiniz kontrol altındadır. Dijital girişlerine bağlanan kablolu dedektör ürünlerleri ile haberleşerek, çıkışlarına bağlanan, doğal gaz vanası, su vanası, ana enerji kontaktörü, siren gibi uç birimleri yöneterek güvenliğınızı kontrol altına alır.

Your security is under control with the Central Control Module. It communicates with wired detector products connected to its digital inputs, and takes your security under control by managing devices such as natural gas valve, water valve, main energy contactor, siren connected to its outputs.



MERKEZİ KONTROL MODÜLÜ



ISITMA KONTROLÜ

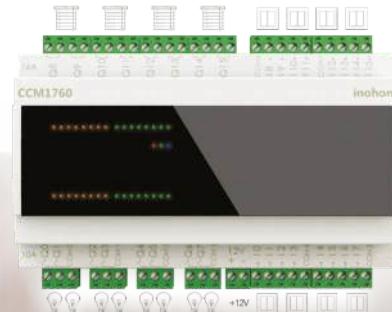




MERKEZİ KONTROL MODÜLÜ

inohom CCM17xx Aydınlatma, Perde-Panjur kontrolünü kablosuz haberleşme altyapısı ile yapabileceği gibi girişlerine bağlanabilen konvansiyonel ve yaylı anahtarlar ile otomasyon kontrolünü gerçekleştirir. CCM17xx röleleri özel kontak tasarımı sayesinde anlık yüksek akım çeken yüklerde 100 Amper akıma kadar kontrol edilebilir.

inohom CCM17xx Lighting can control Curtains-Blinds with wireless communication infrastructure and also performs automation control with conventional and spring switches that can be connected to its inputs. Thanks to its special contact design, CCM17xx relays can be controlled up to 100 Amperes in instantaneous high current loads.



inohom



MERKEZİ KONTROL MODÜLÜ

24 adet çıkış sahip Merkez Kontrol Modülü CCM2324 ve 12 adet çıkış sahip CCM2312 ile alarm kontrolü, oda bazlı ısıtma, aydınlatma, priz, perde-panjur gibi yük aç-kapat ile çalışabilecek cihazların kontrolü sağlanır

CCM2324'de 24 adet, CCM2312'de 12 adet dahili 16A 277VAC (inrush 100A) Rölesi vardır

The Central Control Module CCM2324, which has 24 outputs, and CCM2312, which has 12 outputs, can control devices such as alarms, room-based heating, lighting, sockets, and curtain-blinds for on-off switching.

CCM2324 has 24 internal 16A 277VAC (inrush 100A) Relays, and CCM2312 has 12 internal 16A 277VAC (inrush 100A) Relays.

24 Çıkış

12 Çıkış

24 Dahili Röle

12 Dahili Röle



inohom

ENERGY METER



inohom

ENERGY METER



Saatlik



Günlük



Aylık

Tüketimlerinizi gözlemleyebilirsiniz.

ENERJİ KONTROL MODÜLÜ

inohom Akıllı Ev Sistemleri, evinizin enerji yönetimini optimize etmek ve enerji verimliliğini artırmak için geliştirdiği Enerji İzleme Modülü ile tanışın. Pratik ve kullanıcı dostu tasarımlıyla evinizin sigorta panosuna kolayca monte edilebilen bu modül, güçlü özellikleriyle enerji tüketiminizi saatlik, günlük, haftalık olarak izlemenize ve kontrol etmenize olanak tanır.

 **Ray Montaj Tasarımı:** Kompakt ve ergonomik tasarımı sayesinde sigorta panonuza rahatlıkla monte edilebilir, evinizin elektrik sistemine sorunsuz bir şekilde entegre edilir.

 **4 Adet 220VAC Faz Ölçüm Girişü:** Enerji kullanımınızı hassas bir şekilde izlemek için dört adet 220VAC faz ölçüm girişi ile donatılmıştır. Bu özellik sayesinde her bir fazdaki enerji tüketimini ayrı ayrı takip edebilirsiniz.

 **RF Haberleşme:** Kablosuz RF haberleşme teknolojisi ile entegre edilmiş olan modül, evinizin diğer akıllı cihazlarıyla sorunsuz bir iletişim kurar. Bu sayede uzaktan erişim ve kontrol imkanı sağlar.

 **220VAC Besleme:** Güçlü 220VAC besleme özelliğiyle sürekli ve güvenilir bir enerji kaynağına sahiptir. Modülün kesintisiz çalışmasını sağlar.

 **Enerji Kesme Fonksiyonu:** Belirli bir tüketim seviyesine ulaşıldığında otomatik olarak enerji kesme işlemi gerçekleştirir. Bu özellik sayesinde gereksiz enerji israfını önler ve tasarruf sağlar.

 **Bildirimler:** Belirlenen toplam tüketim seviyelerinde ve anlık tüketim seviyelerinde bildirim gönderme özelliği ile enerji kullanımınızı sürekli olarak takip edebilir ve gerektiğinde önlem alabilirsiniz.



ENERGY CONTROL MODULE



Introducing the Energy Monitoring Module developed by inohom Smart Home Systems to optimize your home's energy management and increase energy efficiency. With its practical and user-friendly design, this module can be easily mounted on your home's circuit breaker panel, allowing you to monitor and control your energy consumption in real-time.



Rail Mount Design: With its compact and ergonomic design, it can be easily mounted onto your circuit breaker panel and seamlessly integrated into your home's electrical system.



4 x 220VAC Phase Measurement Inputs: Equipped with four 220VAC phase measurement inputs to accurately monitor your energy usage. This feature allows you to track the energy consumption of each phase separately.



RF Communication: Integrated with wireless RF communication technology, the module communicates seamlessly with other smart devices in your home, providing remote access and control.



220VAC Power Supply: With its powerful 220VAC power supply feature, it ensures a continuous and reliable source of energy, enabling the module to operate uninterrupted.



Energy Cut-off Function: Automatically cuts off energy when a certain consumption level is reached, preventing unnecessary energy waste and promoting savings.



Notifications: With the ability to send notifications at specified total consumption levels and real-time consumption levels, you can continuously monitor your energy usage and take action when needed.

TEKNİK ÖZELLİKLER



Merkezi Kontrol Modülü

CCM1760

16 giriş çıkışa sahip Merkezi Kontrol Modülü CCMXX6X alarm kontrolü, oda bazlı ısitma, aydınlatma, priz, perde-panjur gibi yük aç-kapat ile çalışabilecek cihazların yönetiminde kullanılır.



Merkezi Kontrol Modülü

CCM2324

24 çıkışa sahip Merkez Kontrol Modülü CCM2324 alarm kontrolü, oda bazlı ısitma, aydınlatma, priz, perde-panjur gibi yük aç-kapat ile çalışabilecek cihazların yönetiminde kullanılır. Dahili 24 adet 16A 277VAC (inrush 100A) rölesi vardır.



Merkezi Kontrol Modülü

CCM2312

12 çıkışa sahip Merkezi Kontrol Modülü CCM2312 alarm kontrolü, oda bazlı ısitma, aydınlatma, priz, perde-panjur gibi yük aç-kapat ile çalışabilecek cihazların yönetiminde kullanılır. Dahili 12 adet 16A 277VAC (inrush 100A) rölesi vardır.



Ethernet IO Modülü

EIO1908

8 çıkışa sahip IO Modülü EIO1908 çok amaçlı çözümler üretmek için tasarlanmıştır. İzolasyonlu 8 dijital ve 2 adet analog girişe sahiptir. Dahili 8 adet 16A 277V~ röle çıkışi kontak yapışma sorunlarını ortadan kaldırır. ETHERNET IO ürünü TCP IP haberleşmesi ile üzerindeki girişi çıkışların yönetilmesini sağlar.



İnterkom Röle Modülü

IPR2040

IPR2040; RS485 haberleşme özelliğini destekleyen bazı İnohom Orion Model İç Paneller ile birlikte kullanılmaktadır. Temel güvenlik ve konfor ihtiyacı çözümü için; elektrik ana enerjisi, gaz vanası, su vanası ve asansör çağrıma kontrollerini gerçekleştirir.



Enerji İzleme Cihazı

EM2304

Enerji izleme cihazı 20ms ve üzeri puls üreten enerji ölçüm modüllerinin inohom kablosuz akıllı ev sistemine entegrasyonunu sağlar. Programlanabilir 4 kuru kontak giriş vardır.

ETHERNET IO



ETHERNET IO



Garaj kapısı kontrolü, site giriş bariyer kontrolü, motorlu sürgülü kapı kontrolü gibi ortak alan sistemlerini kontrol eder.



Dairenizden çıkmadan asansörü bulunduğuğunuz kata çağrıbilirsiniz.



Nova Panel ve inohom+ mobil uygulamalarımız ile entegre çalışır.



Aydınlatma kontrolü, evinizdeki tüm aydınlatmaları kontrol eder.



Su vanası kontrolü evinizdeki su vanalarını panel ve mobil uygulamalar üzerinden kontrol etmenize yarar.



Tüm prizlerin kontrolünü Nova Panel ve mobil uygulamalar üzerinden yapmanıza yarar.



Switch Modules

2 Ch Relay Module



INPUT :	2 Adet kuru kontak girişi vardır. Konvansiyonel ve yaylı anahtar bağlanabilir.
OUTPUT :	2 x 16A 277VAC (inrush 100A) Röle
BESLEME :	100-240VAC veya 12VDC
ÖLÇÜ :	43 mm x 45 mm x 24 mm

Perde-Panjur, Motorlu Vana ve diğer enerji aç-kapat şeklinde kontrol edilebilen tüm sistemlerde kullanılabilir. Üzerinde bulunan girişler vasıtası ile kendi üzerindeki röle çıkışını veya RF haberleşme ile başka bir inohom cihazının çıkışını kontrol edebilir.

1 Ch Relay Module



INPUT :	2 Adet kuru kontak girişi vardır. Konvansiyonel ve yaylı anahtar bağlanabilir
OUTPUT :	1x 16A 277VAC (inrush 100A) Röle
BESLEME :	100-240VAC veya 12VDC
HABERLEŞME :	Kablosuz RF teknolojisi

ÖLÇÜ : 43 mm x 45 mm x 24 mm

Kombi kuru kontak girişi ve enerji aç-kapat şeklinde kontrol edilebilen tüm sistemlerde kullanılabilir. Üzerinde bulunan girişler vasıtası ile kendi üzerindeki röle çıkışını veya RF haberleşme ile başka bir inohom cihazının çıkışını kontrol edebilir.

8 Ch Input Module



INPUT :	8 Adet kuru kontak girişi vardır. Konvansiyonel ve yaylı anahtar bağlanabilir. Sensör bağlantısı desteği vardır.
BESLEME :	00-240VAC veya 12VDC
HABERLEŞME :	Kablosuz RF teknolojisi
ÖLÇÜ :	43 mm x 45 mm x 24 mm

Konvansiyonel ve yaylı anahtarların inohom akıllı sistemine entegrasyonu sağlar. Ayrıca genel sensör tetik bilgisinin algılananarak güvenlik kontrolü sağlar.

1 Ch Dimmer Module



INPUT :	2 Adet kuru kontak girişi vardır. Konvansiyonel ve yaylı anahtar bağlanabilir.
OUTPUT :	0-10 VDC ayarlanabilir çıkış 1 x 16A 277VAC (inrush 100A) Röle
BESLEME :	100-240VAC veya 12VDC
HABERLEŞME :	Kablosuz RF teknolojisi

ÖLÇÜ : 43 mm x 45 mm x 29 mm

Dimlenebilir aydınlatmaların kontrolünü sağlar. Konvansiyonel ve yaylı anahtarlarla sistemin kontrolünü sağlar. Dim seviyesinin 0 degerine ulaşması için balast dengesizliği durumunda üzerindeki röle ile enerji kontrolü sağlanır.

RGB Module



INPUT :	4 Adet kuru kontak girişi vardır. Konvansiyonel ve yaylı anahtar bağlanabilir.
OUTPUT :	Ortak Anot Kontrolü (Max 12VDC 3,6 A)
BESLEME :	12VDC
HABERLEŞME :	Kablosuz RF teknolojisi

ÖLÇÜ : 49mm x 43mm x 29mm

Dimlenebilir RGB aydınlatmaların kontrolünü sağlar. Konvansiyonel ve yaylı anahtarlarla kullanılabilir.

Universal Input Module



INPUT :	1 adet 0-15V Analog Giriş, 1 adet 4-20mA Analog Giriş, 3 adet Dijital Giriş, 1 adet Sıcaklık Sensörü Giriş, 1 Adet Röle çıkışı
OUTPUT :	Harici 12v Çıkış
BESLEME :	100-240VAC veya 12VDC
HABERLEŞME :	Kablosuz RF teknolojisi

ÖLÇÜ : 49mm x 43mm x 29mm

Analog 4-20mA ve 0-15VDC çıkış özelliğine sahip 3. parti cihazların otomasyona entegrasyonunu sağlar. Dijital giriş bağlantıları ile konvansiyonel ve yaylı anahtarlarla, inohom akıllı sisteme entegre edilmesini sağlar. Sıcaklık sensörü bağlantısıyla ortam sıcaklığı hakkında bilgi verir. Dijital girişlerine bağlanan dedektör sayesinde alarm entegrasyonu sağlar.

2 KANAL RÖLE MODÜLÜ



inohom 2 Kanal Röle Modülü (RL1720) aydınlatma, priz, aç-kapat kontrolü, motorlu perde-panjur kontrolü ve senaryo aktivasyon yönetimini sağlar.

Programlanabilir 2 adet kuru kontak giriş ve 2 adet röle çıkışına sahiptir. Dahili 2 adet 16A 277V~ Röle çıkışı ve 2 adet kuru kontak girişи vardır, inohom akıllı ev ile entegre çalışır.

Boyutları standart anahtar kasasına uygun şekilde tasarlanmıştır.



kolay kurulum

Anahtar arkası, priz, buat tiplerinin tamamına uygun.



**AYDINLATMA
KONTROLÜ**



**SENARYO
KONTROLÜ**



**PERDE&PANJUR
KONTROLÜ**

inohom
Akıllı Ev Sistemleri



Anahtarlama modülü ailesi ile projelerinizde dağıtık olarak bulunan kontrol noktalarındaki uç birimlerini, otomasyon sistemi ile senkron bir şekilde yönetebilirsiniz.

Ayrıca yaşam alanınızda bulunan bir uç birimi daha sonra da otomasyona ekleyerek mobil cihazlar ve gateway'ler üzerinden kontrol edebilirsiniz.

Girişlere sahip olan anahtarlama modülleri, yaylı ve konvansiyonel anahtarlarla kontrol imkanı sağlar.

With the switch module family, you can manage the end units at the control points scattered in your projects, synchronously with the automation system.

You can also add a terminal in your living space to the automation later and control it over mobile devices and gateways.

Switching modules with inputs allow control with spring-loaded and conventional switches.

1 KANAL RÖLE MODÜLÜ



inohom 1 Kanal Röle Modülü (RLI710) aydınlatma, priz, aç-kapat kontrolü ve senaryo aktivasyon yönetiminin sağlar

Programlanabilir 1 adet kuru kontak giriş ve 1 adet röle çıkışına sahiptir. Dahili 1 adet 26A 277V-Röle çıkışı ve 1 adet kuru kontak girişи vardır, inohom akıllı ev ile entegre çalışır.

Boyutları standart anahtar kasasına uygun şekilde tasarlanmıştır.



kolay kurulum

Anahtar arkası, priz, buat tiplerinin tamamına uygun.



**AYDINLATMA
KONTROLÜ**



**SENARYO
KONTROLÜ**



**ISITMA
KONTROLÜ**

inohom

8 KANAL INPUT MODÜLÜ



inohom 8 Kanal Input Modülü (IM19XDX) konvansiyonel anahtarlarınızın veya kablolu sensörlerin, inohom kablosuz akıllı ev sistemine entegrasyonunu sağlar. Programlanabilir 8 kuru kontak girişi vardır.

Beslemeli voltajlı olarak 12VDC veya 240VAC kullanabilecek şekilde farklı modellerde üretilmektedir.

Standart anahtar kasasına yerleştirilebilen IM19XDX girişine marka bağımsız kalıcı anahtar veya yaylı anahtar bağlanabilir.



kolay kurulum

Anahtar arkası, priz, buat tiplerinin tamamına uygun.



**GAZ SENSÖRÜ
BAĞLANTISI**



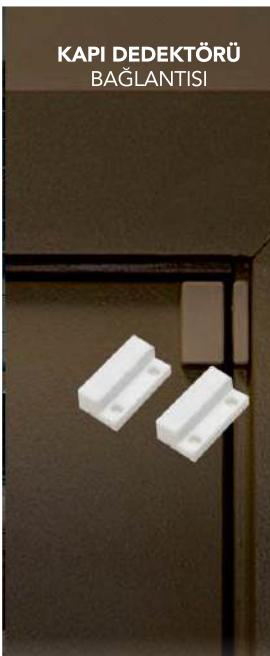
**DUMAN SENSÖRÜ
BAĞLANTISI**



**HAREKET SENSÖRÜ
BAĞLANTISI**



**SU BASKIN DEDEKTÖRÜ
BAĞLANTISI**



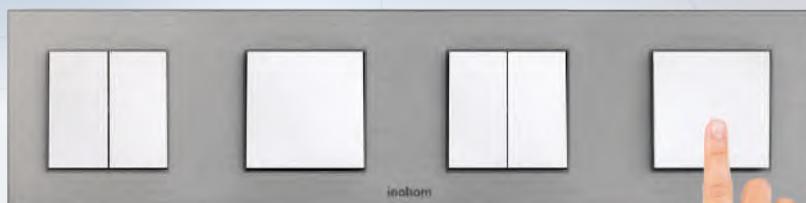
**KAPI DEDEKTÖRÜ
BAĞLANTISI**

inohom

8 KANAL INPUT MODÜLÜ



Konvansiyonel anahtarlarla kablosuz haberleşme yeteneği kazandırılarak inohom akıllı ev sistemine entegrasyonunu sağlar. 8 kanal bağlantı desteği sağlar.



inohom

1 KANAL DIMMER MODÜLÜ



Inohom 1 kanal Dimmer Modülü (Ao1710), kablosuz akıllı ev sistemine konvansiyonel anahtarları ve aydınlatmaları entegre etmenizi sağlar.

Programlanabilir 2 kuru kontak girişyle gelir ve dimlenebilir aydınlatmaların kontrolünü sağlar. Balast dengesizliği durumunda dim seviyesini 0'a getirir.



kolay kurulum

Anahtar arkası, priz, buat tiplerinin tamamına uygun.



Nova Panel ve inohom+ ile
dilediğiniz yerden kontrol



inohom

UNIVERSAL INPUT MODULE



Universal Input Module, akıllı ev sistemlerinde kullanılan bir üründür. Çeşitli giriş ve çıkışları destekler ve perde, panjur gibi cihazları rüzgar, yağmur ve nem sensörleriyle birlikte kontrol edebilir. 0-15V ve 4-20mA analog girişler, dijital girişler, sıcaklık sensörü girişi ve harici 12V çıkışı bulunmaktadır. RF iletişimini sayesinde diğer akıllı ev cihazlarıyla entegre çalışabilir.



kolay kurulum

Anahtar arkası, priz, buat tiplerinin tamamına uygun.

**YAĞMUR
SENSÖRÜ**

Yağmur正在下雨，
灌溉计划暂停。

**HAVA KALİTESİ
SENSÖRÜ**

空氣品質低落，
自動開窗換氣。

**RÜZGAR
SENSÖRÜ**

風速過高，
自動關閉百葉窗。

inohom

UNIVERSAL INPUT MODULE

FARKLI YAŞAM ALANLARINA ÇÖZÜM SUNAR



İÇ/DIŞ HAREKET SENSÖRÜ



YAŞAM AKÜSÜ VOLTAJI ALGILAMA



DEPO SEVİYESİ ALGILAMA



+ ve çok daha fazla



RGB KONTROL MODÜLÜ



Eviniz için en uygun renkleri
özgürce kontrol edin.

inohom RGB modülü; RGB şerit led aydınlatmalarının kontrolü için geliştirilmiş bir ürünüdür. Yaşam alanlarında renk ve ışık şiddeti seviyelerinin, istenilen seviyede ayarlanarak farklı renk ambiyanslarının oluşturulmasını sağlar.

inohom+ Mobil uygulama, Nova Panel & Web tarayıcı üzerinden yönetilebilir. Avrupa standartlarına uygun ölçülerde kasa içine montajı yapılabilir.



inohom RGB module; It is a product developed for the control of RGB strip led lighting. It allows creating a different ambiance by adjusting the color and light intensity levels in living spaces at the desired level.

It can be managed via inohom+ Mobile application, Nova Panel & Web browser. It can be mounted inside the case in accordance with European standards.

Teknik Özellikler

Girişler	: 4 adet kuru kontak girişi bulunmaktadır.	Bağlantılar	: 2.5mm ² vidalı klemens
Haberleşme	: RF	Koruma Sınıfı	: IP20
Çııklar	: Ortak Anot Kontrolü (Max 50VDC 12A)	Boyutlar	: 49mm x 43mm x 29mm
Güç	: 12 VDC	Kurulum	: Anahtar Kasası İç Montaj
İşletim Sistemi : inohom OS			



inohom+ ile kontrol.

RGB aydınlatmalarınızın kontrolünü, kontrol paneli ile hızlı ve senkron bir şekilde yapabiliyorsunuz.

Ayarlanan zamana göre veya cihazın girişlerine bağlanan konvensiyonel ve yaylı anahtarlarla RGB aydınlatmalarınızın renk ayarlarını yönetebilirsiniz.

Senaryolar üzerinden RGB aydınlatmalarınızın renk kontrolünü yapılabiliyorsuniz.



IR MODULE



IR Kumandanızın marka ve modelinden bağımsız olarak sisteme tanıtabilirsiniz. İstediğiniz tuşa evinizdeki aydınlatma, perde-panjur, priz hatta termostat sıcaklık kontrolü gibi görevler atayabilirsiniz.

Regardless of the brand and model of your IR Controller, you can introduce it to the system. You can assign tasks such as lighting, curtain-blinds, sockets and even thermostat temperature control in your home to any key you want.

IR kumandaların tuşlarını,
yaşam alanınızın otomasyon
kontrolü için kullanabilirsiniz.



Nova Panel & Home Manager
gateway'ler ile detaylı klima yönetimi

IR MODULE INFARED KONTROL MODÜLÜ



Bütün kumandalarınızı tek cihazda topluyoruz. Çok fonksiyonlu Infrared Kontrol Modülü marka bağımsız olarak; tv, uydu alıcı, klima müzik çalar gibi cihazlarınızın kontrolünü sağlar.

Ayrıca opsiyonel olarak sunulan dahili sıcaklık sensörü ile oda sıcaklığını mobil uygulama ve web arayüzünden yönetebilirsiniz. inohom ürünleriyle kablosuz olarak haberleşerek oda termostati özelliği gösterir.

Inohom Infrared Control Module is a multi-functional device that incorporates a temperature sensor, a luminosity sensor and an infrared transceiver. With inohom ICM, any infrared remote controlled device can be controlled via inohom mobile applications and web interface.

In addition, with the optional build-in temperature sensor, you can manage your room temperature from mobile app and web interface. It communicates wirelessly with inohom products and functions as a room thermostat.



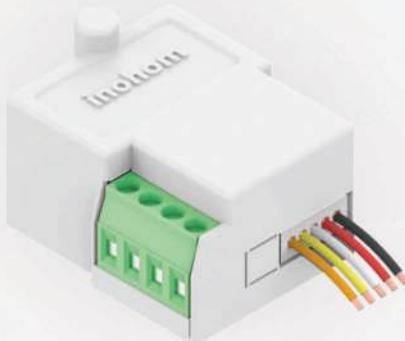
Tüm IR Kumanda Çeşitleri

270°
Geniş
Kontrol
Açısı



Opsiyonel Sıcaklık Sensörü

VRF Gateway Modülleri



İç Ünite



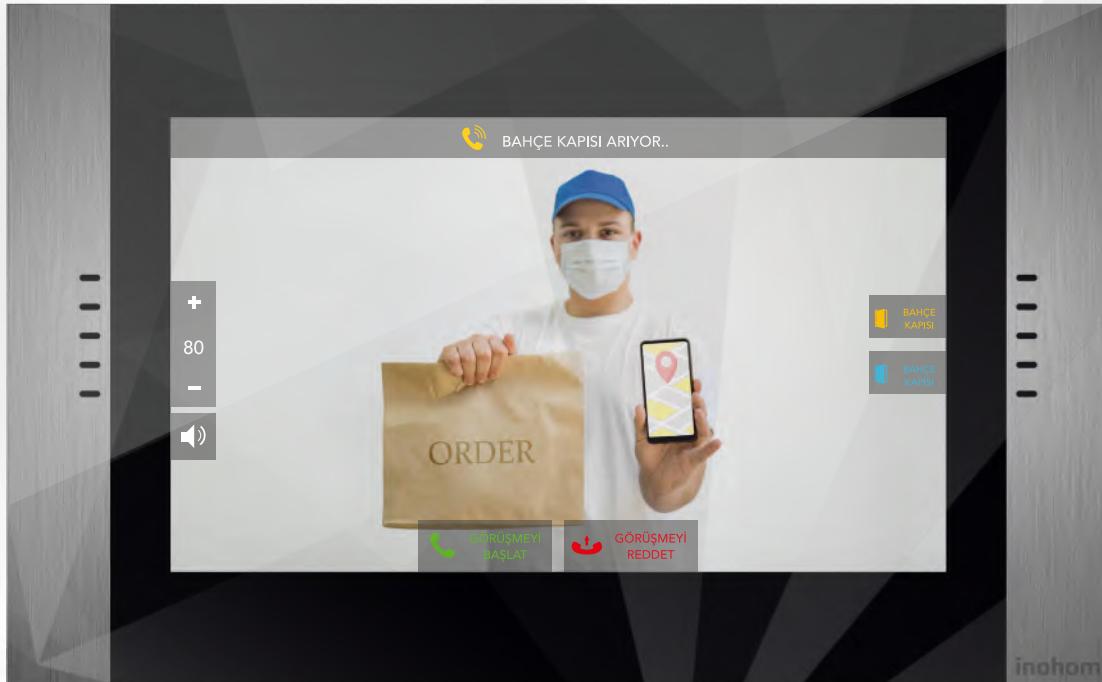
--- VRF Gateway



VRF sistemleri, inohom VRF Gateway cihazlarıyla entegre çalışarak otomasyon üzerinden yönetilebilir. Bu entegrasyon, yaşam alanlarında, özellikle konutlar, ofisler ve ticari binalarda merkezi iklimlendirme kontrolünü sağlamak için oldukça kullanışlıdır. inohom VRF Gateway cihazları kullanıcılarla farklı iç üniteleri, sıcaklık ayarlarını ve çalışma modlarını tek bir arayüzden izleme ve ayarlama olanağı sağlar.

Otomasyon entegrasyonu ile; belirli zamanlarda veya belirli koşullar sağlandığında iklimlendirme ayarlarını otomatik olarak değiştirmek mümkün olabilir. Örneğin, ofis saatlerinde sıcaklık ayarlarını değiştirebilir veya belirli bir sıcaklık eşği aşıldığında sistem otomatik olarak çalışmayı durdurabilir. Nova Panel ve inohom Plus Mobil uygulama arayüzleri, detaylı kontrol ve izleme imkanı sunar. Kullanıcılar, iç ünitelerin çalışma durumunu, sıcaklık ayarlarını gerçek zamanlı olarak izleyebilir ve gerektiğinde ayarlamalar yapabilirler.

INTERCOM



inohom NOVA PANEL ve inohom+ ile kapı önü interkom paneli ile görüşebileceğiniz gibi daireler arası görüşme de gerçekleştirebilirsiniz.

Ayrıca ek ücret ödemeden; güvenlik, resepsiyon, kapıcı ve temizlik gibi hizmet birimleriyle görüşme gerçekleştirebilirsiniz.

With inohom NOVA PANEL and mobile applications, SIP based intercom support allows you to voice/video-call to front door panels, as well as other Nova Panels.

You can also arrange meetings with security, reception, concierge and cleaning services at no additional cost.

O R I O N

ORION

Akıllı İnterkom Ailesi



YENİ NESİL IP INTERKOM SİSTEMLERİ



— ORION

ORION

10" LINUX İÇ ÜNİTE

IP115P

inohom IP115P iç mekan interkom üniteleri, büyük renkli dokunmatik ekranları ve Linux işletim sistemiyle dikkat çeker. Endüstriyel uygulama özelleştirmesi ve ikincil geliştirme için uygundurlar. Ayrıca, uzaktan kapı açma ve güvenlik cihazlarını gerçek zamanlı izleme gibi özelliklere sahiptirler, bu nedenle toplu konutlar, villalar ve ticari binalar gibi yerlerde yönetim asistanı olarak kullanılabilirler.



Linux İşletim Sistemi



Wifi (Opsiyonel)



Güvenlik Kamerası İzleme



Zengin Giriş ve Çıkışlar



Tek Dokunuşla Kapı Açma



Rahatsız Etme Modu



HD Kalitede Sesli ve Görüntülü Görüşme





ORION

ORION

7" LINUX İÇ ÜNİTE

IP715P

IP715P iç mekan interkom üniteleri, büyük renkli dokunmatik ekranları ve Linux işletim sistemiyle dikkat çeker. POE Besleme özelliği ile altyapı bağlantı kolaylığı sağlar. Endüstriyel uygulama özelleştirmesi ve ikincil geliştirme için uygundurlar. Ayrıca, uzaktan kapı açma ve güvenlik cihazlarını gerçek zamanlı izleme gibi özelliklere sahiptirler, bu nedenle toplu konutlar, villalar ve ticari binalar gibi yerlerde yönetim asistanı olarak kullanılabilirler.



Linux İşletim Sistemi



Wifi (Opsiyonel)



Güvenlik Kamerası İzleme



Zengin Giriş ve Çıkışlar



Tek Dokunuşla Kapı Açma

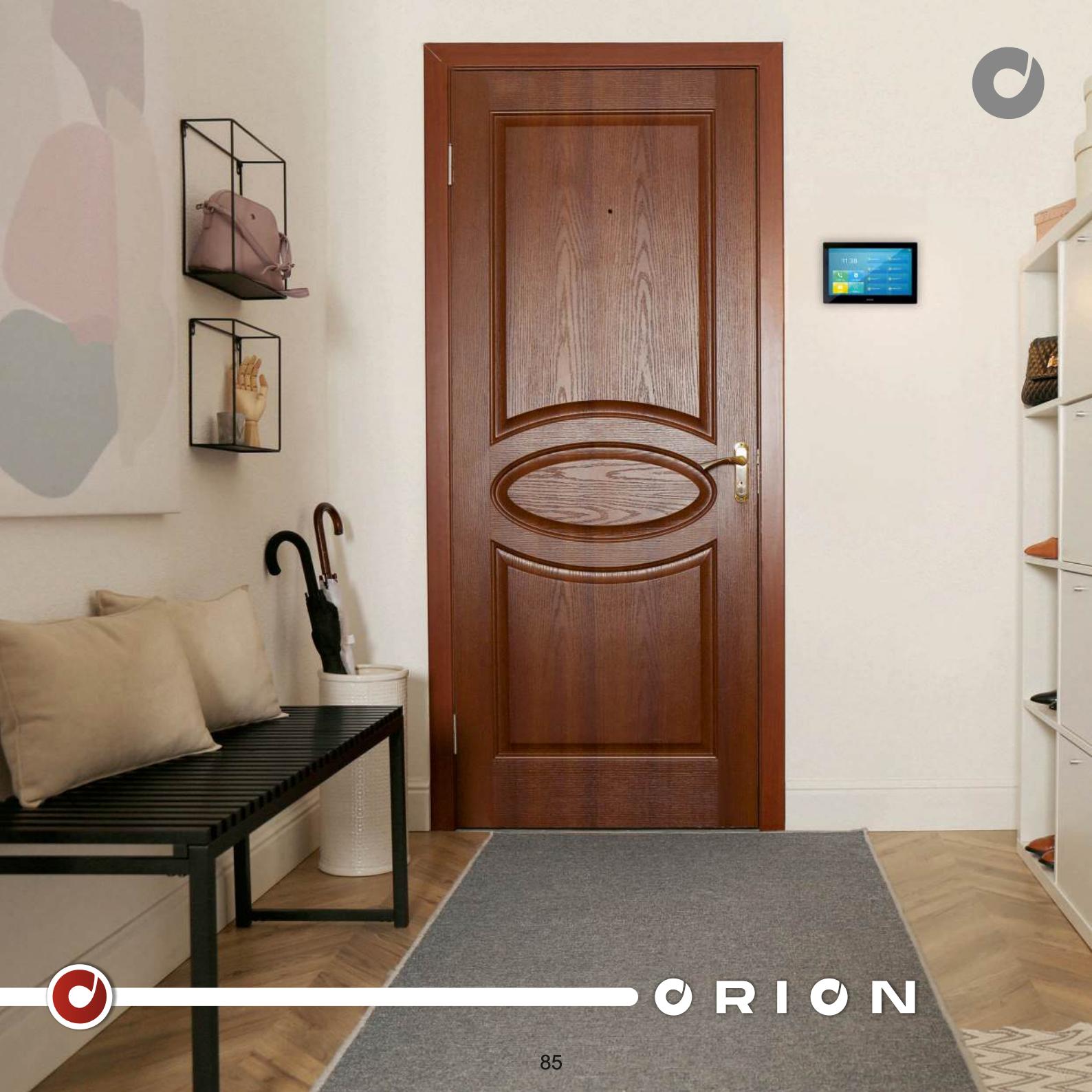


Rahatsız Etme Modu



HD Kalitede Sesli ve Görüntülü Görüşme





— ORION —

ORION

DIŞ ÜNİTE

OP400T

OP400T, 7 inçlik HD dokunmatik ekranı ve entegre HD kamera ile gece görüş özelliği bulunan bu cihaz, IP66 ve IK07 standartlarına uyumlu. İzinsiz açılmayı algılayabilen bir müdahale anahtarı vardır. Dahili 3W hoparlör ve akustik yankı önleyici ile HD ses kalitesi sunar. ONVIF standardına uyumludur ve SIP terminaliyle HD sesli ve görüntülü aramalar yapabilir. Yüz tanıma doğruluğu %99'un üzerindedir ve maske saldırılara karşı koruma sağlar.



7 inç HD dokunmatik ekran

Entegre HD kamera, gece görüşü

IP66, IK07 uyumlu

İzinsiz açılmayı algılayan anahtar

Dahili 3W hoparlör, yankı önleyici

ONVIF uyumlu, HD sesli/görüntülü arama

%99+ yüz tanıma, maske koruması





ORION

ORION

DIŞ ÜNİTE

OP400B

OP400B, gelişmiş dayanıklılığa sahip entegre HD kamera, gece görüşü yeteneğiyle öne çıkmaktadır. Tamper anahtarı, yüksek kaliteli 3W hoparlör ve kısa devre portları gibi özelliklerle donatılmıştır. ONVIF uyumluluğuyla entegrasyon kolaylığı sağlarken, %99'un üzerindeki yüz tanıma doğruluğuyla güvenlik gereksinimlerinizi karşılar.



- 4 inch HD ekran
- Entegre HD kamera, gece görüşü
- IP66, IK07 uyumlu
- İzinsiz açılmayı algılayan anahtar
- Dahili 3W hoparlör, yankı önleyici
- ONVIF uyumlu, HD sesli/görüntülü arama
- %99+ yüz tanıma, maske koruması



ORION

ORION

DIŞ ÜNİTE

OP230B

OP230B, yüksek dayanıklılık standartlarına (IP66 ve IK07) uygun olarak tasarlanmış bu ürün, dahili HD kamera, gece görüşü özelliği ve H.264 codec desteği sunar. Geniş açılı kamera, 120° yatay ve 60° dikey görüş alanı sağlar. Ayrıca, ses kalitesi, kısa devre tespit ve kontrol portları ile veri depolama için TF kart yuvası gibi pratik özelliklerle donatılmıştır.



- Yüksek dayanıklılık (IP66 ve IK07)
- Dahili HD kamera, gece görüşü
- H.264 codec
- Geniş açılı kamera
- Kaliteli ses (2.5W hoparlör, AEC)
- Kısa devre tespiti/kontrol portları
- TF kart yuvası veri depolama için





—ORION

ORION

DIŞ ÜNİTE

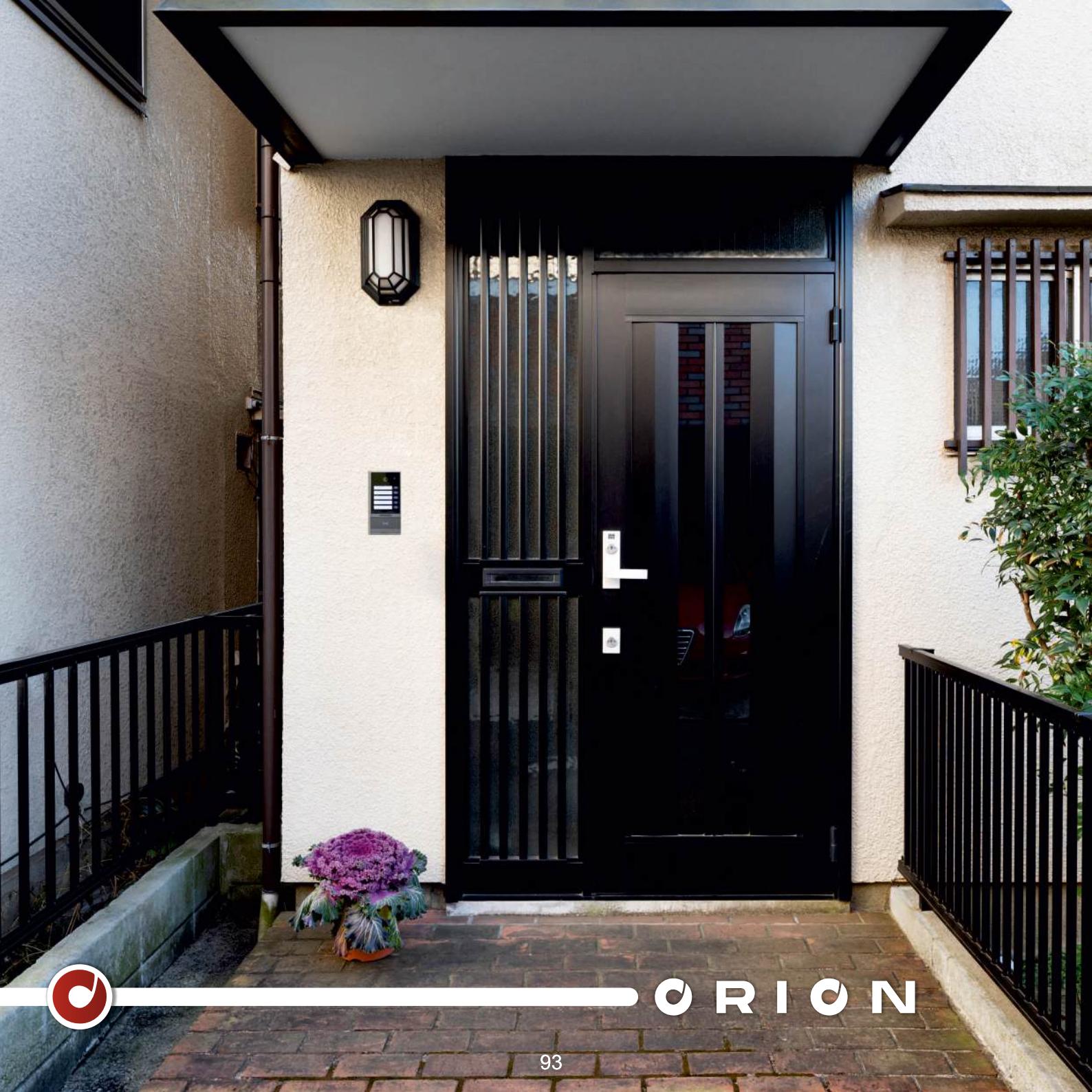
OP205B

OP205B, güçlü işlevsellik sunan bir interkom cihazıdır. Alüminyum alaşımı tasarımlı ve 5 hızlı arama düğmesiyle dikkat çeker. Yüksek koruma seviyeleri sayesinde suya, toza ve darbelere karşı dayanıklıdır. 2 megapiksel kamerası ve hızlı arama düğmesiyle kullanıcılar sesli/görüntülü aramalar yapabilir ve farklı erişim kontrolü modlarına sahiptir. Ayrıca, diğer güvenlik cihazlarıyla kolayca entegre olabilir ve çeşitli yerlerde kullanılabilir, böylece geniş bir kullanım alanı sunar.



- Yüksek dayanıklılık (IP66 ve IK07)
- Dahili HD kamera, gece görüşü
- Çeşitli açma yöntemleri desteği
- 2MP geniş açılı gece görüşlü kamera
- HD ses kalitesi
- Kısa devre tespiti/kontrol portları
- Dahili depolama





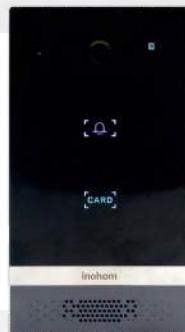
ORION

ORION

DIŞ ÜNİTE

OP101T

OP101T, güçlü özellikleri sunan bir video kapı telefonudur. Alüminyum alaşımı tasarımı ve tek hızlı dokunmatik düğmesiyle sık bir görünüme sahiptir. Yüksek koruma seviyesi sayesinde suya, toza ve çarpma etkilerine karşı dayanıklıdır. 2 Mega-piksel kameraya sahip olan , hızlı arama düğmesiyle sesli/video aramalar yapma imkanı sunar. Ayrıca, farklı erişim kontrol modlarıyla kullanıcılarına esneklik sağlar ve diğer güvenlik cihazlarıyla kolayca entegre edilebilir.



- Yüksek dayanıklılık (IP66 ve İk07)
- Dahili HD kamera, gece görüşü
- Çeşitli açma yöntemleri desteği
- 2MP geniş açılı gece görüşlü kamera
- HD ses kalitesi
- Kısa devre tespiti/kontrol portları
- Dahili depolama





— ORION



IS SERIES

inohom intelligent sound



Zarif Tasarım, Güçlü Akustik

IS Series, mekanlarınıza zarafet ve dayanıklılığı bir arada sunan modern bir duvar hoparlörüdür. Kırmızı, gri ve lacivert renk seçenekleriyle her dekorasyona uyum sağlayan bu cihaz, birinci sınıf kumaş kaplaması ve sağlam metal katılım çerçevesiyle estetik ve uzun ömürlü bir kullanım sunar. Şık tasarımlı ve üstün malzeme kalitesiyle IS Series, dekorasyonunu tamamlayan hem estetik hem de fonksiyonel bir çözümdür.



Modern Tasarım



Kolay Kurulum



IS Series, mükemmel ses kalitesiyle bulunduğu ortama derinlik ve netlik kazandırır. Dengeli frekans aralığı sayesinde her tür müziği en doğal haliyle duymanızı sağlar. Ortam akustığını iyileştirerek daha zengin ve doyurucu bir dinleme deneyimi sunar.



Tüm multimedya cihazlarıyla uyumlu





Ses Teknolojisinde Yeni Nesil Deneyim

IS Series, modern yaşamın dinamiklerine uyum sağlayarak teknoloji ve tasarımlı bir araya getirir. Günlük kullanımda konforu artıran yenilikçi detaylarıyla öne çıkar. Fonksiyonel yapısı sayesinde farklı alanlarda çok yönlü bir kullanım sunarken, minimal tasarımlıyla her ortama uyum sağlar ve dekorasyonun bir parçası haline gelir.

inohom

FRAME SERIES



FRAME SERIES



F-SL10



F-SL20



F-SL30



F-SL40

SILVER



F-OX10



F-OX20



F-OX30



F-OX40

ONYX



F-GL10



F-GL20



F-GL30



F-GL40

GOLD



F-BR10



F-BR20



F-BR30



F-BR40

BRONZE



F-AB10



F-AB20

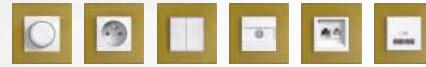
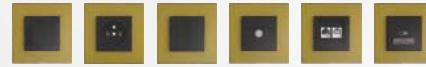


F-AB30



F-AB40

ACRYLIC





PAN19H1



PAN19H1-M



PAN19V7



PAN19H7



CSVXX00



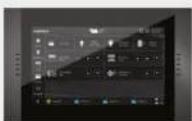
CSVO100



SRV1710



SILVER



MATTE GRAY



ROSE



GOLD



PIANO BLACK



BRONZE



LUCENT

DOKUNMATİK ANAHTAR SERİSİ



CCM1760



CCM2324



CCM2312



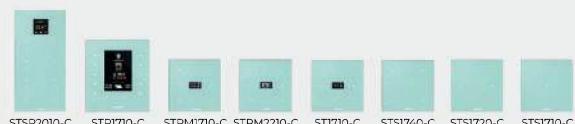
EIO1908



IPR2040



EM2304



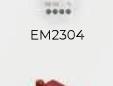
MW2234



RLI720



RLI710



IM1908



MW2210



AOI1710



AOI1730



UM2308



MIT2300



VDS2410



VLC2410



VMH2410



IP115



IP725



OP400T



OP400B



OP230B



OP205B



OP101T



IS SERIES



Ultramarine



Scarlet



Ash



innovation for your home

innovation for your home



0850 811 82 83

www.inohom.com

info@inohom.com