



PAMETNA RJEŠENJA ZA DOMOVE, APARTMANE I POSLOVNE PROSTORE

KATALOG PROIZVODA I USLUGA

Projektiranje • Ugradnja • Konfiguracija • Automatizacija • Podrška

Pametan prostor nije samo dodatna oprema. To je sustav koji povećava udobnost, sigurnost, energetska učinkovitost i vrijednost nekretnine.

- Rasvjeta i ambijentalne scene
- Grijanje, klima i potrošnja energije
- Sigurnost, pristup i nadzor
- Zavjese, rolete i automatizacije
- KNX i profesionalni smart home sustavi

UKRATKO O DOMTEC RJEŠENJIMA

Profesionalna integracija pametnih sustava prilagođena prostoru, postojećim instalacijama i potrebama korisnika.

DomTec projektira, ugrađuje i konfigurira pametna rješenja za kuće, stanove, apartmane, poslovne prostore i novogradnju. Klijentima pomažemo od prve ideje do gotovog sustava: savjetovanje, odabir opreme, izvid objekta, ugradnja, konfiguracija aplikacija, automatizacije i korisnička podrška.

Što klijent dobiva

udobnost | sigurnost | uštedu energije | daljinski pristup | povećanje vrijednosti nekretnine

Rješenja po mjeri

Ne nudimo isti paket za svaki objekt. Sustav se planira prema prostoru, navikama korisnika, budžetu i postojećoj instalaciji.

Ugradnja u postojeće prostore

Mnoga pametna rješenja moguće je ugraditi bez velikih građevinskih radova, uz zadržavanje postojećih prekidača i instalacija.

Profesionalna konfiguracija

Uređaji se povezuju u smislen sustav s aplikacijom, scenama, rasporedima, automatizacijama i sigurnosnim obavijestima.

Podrška nakon ugradnje

Nakon završetka radova korisniku objašnjavamo rad sustava i po potrebi nudimo podršku, održavanje i nadogradnje.

Najvažnija napomena prije ponude

Svaki objekt ima drugačije instalacije, raspored prostorija, postojeće uređaje i tehnička ograničenja. Zato prije konačne ponude preporučujemo izvid postojećeg stanja kako bismo predložili pouzdano, tehnički ispravno i najisplativije rješenje.

SADRŽAJ KATALOGA

Pregled glavnih kategorija koje se mogu kombinirati u jedno cjelovito smart home rješenje.

01	Pametna rasvjeta	02	Pametno grijanje
03	Klima i hlađenje	04	Zavjese, rolete i karniše
05	Pametna sigurnost	06	Pametne brave i kontrola ulaza
07	Senzori i automatizacije	08	Apartmani i najam
09	Starije i teško pokretne osobe	10	KNX sustavi
11	Platforme i tehnologije	12	Proces suradnje

Pojedine kategorije mogu se koristiti samostalno ili povezati u jedinstven sustav - primjerice rasvjeta, grijanje, klima, sigurnost i pristup mogu raditi zajedno kroz scene i automatizacije.

01. PAMETNA RASVJETA

Rasvjeta koja se prilagođava prostoru, navikama korisnika i dobu dana.

prekidači

dimeri

RGB

scene

senzori

Mogućnosti

- Paljenje i gašenje rasvjete putem mobitela, tableta ili zidnog prekidača
- Dimeri za regulaciju jačine svjetla i ambijentalnu rasvjetu
- Automatsko paljenje prema pokretu, prisutnosti ili dobu dana
- Upravljanje postojećim prekidačima bez promjene navika korisnika
- RGB i LED rješenja za dekorativne i funkcionalne scene
- Simulacija prisutnosti tijekom putovanja

Primjeri primjene

Scena “Dolazak kući”

Rasvjeta se automatski pali pri ulasku, a prostor dobiva ugodan početni ambijent.

Scena “TV večer”

Svjetla se prigušuju, ambijentalna rasvjeta se aktivira, a nepotrebne zone se gase.

Noćni način rada

Svjetlo se pali smanjenim intenzitetom kako ne bi smetalo tijekom noći.

Odlazak iz prostora

Jednim klikom gase se odabrana svjetla i aktiviraju sigurnosne funkcije.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

02. PAMETNO GRIJANJE

Upravljanje temperaturom po prostorijama, rasporedima i stvarnim potrebama korisnika.

termostati	radijatorske glave	rasporedi	ušteta
------------	--------------------	-----------	--------

Mogućnosti

- Pametni zidni termostati i radijatorske termostatske glave
- Udaljeno upravljanje putem aplikacije
- Prepoznavanje otvorenih prozora
- Regulacija temperature za svaku prostoriju zasebno
- Rasporedi grijanja za radne dane, vikende i odsutnost
- Više korisnika u aplikaciji

Primjeri primjene

Udobnost po prostorijama

Dnevni boravak, spavaća soba i kupaoonica mogu imati različite temperature i rasporede.

Ušteta energije

Grijanje se smanjuje kada prostor nije u upotrebi ili kada su prozori otvoreni.

Daljinsko upravljanje

Korisnik može uključiti ili smanjiti grijanje prije dolaska ili tijekom putovanja.

tado° rješenja

Moguća integracija pametnih termostata, radijatorskih glava i aplikacije za jednostavnu kontrolu grijanja.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

03. KLIMA UREĐAJI I HLAĐENJE

Automatska kontrola hlađenja prema temperaturi, prisutnosti i otvorenim prozorima.

klima	temperatura	prozor	raspored
-------	-------------	--------	----------

Mogućnosti

- Upravljanje klimom putem mobitela
- Gašenje klime kod otvorenog prozora
- Udaljeno paljenje prije dolaska kući
- Automatizacija prema temperaturi prostora
- Rasporedi rada za dan, noć i odsutnost
- Integracija s grijanjem, senzorima i scenama

Primjeri primjene

Zaštita od nepotrebne potrošnje

Ako se otvori prozor, klima se može automatski isključiti.

Ugodan dolazak

Klima se može uključiti prije dolaska, bez nepotrebnog rada tijekom cijelog dana.

Kontrola više prostorija

Sustav može povezati više klima uređaja i prilagoditi rad svake zone.

Automatski režimi

Hlađenje se pokreće samo kada temperatura prijeđe zadanu vrijednost.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

04. ZAVJESE, ROLETE I PAMETNE KARNIŠE

Automatska privatnost, zaštita od sunca i premium dojam prostora.

zavjese	rolete	karniše	sunce	privatnost
---------	--------	---------	-------	------------

Mogućnosti

- Motorizirane pametne karniše i upravljanje zavjesama
- Otvaranje i zatvaranje putem aplikacije, daljinskog ili glasovno
- Rasporedi za jutro, večer i odsutnost
- Automatizacija prema suncu, temperaturi i dobu dana
- Povezivanje s rasvjetom i scenama
- Rješenja pogodna za stanove, kuće, apartmane i urede

Primjeri primjene

Jutarnji scenarij

Zavjese se ujutro automatski otvaraju, a prostor se prirodno osvjetljava.

Zaštita od sunca

Roletе se spuštaju kod jakog sunca i pomažu smanjiti zagrijavanje prostora.

Privatnost navečer

Zavjese se automatski zatvaraju u odabrano vrijeme.

Premium iskustvo

Motorizirane zavjese daju prostoru moderan, uredan i elegantan dojam.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

05. PAMETNA SIGURNOST

Senzori, kamere, brave i obavijesti koje povećavaju sigurnost prostora.

senzori	kamera	alarm	obavijesti	voda
---------	--------	-------	------------	------

Mogućnosti

- Senzori vrata i prozora
- Senzori curenja vode, dima i plina
- Pametne obavijesti na mobitel
- Senzori pokreta, prisutnosti i vibracije
- Pametne kamere i video zvona
- Automatizacija rasvjete kod detekcije događaja

Primjeri primjene

Otvaranje vrata ili prozora

Korisnik dobiva obavijest ako se vrata ili prozor otvore dok nema nikoga kod kuće.

Curenje vode

Sustav može poslati upozorenje i, uz odgovarajuću opremu, zatvoriti ventil.

Pokušaj provale

Kod detekcije vibracije ili otvaranja može se upaliti rasvjeta i poslati obavijest.

Sigurnost na putovanju

Simulacija prisutnosti i nadzor osnovnih događaja stvaraju dodatni osjećaj sigurnosti.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

06. PAMETNE BRAVE I KONTROLA ULAZA

Jednostavniji pristup prostoru bez klasičnih ključeva i nepotrebnih dolazaka.

brave	kodovi	gosti	pristup	evidencija
-------	--------	-------	---------	------------

Mogućnosti

- Otključavanje i zaključavanje putem mobitela
- Evidencija ulazaka i osnovna kontrola pristupa
- Integracija s pametnim zvonom ili kamerom
- Privremeni pristupni kodovi za goste, djelatnike ili obitelj
- Daljinsko otključavanje kada je potrebno
- Posebno korisno za apartmane, urede i objekte s više korisnika

Primjeri primjene

Apartmani i najam

Gost može dobiti privremeni kod koji vrijedi samo u dogovorenom periodu.

Uredi i poslovni prostori

Jednostavnije upravljanje pristupom djelatnicima i suradnicima.

Obiteljske kuće

Manje brige oko izgubljenih ključeva i dodatna sigurnost ulaza.

Daljinska pomoć

Vlasnik može omogućiti ulaz serviseru ili članu obitelji kada nije na lokaciji.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

07. SENZORI I AUTOMATIZACIJE

Pametani sustavi reagiraju samostalno prema uvjetima u prostoru.

pokret	prisutnost	temperatura	svjetlo	vlaga
--------	------------	-------------	---------	-------

Mogućnosti

- Senzori pokreta i prisutnosti
- Senzori temperature, vlage i kvalitete zraka
- Senzori osvjetljenja za automatsku rasvjetu
- Senzori vrata, prozora i vibracije
- Senzori curenja vode, dima i plina
- Automatizacije prema vremenu, prisutnosti, temperaturi i stanju uređaja

Primjeri primjene

Svjetlo prema prisutnosti

Rasvjeta se pali kada je netko u prostoru i gasi nakon izlaska.

Grijanje prema prozoru

Ako je prozor otvoren, grijanje se može privremeno smanjiti.

Sigurnosna obavijest

Kod otvaranja vrata ili detekcije vibracije korisnik odmah dobiva obavijest.

Zaštita od štete

Senzor curenja vode može upozoriti prije nego nastane veća šteta.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

08. RJEŠENJA ZA APARTMANE I NAJAM

Manja potrošnja, lakši check-in i veća kontrola nad prostorom.

apartmani

najam

gosti

klima

pristup

Mogućnosti

- Pametne brave i privremeni pristupni kodovi
- Gašenje klime kod otvorenog prozora
- Senzori prisutnosti uz poštivanje privatnosti
- Kontrola klime i grijanja na daljinu
- Obavijesti o otvorenim vratima i prozorima
- Jednostavnije upravljanje prostorom bez nepotrebnih dolazaka

Primjeri primjene

Check-in bez ključeva

Gost dobiva kod ili pristup bez fizičke predaje ključeva.

Kontrola potrošnje

Klima i grijanje mogu se prilagoditi stvarnom korištenju prostora.

Brza reakcija

Vlasnik dobiva informaciju o važnim događajima u apartmanu.

Profesionalan dojam

Pametno upravljanje podiže kvalitetu iskustva gosta i vrijednost smještaja.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

09. RJEŠENJA ZA STARIJE I TEŠKO POKRETNE OSOBE

Pametna tehnologija kao praktična pomoć u svakodnevnom životu.

sigurnost

pomoć

rasvjeta

pristup

obitelj

Mogućnosti

- Jednostavna kontrola rasvjete, klime i grijanja
- Daljinski upravljači i jednostavne scene
- Obavijesti članovima obitelji kod odabranih događaja
- Automatsko paljenje svjetla noću
- Pametne brave za lakši pristup obitelji ili njegovateljima
- Senzori pokreta i prisutnosti za sigurniji prostor

Primjeri primjene

Noćno ustajanje

Blaga rasvjeta se automatski pali pri kretanju kako bi se smanjio rizik od pada.

Jedan pritisak

Korisnik može jednim gumbom ugasisi svjetla ili aktivirati odabranu scenu.

Pomoć obitelji

Član obitelji može dobiti obavijest o važnom događaju.

Lakši pristup

Pametna brava može olakšati ulaz obitelji, njegovatelju ili hitnoj pomoći u dogovorenim uvjetima.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

10. KNX SUSTAVI

Profesionalni žičani standard za novogradnju i zahtjevne objekte.

KNX	novogradnja	stabilnost	profesionalno
-----	-------------	------------	---------------

Mogućnosti

- Projektiranje KNX topologije i group adresa
- Senzori, scene i centralna kontrola
- Pouzdano rješenje za dugoročnu vrijednost objekta
- Upravljanje rasvjetom, roletama, zavjesama, grijanjem i hlađenjem
- Vizualizacija sustava i integracija s drugim platformama
- Pogodno za novogradnje, vile, urede, hotele i premium projekte

Primjeri primjene

Certificirani pristup

DomTec je certificirani KNX Partner i integrator.

Dugoročna stabilnost

KNX je prikladan za objekte gdje se traži profesionalno i trajno rješenje.

Centralizirana kontrola

Više sustava može se objediniti u jednu logičnu cjelinu.

Premium objekti

Posebno dobar izbor za novogradnju i projekte gdje se sustav planira od početka.

Vrijednost

više udobnosti | bolja kontrola | manje ručnog upravljanja | profesionalniji prostor

11. PLATFORME I TEHNOLOGIJE

Biramo tehnologiju prema objektu, budžetu, postojećoj instalaciji i ciljevima korisnika.

KNX	Homey Pro	Home Assistant	Matter	Zigbee	Wi-Fi
-----	-----------	----------------	--------	--------	-------

DomTec ne pristupa svakom prostoru istim rješenjem. Nakon pregleda objekta biramo platformu i uređaje koji najbolje odgovaraju namjeni prostora, tehničkim uvjetima, očekivanjima korisnika i dugoročnoj pouzdanosti.

Profesionalni sustavi

KNX za novogradnju, premium objekte i projekte gdje se sustav planira dugoročno.

Retrofit rješenja

Shelly, Aqara, Sonoff, Tapo, Tuya, tado°, Nuki, SwitchBot i slični sustavi za postojeće prostore.

Centralne platforme

Homey Pro i Home Assistant za povezivanje više proizvođača u jedan sustav.

Komunikacijski protokoli

Wi-Fi, Zigbee, Matter, Thread, Bluetooth i žičane tehnologije, ovisno o namjeni i zahtjevima.

Princip odabira opreme

- pouzdanost i dostupnost opreme
- mogućnost buduće nadogradnje
- odnos cijene, kvalitete i stvarne koristi
- kompatibilnost s postojećim uređajima
- jednostavnost korištenja za krajnjeg korisnika

12. PROCES SURADNJE

Jasan tijek rada od prvog upita do gotovog i funkcionalnog sustava.

upit	izvid	ponuda	ugradnja	podrška
1. Upit klijenta Razgovaramo o prostoru, željama, problemima i očekivanjima.				
	2. Izvid postojećeg stanja Provjeravamo instalacije, uređaje, internet, raspored prostorija i tehnička ograničenja.			
3. Prijedlog rješenja Predlažemo opremu, platformu i način automatizacije prema stvarnim potrebama.		4. Ponuda Izrađujemo jasnu ponudu s opisom radova, opremom i uvjetima.		
5. Ugradnja i konfiguracija Ugrađujemo uređaje, povezujemo aplikacije, izrađujemo scene i automatizacije.			6. Edukacija i podrška Korisniku objašnjavamo rad sustava i nudimo daljnju podršku te održavanje.	

Naš cilj

jasna komunikacija | uredna ugradnja | pouzdan sustav | korisnik koji zna koristiti svoje rješenje

ZATRAŽITE PONUDU ILI DOGOVORITE IZVID

Pametna rješenja najbolje se planiraju nakon uvida u stvarno stanje objekta.

Pošaljite nam osnovne informacije o prostoru, postojećim uređajima i željenim funkcijama. Nakon toga možemo predložiti sljedeći korak: savjetovanje, izvid objekta ili okvirnu ponudu.

E-mailinfo@domtec.hr**WhatsApp**[+385 91 608 4430](https://wa.me/385916084430)**Web**www.domtec.hr**Facebook**[@domtec](https://www.facebook.com/domtec)

Zašto odabrati DomTec?

- rješenja po mjeri prostora
- mogućnost ugradnje u postojeće objekte
- savjetovanje prije konačne ponude
- profesionalna konfiguracija sustava
- integracija više različitih uređaja
- KNX Partner i smart home integrator
- fokus na praktična i korisna rješenja
- podrška nakon ugradnje

Pametan prostor je ulaganje u sigurnost, udobnost, energetska učinkovitost i povećanje vrijednosti nekretnine.

RETROFIT

Pametna rješenja bez velikih građevinskih radova.

Retrofit rješenja omogućuju ugradnju pametnih uređaja u postojeće instalacije bez potrebe za oštećivanjem zidova, novim ožičenjem ili kompletnom adaptacijom prostora.

Idealno za stanove, kuće, apartmane i poslovne prostore koji žele više udobnosti, sigurnosti i uštede energije.



Bez velikih radova



Koristi postojeće instalacije



Brza i jednostavna ugradnja



Isplativo rješenje



Upravljanje putem aplikacije



ČEMU SLUŽI?

Retrofit rješenja omogućuju da svoj postojeći prostor pretvorite u pametan dom bez velikih radova i prašine.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaji se ugrađuju na postojeće instalacije (poput zidnih prekidača, utičnica i rasvjetnih točaka) ili se postavljaju bežično. Većinu rješenja možemo ugraditi za nekoliko sati.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Nema rušenja zidova niti novih instalacija
- Koristi postojeće ožičenje i uređaje
- Bežična ili žičana rješenja
- Brza i čista ugradnja
- Mogućnost nadogradnje u budućnosti
- Upravljanje putem aplikacije
- Kompatibilno s većinom uređaja



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko upravljanje rasvjetom
- Upravljanje grijanjem i klimom
- Upravljanje roletama i zavjesama
- Automatsko isključivanje uređaja
- Scenariji prema vremenu, prisutnosti i rasporedu
- Integracija sa senzorima i alarmom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Zamjena klasičnih prekidača pametnim
- Pametne utičnice za bolju kontrolu uređaja
- Pametni termostati na postojeće grijanje
- Upravljanje roletama bez dodatnog ožičenja
- Dodavanje senzora za veću sigurnost
- Kontrola cijelog doma putem mobitela



NAPOMENA

Mogućnosti retrofit rješenja ovise o postojećim instalacijama, uređajima i tehničkim uvjetima. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo najbolje rješenje.



KAKO SMANJITI POTROŠNJU ENERGIJE?

Pametna kontrola za manju potrošnju i veću učinkovitost.

Smanjenje potrošnje energije ne mora značiti velika ulaganja. Često su dovoljne male promjene i pametna kontrola uređaja koje već koristite.

Pametna rješenja mogu automatski upravljati grijanjem, hlađenjem, rasvjetom, klimom i uređajima koji nepotrebno troše energiju.



Manja
potrošnja energije



Pametna kontrola
grijanja



Automatsko
gašenje rasvjete



Mjerenje
potrošnje



Manje nepotrebnog
rada uređaja



ČEMU SLUŽI?

Pametna rješenja pomažu da se energija koristi samo kada je potrebna. Sustav može automatski gasiti svjetla, smanjiti grijanje, isključiti nepotrebne uređaje i prilagoditi rad doma vašim navikama.



GDJE SE NAJVIŠE ŠTEDI?

Najveće uštede najčešće se ostvaruju kod grijanja, hlađenja, klima uređaja, rasvjete i uređaja koji ostaju u stand-by načinu rada.

Pametne utičnice i mjerači potrošnje mogu pokazati koji uređaji troše najviše energije.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje grijanjem po prostorijama
- Automatsko smanjenje temperature
- Gašenje grijanja ili klime kod otvorenog prozora
- Automatsko gašenje rasvjete
- Mjerenje potrošnje električne energije
- Isključivanje uređaja u stand-by načinu rada
- Upravljanje putem aplikacije
- Automatizacije prema rasporedu i prisutnosti



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Smanjenje grijanja tijekom noći
- Gašenje svjetla kada nema nikoga u prostoriji
- Isključivanje nepotrebnih uređaja
- Upravljanje klimom prema temperaturi
- Obavijest o povećanoj potrošnji
- Scena "Odlazak od kuće"



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Grijanje se smanjuje kada napustite dom
- Klima se gasi ako je otvoren prozor
- Rasvjeta se automatski gasi
- Utičnice isključuju uređaje u stand-by načinu rada
- Sustav prikazuje potrošnju pojedinih uređaja



NAPOMENA

Mogućnosti uštede ovise o postojećim instalacijama, uređajima i načinu korištenja prostora. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo najbolje rješenje.

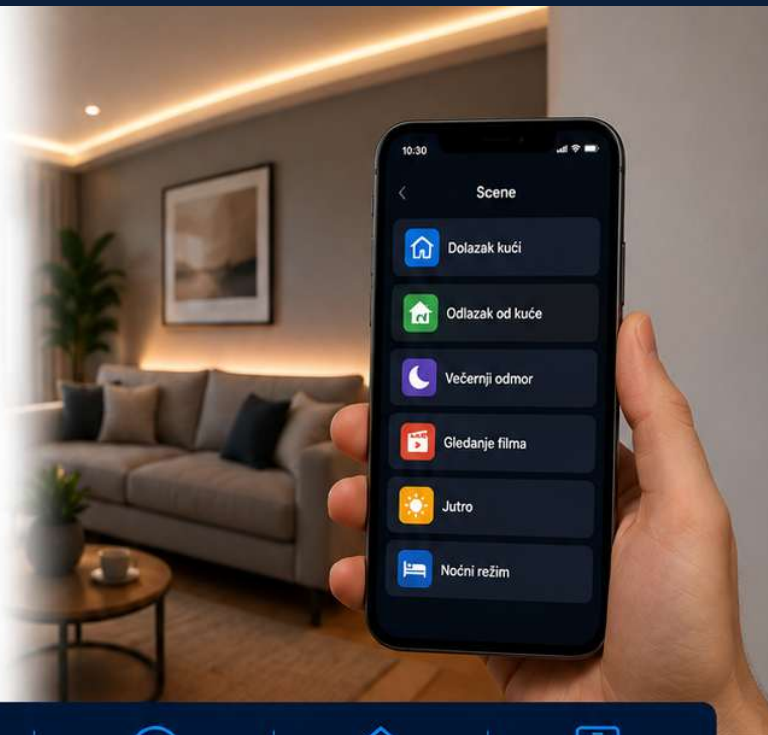


SCENE

Jednim dodirom
pokrenite cijeli niz radnji.

Scene omogućuju da više uređaja radi zajedno u savršenom trenutku – prema vašim navikama i potrebama.

Upravljaite rasvjetom, grijanjem, roletama, klimom i uređajima kroz unaprijed postavljene scenarije jednim dodirom u aplikaciji, glasovnom naredbom ili automatski.



Jednim dodirom
više radnji



Ušteda vremena
i udobnost



Prilagodba vašem
načinu života



Automatski rad
sustava



Upravljanje putem
aplikacije



ČEMU SLUŽI?

Scene pojednostavljuju upravljanje domom. Umjesto da ručno podešavate svaki uređaj, jednim dodirom pokrećete cijeli niz radnji koje ste unaprijed definirali.



KAKO SE KORISTI?

Scene možete pokrenuti putem aplikacije, prekidača, glasovne naredbe ili automatski prema vremenu, prisutnosti ili drugom uvjetu.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje više uređaja jednim dodirom
- Prilagođene vašim navikama
- Pokretanje putem aplikacije, prekidača ili glasovne naredbe
- Automatsko pokretanje prema uvjetima
- Jednostavno stvaranje i uređivanje scena



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Scene prema dobu dana ili rasporedu
- Scene prema prisutnosti u prostoru
- Scene prema vremenskim uvjetima
- Automatsko uključivanje i isključivanje uređaja
- Integracija s senzorima, roletama i klimom



PRIMJERI KORIŠTENJA

-  **Dolazak kući** – paljenje svjetla, podizanje roleta, podešavanje klime
-  **Odlazak od kuće** – gašenje svjetla, spuštanje roleta, smanjenje grijanja
-  **Večernji odmor** – prigušena svjetla, spuštanje roleta, tihi način rada
-  **Gledanje filma** – prigušivanje svjetla, zatvaranje roleta, uključivanje TV-a
-  **Jutro** – otvaranje roleta, paljenje svjetla, podešavanje klime
-  **Noćni režim** – gašenje svjetla, zaključavanje vrata, aktiviranje alarma



NAPOMENA

Mogućnosti scena ovise o vrsti instalacije, odabranim uređajima i sustavu. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo najbolje rješenje.

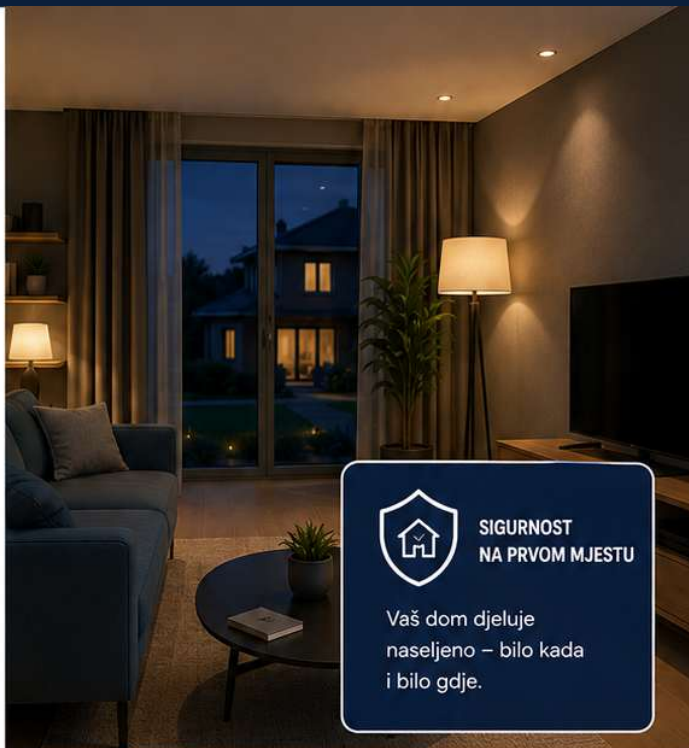


SIMULACIJA PRISUTNOSTI

Vaš dom izgleda
kao da ste tu – čak i kada niste.

Simulacija prisutnosti automatski upravlja rasvjetom, roletama i drugim uređajima prema stvarnim obrascima boravka u domu.

Povećava sigurnost, odvraća neželjene posjetitelje i daje vam mir – dok ste na putu.



**SIGURNOST
NA PRVOM MJESTU**

Vaš dom djeluje
naseljeno – bilo kada
i bilo gdje.



Djeluje kao da ste
kod kuće



Povećava sigurnost
vašeg doma



Automatski rad
prema rasporedu



Ušteda energije
i resursa



Upravljanje i nadzor
putem aplikacije



ČEMU SLUŽI?

Simulacija prisutnosti stvara dojam da je netko u domu kada ste odsutni. Uređaji se uključuju i isključuju prema unaprijed definiranim scenarijima i navikama.



KAKO SE KORISTI?

Postavite vremenske rasporede ili odaberite automatski način rada. Sustav oponaša vaše uobičajene aktivnosti u domu.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Realistični scenariji boravka
- Upravljanje rasvjetom, roletama i uređajima
- Vremenski raspored prema danima i periodima
- Slučajno variranje radnji za veću prirodnost
- Jednostavno postavljanje i prilagodba
- Integracija s KNX i drugim sustavima
- Upravljanje putem aplikacije



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Uključivanje i isključivanje svjetala u različitim prostorijama
- Podizanje i spuštanje roleta u određeno vrijeme
- Upravljanje TV-om, audio uređajima i drugim uređajima
- Simulacija dolaska i odlaska kod kuće
- Prilagodba scenarija prema godišnjem dobu
- Integracija s alarmnim i sigurnosnim sustavima



PRIMJERI KORIŠTENJA

-  Rasvjeta se pali u različitim prostorijama
-  Roletе se otvaraju i zatvaraju kao da ste kod kuće
-  TV ili radio se uključuje u određeno vrijeme
-  Glazba se reproducira u pozadini
-  Većernja rutina imitira vaše uobičajene radnje
-  Povećava sigurnost tijekom odmora i putovanja



NAPOMENA

Simulacija prisutnosti je preventivna sigurnosna mjera i ne zamjenjuje alarmni sustav. Preporučuje se kombinacija s nadzorim kamerama i senzorima.



ZIDNI DISPLAY

Središnje upravljanje vašim pametnim domom – na dohvat ruke.

Zidni display omogućuje jednostavno i intuitivno upravljanje svim pametnim funkcijama u domu putem elegantnog dodirnog zaslona.

Sve što vam je važno – rasvjeta, grijanje, klima, roletne, sigurnost i scenariji – dostupno je na jednom mjestu.

Idealan je za svakodnevnu upotrebu svih članova kućanstva, uključujući djecu i starije osobe, bez potrebe za korištenjem mobitela.



Jednostavno upravljanje



Središnje upravljanje svim funkcijama



Prikaz informacija u stvarnom vremenu



Scenariji i brze automatizacije



Kontrola sigurnosnog sustava



Prilagođeno za sve članove doma



ČEMU SLUŽI?

Zidni display služi kao središnja upravljačka točka vašeg pametnog doma. Omogućuje brz pristup svim funkcijama, pregled stanja uređaja i jednostavno pokretanje scena i automatizacija.



KAKO SE UGRADUJE?

Display se ugrađuje na zid u standardnu instalacijsku kutiju (Ø60 mm) ili direktno na zid, ovisno o modelu. Potrebno je napajanje (230V) te mrežna veza putem Wi-Fi ili LAN kabela. Ugradnja je brza, a uređaj je spreman za korištenje nakon konfiguracije.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Dodirni zaslon visoke rezolucije
- Intuitivno i pregledno korisničko sučelje
- Upravljanje rasvjetom, grijanjem, klimom, roletnama, zavjesama, scenama i više
- Prikaz temperatura, vremena i stanja uređaja
- Pokretanje scena i prilagođenih automatizacija
- Integracija s alarmnim i video nadzornim sustavima
- Wi-Fi / LAN poveznost
- Modern dizajn koji se uklapa u svaki interijer



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko pokretanje željenih scena jednim dodirom
- Gašenje svih svjetala i spuštanje roletni prije odlaska
- Noćni način rada jednim pritiskom
- Prikaz obavijesti (alarm, otvoreni prozori, curenje vode)
- Prilagodba temperature po prostorijama
- Integracija sa senzorima, kamerama i alarmom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Brzo uključivanje/isključivanje rasvjeta u cijelom domu
- Podešavanje temperature grijanja prema želji
- Spuštanje roletni i uključivanje noćnog svjetla prije spavanja
- Pregled sigurnosnog sustava prilikom dolaska kući
- Pokretanje scene "Film" ili "Odlazak od kuće"
- Prikaz kamera i video nadzora na jednom mjestu



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu displaya, postojećoj instalaciji i povezanim uređajima. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo tehnički ispravno rješenje.

VIDEO PORTAFON

**Vidite. Čujete. Razgovarate.
Sigurnost na vašem ulazu.**

Video portafon omogućuje vam da uvijek znate tko je na vašim vratima – bilo da ste kod kuće, na poslu ili na putovanju.

Uživajte u jasnoj slici visoke rezolucije, dvosmjernoj komunikaciji i pametnim obavijestima u stvarnom vremenu putem mobilne aplikacije.

Idealno rješenje za kuće, apartmane, zgrade i poslovne prostore koji žele veću sigurnost, udobnost i kontrolu pristupa.



Za rad je potreban kompatibilan hub

Kompatibilno s popularnim platformama:

Apple Home, Alexa, Google Home, SmartThings i drugim.



Jasna slika

Full HD kamera s noćnim vidjenjem za kristalno jasan prikaz – danju i noću.



Dvosmjerna komunikacija

Razgovarajte s posjetiteljima putem ugrađenog mikrofona i zvučnika visoke kvalitete.



Pametne obavijesti

Primite trenutnu obavijest na vaš telefon kada netko zvoniti na vrata.



Otvaranje vrata

Otvorite vrata ili kapiju na daljinu jednim dodirnom u aplikaciji.



Snimanje i pohrana

Pohrana snimki lokalno na SD karticu ili u cloud za dodatnu sigurnost.



Upravljanje bilo gdje

Pristup i kontrola putem mobilne aplikacije – bilo kada i bilo gdje.



ČEMU SLUŽI?

Video portafon vam omogućuje da vidite i razgovarate s posjetiteljima te sigurno otvorite vrata – čak i kada niste kod kuće. Povećava sigurnost, kontrolu i udobnost.



KAKO SE UGRADUJE?

Vanjska jedinica postavlja se uz ulazna vrata ili ogradu, a unutarnja jedinica (monitor) ili mobilna aplikacija omogućuju komunikaciju i upravljanje. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili Ethernet konekcije. Potrebno je napajanje i, za otvaranje vrata, kompatibilna pametna brava ili električna bravica.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Full HD kamera s noćnim IR LED osvjetljenjem
- Široki kut gledanja (120° – 160°)
- Dvosmjerna audio komunikacija
- Detekcija pokreta i zvona
- Otvaranje vrata/kapije putem aplikacije
- Snimanje na SD karticu ili cloud
- Otporna na vremenske uvjete (IP65)
- Elegantan i moderan dizajn



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko snimanje kada netko zvoniti ili se detektira pokret
- Uključivanje vanjske rasvjete pri dolasku posjetitelja
- Slanje obavijesti svim članovima obitelji
- Otključavanje vrata putem scenarija (npr. „Dobrodošao kući“)
- Integracija s pametnim bravama, kamerama i senzorima
- Vođenje evidencije posjetitelja (povijest događaja)



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Obiteljske kuće – sigurnost i kontrola ulaza
- Apartmani i kuće za odmor – upravljanje pristupom gostiju
- Stambene zgrade – pregled i komunikacija s posjetiteljima
- Poslovni prostori – kontrola dostava i osoblja
- Starije i teško pokretne osobe – komunikacija bez otvaranja vrata



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili žičana veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja. Preporučuje se ugradnja od strane stručne osobe za optimalne performanse.



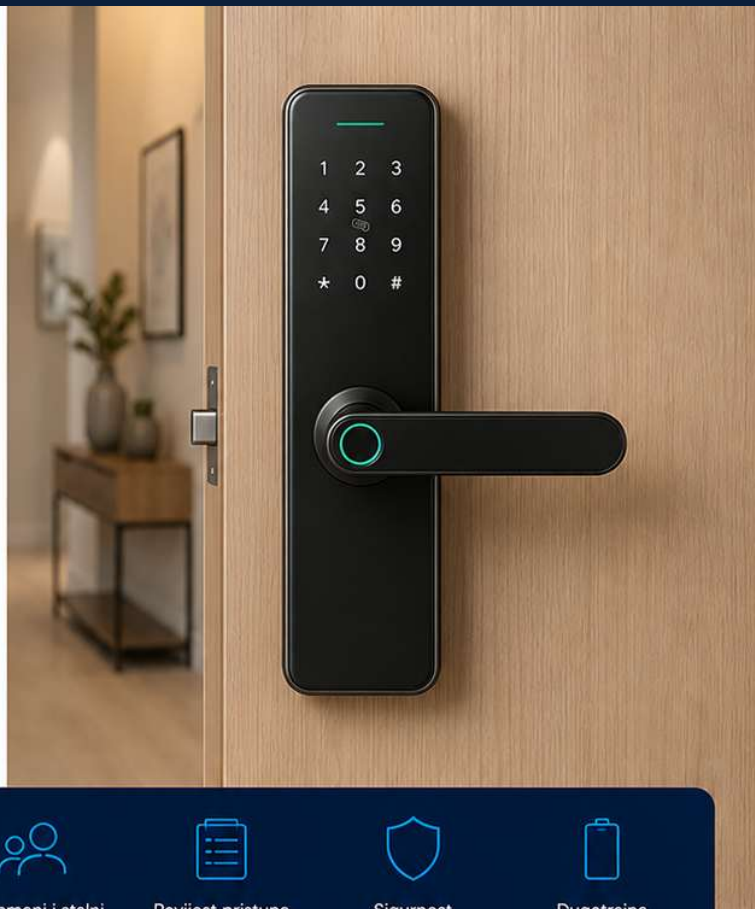
PAMETNA BRAVA

**Sigurnost. Kontrola.
Mir na svakom ulazu.**

Pametna brava omogućuje otključavanje vrata na više načina te potpunu kontrolu pristupa vašem domu – bilo kada i bilo gdje.

Otključavajte otiskom prsta, šifrom, karticom, mobilnom aplikacijom ili klasičnim ključem. Pratite tko ulazi i izlazi te primajte obavijesti u stvarnom vremenu.

Idealna za domove, apartmane, urede i iznajmljivanje smještaja. Jednostavna ugradnja i elegantan dizajn koji se uklapa u svaki prostor.



**Više načina
otključavanja**

Otisak prsta, šifra,
kartica, aplikacija,
mehanički ključ



**Obavijesti u
stvarnom vremenu**

Primajte upozorenja
o svakom ulasku
i izlasku



**Privremeni i stalni
pristupi**

Dodijelite stalne,
privremene ili
periodične pristupe



Povijest pristupa

Pregledajte tko je
ulazio, kada i
na koji način



**Sigurnost
na prvom mjestu**

Napredna enkripcija,
zaštita od neovlaštenog
pristupa i alarma



**Dugotrajna
baterija**

Do 12 mjeseci rada
na jednoj set baterija
(ovisno o upotrebi)



ČEMU SLUŽI?

Pametna brava omogućuje siguran i praktičan pristup prostoru bez korištenja klasičnih ključeva. Idealna je za svakodnevnu upotrebu, iznajmljivanje smještaja te dijeljenje pristupa s obitelji, gostima ili zaposlenicima.



KAKO SE UGRADUJE?

Brava se ugrađuje umjesto postojeće cilindre brave na većinu standardnih vrata (drvena, metalna). Ugradnja je jednostavna i ne zahtijeva doradu vrata. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili Bluetooth mreže.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Više načina otključavanja: otisak prsta, šifra, kartica, mobilna aplikacija, mehanički ključ
- Upravljanje pristupima: stalni, privremeni, periodični
- Povijest pristupa u stvarnom vremenu
- Automatsko zaključavanje
- Alarm za nasilno otvaranje i pokušaj provala
- Zaštita šifre od znatiželjnih pogleda (virtual password)
- Niska potrošnja energije i upozorenje na slabiju bateriju
- Kompatibilnost s popularnim smart home sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Zaključaj vrata automatski nakon izlaska iz doma
- Otključaj vrata dolaskom kući (geolokacija)
- Uključi svjetla u hodniku nakon otključavanja vrata
- Isključi HVAC sustav pri zaključavanju svih vrata
- Pošalji obavijest ako vrata ostanu otključana
- Integracija s video portafonom i senzorom vrata



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Otključavanje vrata otiskom prsta ili šifrom
- Dodjela privremenog pristupa gostima ili serviserima
- Pristup bez ključeva za djecu i starije osobe
- Praćenje dolazaka i odlazaka članova obitelji
- Siguran pristup za apartmane i najam
- Otključavanje putem mobilne aplikacije na daljinu



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu brave i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja vrata kako bi se odabralo optimalno rješenje.

PAMETNA KAMERA

Sve na oku.

Sigurnost u svakom trenutku.

Pametna kamera omogućuje vam nadzor prostora u stvarnom vremenu putem mobilne aplikacije, bilo da ste kod kuće ili na putu.

Visoka kvaliteta slike, noćno snimanje, detekcija pokreta i pametne obavijesti osiguravaju da uvijek znate što se događa u vašem domu, apartmanu ili poslovnom prostoru.

Jednostavna instalacija i povezivanje s drugim uređajima vašeg pametnog doma pružaju potpunu kontrolu i mir.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



JASNA SLIKA
Full HD / 2K rezolucija



DETEKCIJA POKRETA
Pametne obavijesti



NOĆNO SNIMANJE
Jasna slika i u mraku



SIGURNO SPREMANJE
Cloud ili SD kartica



DVOSMJERNI AUDIO
Slušajte i razgovarajte



PRIVATNOST
Šifrirana veza i zaštita



Visoka kvaliteta slike
Full HD / 2K rezolucija za
jasnu i ostru sliku u svakom
trenutku.



Detekcija pokreta
Pametna detekcija pokreta
i osoba uz trenutčne
obavijesti.



Noćno snimanje
Infracrveno noćno snimanje
za jasnu sliku čak i u
potpunom mraku.



Dvosmjerni audio
Ugrađeni mikrofoni i zvučnik
omogućuju razgovor u
stvarnom vremenu.



Sigurno spremanje
Snimke se spremaju na cloud
ili lokalno na SD karticu
(do 128 GB).



Upravljanje bilo gdje
Pristup kameri putem
mobilne aplikacije bilo kada
i bilo gdje.



ČEMU SLUŽI?

Pametna kamera povećava sigurnost vašeg doma ili poslovnog prostora. Omogućuje nadzor uživo, snimanje događaja i trenutčne obavijesti kada se detektira pokret ili zvuk.



KAKO SE UGRADUJE?

Kameru postavite na željeno mjesto (zid, strop ili polica), spojite na napajanje i Wi-Fi mrežu. Uparivanje s aplikacijom je jednostavno i traje svega nekoliko minuta.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Full HD / 2K rezolucija
- Detekcija pokreta i osoba
- Noćno snimanje (IR LED)
- Dvosmjerni audio (mikrofon i zvučnik)
- Uvid uživo i reprodukcija snimki
- Spremanje na cloud ili SD karticu (do 128 GB)
- Dijeljenje pristupa s članovima obitelji
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Snimanje kada se detektira pokret ili osoba
- Uključivanje vanjskog svjetla pri detekciji pokreta
- Slanje obavijesti na mobilni telefon članovima obitelji
- Aktiviranje sirene ili alarma
- Pokretanje scenarija „Sigurno sam kod kuće“
- Integracija s roletama, rasvjetom i drugim uređajima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Nadzor ulaza i dvorišta
- Praćenje djece, kućnih ljubimaca ili starijih osoba
- Nadzor apartmana tijekom iznajmljivanja
- Nadzor poslovnih prostora i skladišta
- Provjera dostava i posjetitelja
- Zaštita doma dok ste na putu



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Preporučuje se ugradnja od strane stručne osobe za optimalan položaj i performanse kamere.



SMART PREKIDAČ SVJETLA

Pametno upravljanje rasvjetom jednostavno i elegantno.

Smart prekidač svjetla omogućuje vam daljinsko i automatsko upravljanje rasvjetom u vašem domu, stanu ili poslovnom prostoru. Upravljajte svjetlima putem aplikacije, glasovnih naredbi, klasičnog prekidača ili automatskih scenarija.

Zamijenite klasične prekidače modernim rješenjem koje donosi više udobnosti, uštede energije i kontrole.



Upravljanje
putem aplikacije



Automatizacije
i rasporedi



Glasovno
upravljanje



Integracija s drugim
pametnim uređajima



Ušteda energije
i veća kontrola



ČEMU SLUŽI?

Omogućuje jednostavno uključivanje, isključivanje i upravljanje rasvjetom iz bilo kojeg mjesta. Povećava udobnost, sigurnost i pomaže u smanjenju nepotrebne potrošnje energije.



KAKO SE UGRADUJE?

Smart prekidač zamjenjuje postojeći klasični prekidač. Ugrađuje se u standardnu instalacijsku kutiju (Ø60 mm) i spaja na postojeću električnu instalaciju. Potrebna je faza (L) i nula (N). Ugradnja je brza i ne zahtijeva dodatne radove.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje putem aplikacije (iOS / Android)
- Upravljanje klasičnim tipkama na prekidaču
- Glasovno upravljanje (Google Assistant, Alexa, Siri)
- Automatizacije, scenariji i rasporedi
- Mogućnost grupiranja više prekidača
- Status svjetla u stvarnom vremenu
- Moderan dizajn s touch tipkama i LED indikacijom
- Zaštita od preopterećenja i pregrijavanja



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko gašenje svjetla nakon određenog vremena
- Paljenje svjetla po zalasku sunca
- Paljenje svjetla po detekciji pokreta
- Gašenje svih svjetala izlaskom iz kuće
- Simulacija prisutnosti tijekom odsutnosti
- Integracija s senzorima, roletama, klimom i alarmom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Gašenje svjetla u prostorijama koje se ne koriste
- Paljenje ulaznog svjetla u određeno vrijeme
- Upravljanje rasvjetom prije dolaska kući
- Scena "Film" – prigušivanje svjetla za ugođaj
- Automatsko gašenje vanjske rasvjete ujutro
- Povezivanje s detektorom pokreta za stepeništa, hodnike, garaže i ostale prostore



NAPOMENA

Mogućnosti ovise o vrsti instalacije, odabranom modelu prekidača i drugim uređajima u sustavu. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo tehnički ispravno rješenje.

PAMETNA RASVJETA

Prava svjetlost.
Za svaki trenutak.

Pametna rasvjeta omogućuje vam potpunu kontrolu svjetla u vašem domu putem mobilne aplikacije, glasovnih naredbi ili automatskih scena.

Prilagodite svjetlinu, temperaturu boje i boju svjetla prema svom raspoloženju, aktivnostima i dobu dana. Stvarajte ugodnu atmosferu, štedeći energiju.

Idealna za domove, apartmane, urede, kafiće i trgovine. Kompatibilna s većinom pametnih sustava i uređaja.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje

Upravljaite svjetlima
putem aplikacije – bilo
kada i bilo gdje.



Prilagodljiva svjetlost

Podešavanje svjetline,
temperature boje i boje
prema vašem raspoloženju.



Rasporedi i tajmeri

Postavite rasporede
uključivanja, isključivanja
i automatske tajmere.



Scene i automatizacije

Kreirajte scene za različite
aktivnosti i automatizirajte
svjetla prema rutinama.



Ušteda energije

Optimizirajte potrošnju
energije i smanjite
troškove.



Sigurnost doma

Simulacija prisutnosti
u domu kada niste
tu povećava sigurnost.



ČEMU SLUŽI?

Pametna rasvjeta omogućuje potpunu kontrolu svjetla u vašem domu. Prilagodite svjetlinu i boju, stvarajte scene, postavljajte rasporede i automatizacije te uživajte u većoj udobnosti, uštedi energije i sigurnosti.



KAKO SE UGRADUJE?

Pametne žarulje jednostavno se uvrću u postojeće grlo (E27, E14, GU10 i dr.). Pametne sklopke i moduli ugrađuju se umjesto postojećih prekidača ili u instalacijsku kutiju. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi, Zigbee ili drugih podržanih protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko uključivanje/isključivanje i podešavanje svjetla
- Podešavanje svjetline (0–100%)
- Prilagodba temperature boje (toplo – hladno bijelo)
- RGB i RGBW opcije – milijuni boja
- Scene za različite aktivnosti i raspoloženja
- Rasporedi, tajmeri i odgoda isključivanja
- Grupiranje svjetala i sinkronizacija
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima
- Niska potrošnja energije i dugotrajna rad



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uključivanje svjetla pri zalasku sunca
- Isključivanje svjetla kada svi napuste kuću
- Prilagodba svjetla prema dobu dana i razini osvjettjenja
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Filmska večer“, „Večera“, „Odlazak od kuće“, „Dolazak kući“
- Aktiviranje RGB scena prema događajima ili notifikacijama
- Integracija s senzorima pokreta, vrata, temperature i drugima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Udobno osvjettjenje dnevnog boravka za čitanje ili opuštanje
- Ambijentalno RGB svjetlo za zabave i posebne prilike
- Noćno svjetlo u hodniku ili dječjoj sobi
- Automatizacija rasvjete u hodnicima, stubištima i kupaoionicama
- Uredska rasvjeta prilagođena radnim zadacima
- Simulacija prisutnosti u domu tijekom putovanja



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza. Točne mogućnosti ovise o odabranoj vrsti uređaja i načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojeće instalacije i kompatibilnosti uređaja.

TERMOSTAT

Pametna kontrola temperature.
Udobnost. Ušteda. Kontrola.

Pametni termostats osigurava idealnu temperaturu u vašem domu, automatski se prilagođava vašem načinu života i pomaže vam smanjiti potrošnju energije.

Upravljaite grijanjem i hlađenjem s bilo kojeg mjesta putem mobilne aplikacije ili glasovnih naredbi.

Moderan dizajn, jednostavna instalacija i kompatibilnost s većinom sustava grijanja i hlađenja.



Precizna kontrola temperature
0.5°C točnost



Pametni rasporedi i programi
Prilagođeno vašem ritmu



Ušteda energije i manji računi
Optimizirano grijanje i hlađenje



Upravljanje putem mobilne aplikacije
Bilo gdje, bilo kada



Glasovno upravljanje
Kompatibilno s Alexa i Google Assistant



Jednostavna instalacija i kompatibilnost
Široka kompatibilnost sa sustavima



ČEMU SLUŽI?

Termostats omogućuje inteligentno upravljanje grijanjem i hlađenjem kako bi vaš dom uvijek bio na idealnoj temperaturi uz maksimalnu energetska učinkovitost.



KAKO SE UGRADUJE?

Termostats se spaja na postojeći sustav grijanja/hlađenja (preko žica od kotla ili HVAC sustava). Napajanje je 230V AC (ili baterijsko, ovisno o modelu). Ugradnja je jednostavna i može se izvesti samostalno ili uz pomoć stručne osobe.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Precizno mjerenje i kontrola temperature ($\pm 0.5^{\circ}\text{C}$)
- Tjedni rasporedi i prilagodljivi programi
- Ručno, automatsko i odsutno (Away) upravljanje
- Detekcija otvorenog prozora
- Optimizacija grijanja/hlađenja za uštedu energije
- Povijest potrošnje i statistika
- Dodatni ulazi za vanjski senzor temperature (opcija)
- Moderan dizajn s dodirnim zaslonom
- Kompatibilnost s većinom sustava grijanja/hlađenja



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko podešavanje temperature prema vašim navikama
- Snižavanje temperature kada niste kod kuće
- Automatsko uključivanje grijanja prije vašeg povratka
- Integracija s detekcijom prozora, prisutnosti i vremenskom prognozom
- Aktiviranje scenarija "Dolazak", "Odsutan" ili "Spavanje"
- Upravljanje više zona (uz dodatne ventile/senzore)



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Udobna temperatura pri povratku kući
- Niži računi za energiju zahvaljujući pametnim rasporedima
- Zaštita od smrzavanja tijekom zimskih mjeseci
- Hlađenje doma tijekom ljetnih vrućina
- Idealno za kuće, stanove, vikendice i poslovne prostore



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu termostata, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg sustava grijanja/hlađenja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

PAMETNO GRIJANJE

Ugodna temperatura,
manja potrošnja.

Pametno grijanje omogućuje da se svaki prostor grije samo kada je to potrebno. Sustav automatski prilagođava temperaturu prema vašim navikama, vremenu i prisutnosti.

Više udobnosti uz manje troškove i potpunu kontrolu – kod kuće ili dok ste izvan nje.



Optimalna
temperatura



Manja potrošnja
energije



Grijanje prema
vašim navikama



Upravljanje
putem aplikacije



Veća udobnost
i kontrola



ČEMU SLUŽI?

Pametno grijanje održava ugodnu temperaturu uz minimalnu potrošnju energije. Sustav automatski prilagođava grijanje prema vremenu, prisutnosti i vašim navikama.



KAKO SE KORISTI?

Temperatura se upravlja putem termostata ili aplikacije. Možete postaviti raspored, scene ili automatizacije prema potrebama. Sve prilagođavate jednostavno i brzo.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje po prostorijama
- Pametni termostati i termoglave
- Automatsko smanjenje temperature
- Otvoreni prozor detekcija
- Raspored prema vašem ritmu
- Upravljanje putem aplikacije
- Povezivanje s ostalim sustavima
- Detaljan pregled i kontrola



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Smanjenje grijanja kada niste kod kuće
- Smanjenje temperatura tijekom noći
- Gašenje grijanja pri otvorenom prozoru
- Grijanje prema rasporedu i danu u tjednu
- Prilagodba prema vanjskoj temperaturi
- Integracija sa senzorima i scenama



PRIMJERI KORIŠTENJA

-  Grijanje se smanjuje kada napustite dom
-  Tijekom noći temperatura se automatski smanjuje
-  Pri otvorenom prozoru grijanje se gasi
-  Grijanje radi prema rasporedu koji odaberete
-  Promjena temperature putem mobitela
-  Prilagodba grijanja prema vanjskoj temperaturi



NAPOMENA

Mogućnosti ovise o postojećem sustavu grijanja i odabranim uređajima. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo najbolje rješenje.



PAMETNA KLIMA

Savršena temperatura.
Uvijek. Svugdje.

Pametna klima omogućuje vam potpunu kontrolu klimatizacije u vašem domu putem mobilne aplikacije, glasovnih naredbi ili automatskih scena.

Prilagodite temperaturu, način rada i brzinu ventilatora prema svojim potrebama, rasporedu i vremenskim uvjetima te uživajte u vrhunskoj udobnosti i uštedi energije.

Idealna za domove, apartmane, urede i poslovne prostore. Kompatibilna s većinom klima uređaja putem IR upravljača.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje

Upravljaite klimom
putem aplikacije – bilo
kada i bilo gdje.



Temperatura po mjeri

Precizno podešavanje
temperature za maksimalnu
udobnost.



Rasporedi i tajmeri

Postavite rasporede
uključivanja, isključivanja
i promjene načina rada.



Ušteda energije

Pametna optimizacija rada
za nižu potrošnju energije
i manje troškove.



Zdravija klima

Praćenje kvalitete zraka i
osiguravanje ugodnog
okruženja.



Scene i automatizacije

Kreirajte scene prema
vašem ritmu i automatizirajte
svakodnevne radnje.



ČEMU SLUŽI?

Pametna klima omogućuje potpunu kontrolu klimatizacije u vašem domu. Podešavate temperaturu, način rada, brzinu ventilatora i rasporede za maksimalnu udobnost, uštedu energije i bolju kvalitetu zraka.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaj se jednostavno povezuje s klimom putem IR upravljača (koji šalje infracrvene naredbe) i postavlja na mjesto s dobrom vidljivošću prema klimatskoj jedinici. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili drugog podržanog protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko upravljanje klimom putem aplikacije
- Podešavanje temperature (hlađenje/grijanje/auto/suhi način)
- Kontrola brzine ventilatora i smjera strujanja zraka
- Rasporedi i tajmeri za uključivanje/isključivanje
- Praćenje temperature i vlažnosti (ovisno o modelu)
- Scene i automatizacije prema vremenu i lokaciji
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima
- Niska potrošnja energije i dugotrajan rad



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uključivanje klime pri visokoj temperaturi u prostoriji
- Isključivanje klime kada napustite dom
- Promjena načina rada prema dobu dana ili vremenskim uvjetima
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Dolazak kući“, „Ljetni dan“, „Noćni način“
- Automatsko podešavanje temperature za uštedu energije
- Integracija sa senzorima (temperatura, vlažnost, prisutnost, prozori)



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Hlađenje prije vašeg dolaska kući
- Održavanje ugodne temperature tijekom radnog dana
- Noćni način rada za tiši i štedljiviji rad
- Zaštita od previsoke ili preniske temperature (npr. zimi u vikendici)
- Uredska rješenja za automatsku kontrolu klime prema rasporedu
- Brza promjena načina rada uz glasovnu naredbu



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Prije ugradnje preporučuje se provjera kompatibilnosti s vašim klima uređajem.



PAMETNA KARNIŠA / ZAVJESA

Automatsko upravljanje zavjesama
za više udobnosti i funkcionalnosti

Pametna karniša omogućuje daljinsko i automatsko upravljanje zavjesama putem aplikacije, glasovnih naredbi, prekidača ili prema rasporedu i senzorskim uvjetima. Uživajte u savršenoj količini svjetla, privatnosti i udobnosti – svaki dan.



Upravljanje
putem aplikacije



Automatizacije
i rasporedu



Integracija s drugim
pametnim uređajima



Jednostavna
ugradnja



Daljinski pristup
i kontrola



ČEMU SLUŽI?

Omogućuje udobnije upravljanje zavjesama i stvaranje ambijenta po vašim željama. Povećava privatnost, štiti od sunca, poboljšava energetske učinkovitost i doprinosi sigurnosti prostora.



KAKO SE UGRAĐUJE?

Pametna karniša ugrađuje se na postojeću karnišu ili tračnicu. Motorni pogon montira se na kraj tračnice, a napajanje se može osigurati putem strujnog adaptera ili direktno iz instalacije. Ugradnja je brza i minimalno invazivna.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje putem aplikacije, prekidača ili glasovnih naredbi
- Mogućnost automatskog otvaranja i zatvaranja
- Integracija s drugim pametnim uređajima
- Tihi rad i kvalitetni materijali
- Za različite vrste zavjesa i težine tkanina



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Otvaranje ujutro i zatvaranje navečer
- Automatsko zatvaranje pri jakom suncu
- Povezivanje s senzorima svjetla i temperature
- Scenariji "Odlazak iz kuće" i "Dolazak kući"
- Simulacija prisutnosti tijekom odsutnosti



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Otvaranje zavjesa ujutro za prirodno svjetlo
- Zatvaranje navečer za privatnost i sigurnost
- Zaštita od sunca i pregrijavanja prostorije
- Automatsko upravljanje u kombinaciji s rasvjetom i klimom
- Idealno za kuće, stanove i apartmane



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom sustavu, postojećoj instalaciji, vrsti karniše i željenom načinu korištenja. Prije izrade konačne ponude preporučuje se pregled postojećeg stanja.

PAMETNE ROLETE

Udobnost. Privatnost.
Štednja energije. Kontrola.

Pametne rolete omogućuju daljinsko upravljanje otvaranjem i zatvaranjem roleta putem mobilne aplikacije, prekidača ili automatski prema zadanim scenama.

Prilagodite količinu svjetla, zaštitite privatnost i poboljšajte energetska učinkovitost vašeg doma – bilo kada i bilo gdje.

Idealne za domove, apartmane, urede i poslovne prostore. Kompatibilne s većinom roletnih sustava.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje

Upravljaite roletama
putem aplikacije bilo
gdje i bilo kada.



Rasporedi i tajmeri

Postavite rasporede
otvaranja i zatvaranja
prema vašem ritmu.



Zaštita od sunca i pogleda

Prilagodite količinu svjetla
i zaštitite privatnost
u svakom trenutku.



Ušteda energije

Smanjite gubitke topline
zimi i pregrijavanje ljeti
pametnim upravljanjem.



Sigurnost doma

Simulirajte prisutnost
u domu i povećajte
sigurnost.



Scene i automatizacije

Integrirajte s drugim
uređajima i automatizirajte
svakodnevne radnje.



ČEMU SLUŽI?

Pametne rolete omogućuju automatsko i daljinsko upravljanje roletama radi povećanja udobnosti, privatnosti i energetske učinkovitosti. Uz rasporede, scenarije i senzore, rolete se prilagođavaju vašem načinu života.



KAKO SE UGRADUJE?

Ugradnja se provodi u postojeći roletni sustav. Motor se postavlja u roletnu kutiju ili na osovinu, ovisno o tipu rolete. Nakon ugradnje roleta se uparuje s hub-om putem aplikacije. Preporučuje se ugradnja od strane stručne osobe.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko otvaranje/zatvaranje i podešavanje položaja
- Rasporedi, tajmeri i odgoda
- Detekcija položaja (otvoreno/zatvoreno/djelomično)
- Kompatibilno s roletama s trakom i roletama s motorom
- Ručno upravljanje uvijek moguće
- Zaštita od prepreka i pregrijavanja
- Niska potrošnja energije i tihi rad
- Kompatibilnost s popularnim smart home sustavima



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu roletnog motora i željenom načinu korištenja.
Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja roletnog sustava kako bi se odabralo optimalno rješenje.



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko spuštanje roleta pri jakom suncu ili visokoj temperaturi
- Otvaranje roleta pri izlasku sunca
- Zatvaranje roleta pri zalasku sunca ili u određeno vrijeme
- Reakcije na senzore: sunce, temperatura, vjetar, kiša, svjetlo
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Laku noć“, „Odlazak“, „Povratak“
- Integracija s rasvjetom, grijanjem/hlađenjem i alarmnim sustavom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Automatsko spuštanje roleta ljeti radi hlađenja prostora
- Otvaranje roleta ujutro za prirodno buđenje i svjetlo
- Zatvaranje roleta navečer za privatnost i miran san
- Simulacija prisutnosti tijekom odsutnosti
- Smanjenje buke i zaštita od vanjskih utjecaja

PAMETNA TENDA

Udobnost. Zaštita. Stil.
Na dodir, glas ili automatski.

Pametna tenda omogućuje vam daljinsko upravljanje otvaranjem i zatvaranjem tende putem mobilne aplikacije, daljinskog upravljača, tipkova ili automatski prema zadanim scenama.

Prilagodite količinu sjene i zaštite svojih vanjskih prostora u stvarnom vremenu te uživajte na terasi, balkonu ili u vrtu – bilo kada i bilo gdje.

Idealna za domove, apartmane, kafiće i trgovine.
Kompatibilna s većinom motoriziranih sustava tenda.



Za rad je potreban kompatibilan hub

Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje

Otvorajte i zatvarajte
tendu putem aplikacije
– bilo kada i bilo gdje.



Zaštita od sunca i UV

Podesite razinu sjene
i zaštitite se od sunca
i visokih temperatura.



Zaštita od vjetra

Tenda se automatski
uvlači pri jakom vjetru
radi vaše sigurnosti.



Rasporedi i tajmeri

Postavite rasporede
otvaranja i zatvaranja
prema svom ritmu.



Scene i automatizacije

Integrirajte s drugim
uređajima i aktivirajte
pametne scene.



Dugotrajan rad

Niska potrošnja energije.
Do 12 mjeseci rada
na jednoj bateriji.*



ČEMU SLUŽI?

Pametna tenda omogućuje potpunu kontrolu nad vašom tendom i razinom sjene. Uz rasporede, senzore i automatizacije, tenda se prilagođava vremenskim uvjetima i vašim potrebama te povećava udobnost i energetske učinkovitost prostora.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaj se jednostavno povezuje s motorom postojeće motorizirane tende. Ugradnja je brza i ne zahtijeva posebne građevinske radove. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili drugog podržanog protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko otvaranje i zatvaranje tende putem aplikacije
- Provjera statusa tende u stvarnom vremenu
- Rasporedi i automatsko upravljanje
- Zaštita od sunca i UV zraka
- Automatsko uvlačenje pri jakom vjetru ili kiši*
- Detekcija položaja (otvoreno/zatvoreno/djelomično)
- Kompatibilnost s većinom motoriziranih tenda
- Podrška za glasovne asistente
- Niska potrošnja energije i dugotrajan rad



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uvlačenje pri jakom vjetru ili kiši (uz senzor)
- Otvaranje tende pri izlasku sunca
- Zatvaranje tende pri jakom suncu ili visokoj temperaturi u prostoru
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Poslijepodnevni odmor“, „Večernje druženje“
- Aktiviranje scene dolaskom kući ili napuštanjem doma
- Integracija s rasvjetom, grijanjem i drugim sustavima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Hladovina na terasi tijekom najtoplijih sati dana
- Zaštita namještaja i podova od UV zračenja
- Veća privatnost i udobnost na balkonu ili terasi
- Ušteda energije smanjenjem zagrijavanja prostora
- Automatsko prilagođavanje vremenskim uvjetima za vašu sigurnost



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Prije ugradnje preporučuje se pregled postojeće instalacije tende i kompatibilnosti motora.

* Uz korištenje kompatibilnog senzora (vjetar / kiša / sunce).

PAMETNA UTIČNICA

Pametna kontrola.
Udobnost. Ušteda. Sigurnost.

Pametna utičnica omogućuje daljinsko uključivanje i isključivanje uređaja putem mobilne aplikacije ili glasovnih naredbi.

Pratite potrošnju energije u stvarnom vremenu, postavite rasporede, tajmere i automatizacije te optimizirajte potrošnju energije u vašem domu.

Idealna za lampe, ventilatore, bojler, grijalice, kuhala, aparate za kavu i druge električne uređaje.



Upravljanje
putem aplikacije
Uključite i isključite
uređaje bilo gdje



Rasporedi
i tajmeri
Postavite rasporede
prema vašem ritmu



Praćenje potrošnje
energije
Uvid u potrošnju u
stvarnom vremenu



Sigurnost
na prvom mjestu
Zaštita od preopterećenja
i pregrijavanja



Glasovno
upravljanje
Kompatibilno s Alexa,
Google Assistant i Siri



Automatizacije
i scene
Integrirajte s drugim
uređajima u domu



ČEMU SLUŽI?

Pametna utičnica omogućuje daljinsku kontrolu bilo kojeg uređaja priključenog na nju. Idealna je za uštedu energije, povećanje sigurnosti i automatizaciju svakodnevnih radnji. Uključite uređaje prije dolaska kući ili ih isključite kada niste tu.



KAKO SE UGRADUJE?

Uključite pametnu utičnicu u zidnu utičnicu, zatim u nju priključite uređaj koji želite kontrolirati. Povežite se s Wi-Fi mrežom putem mobilne aplikacije. Ugradnja je brza, jednostavna i ne zahtijeva stručne vještine.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko uključivanje/isključivanje uređaja
- Praćenje potrošnje energije (kWh, W, V, A)
- Rasporedi, tajmeri i odbrojanje
- Zaštita od preopterećenja
- Maksimalno opterećenje: do 16A / 3680W
- LED indikator statusa
- Wi-Fi povezivanje (2.4 GHz)
- Kompaktni dizajn – ne blokira susjedne utičnice
- Kompatibilnost s popularnim smart home sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uključivanje uređaja u određeno vrijeme
- Isključivanje uređaja nakon isteka vremena (tajmer)
- Aktiviranje prema izlasku/zalasku sunca
- Ovisno o senzoru (pokret, temperatura, vlaga, vrata...)
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Dolazak kući“, „Odlazak“, „Noćni način“
- Notifikacije o potrošnji i statusu uređaja



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Uključivanje bojlera samo kada je jeftinija tarifa
- Gašenje grijalice kada napustite kuću
- Upravljanje rasvjetom, ventilatorima i ovlaživačima zraka
- Uključivanje aparata za kavu ujutro
- Punjenje električnih vozila i bicikala uz raspored
- Zaštita od zaboravljenih uključenih uređaja



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu utičnice i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

PAMETNA KOCKA

Jedna kocka. Šest pokreta.
Beskonačne mogućnosti.

Pametna kocka je bežični kontroler koji prepoznaje pokrete, okretanje, potresanje i dodir te vam omogućuje upravljanje pametnim uređajima i scenama na intuitivan i zabavan način.

Postavite je bilo gdje u domu i uživajte u potpunoj kontroli bez mobitela – jednim okretom, klikom ili potresanjem.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



6 načina upravljanja

Pritisnite, okrenite,
nagnite, protresite,
dvostruki klik i
okrenite 180°



Upravljanje scenama

Pokrenite prilagođene
scene jednim
pokretom



Brz pristup uređajima

Uključite/isključite svjetla,
klimu, zavjese i druge
uređaje



Dugotrajna baterija

Do 2 godine korištenja
na jednoj CR2450
bateriji



Bežična veza

Zigbee 3.0 – stabilna
i energetske učinkovita
veza



Kompaktna i prenosiva

Mala, lagana i elegantna –
postavite je bilo gdje
u domu



ČEMU SLUŽI?

Pametna kocka omogućuje vam da fizičkim pokretima upravljate uređajima, scenama i automatizacijama u vašem pametnom domu. Idealna je za brzu kontrolu bez mobitela – ujutro, navečer ili kada su vam ruke zauzete.



KAKO SE UGRADUJE?

Kocka se uparuje s hub-om putem aplikacije kompatibilne platforme. Nakon uparivanja, u aplikaciji definirate akcije za svaki pokret. Postavite je na stol, policu ili noćni ormarić – nije potrebno fiksno montiranje.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- 6 načina interakcije: pritisnite, okrenite, nagnite, protresite, dvostruki klik i okrenite 180°
- Zigbee 3.0 bežična veza (zahtijeva kompatibilan hub)
- Do 2 godine trajanja baterije (CR2450)
- Kompaktan dizajn: 45 x 45 x 45 mm
- LED indikator statusa
- Brza i jednostavna konfiguracija
- Kompatibilnost s popularnim smart home sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Pokretanje scena: „Dobro jutro“, „Odlazak“, „Filmski način“, „Laku noć“
- Upravljanje svjetlima, roletama, klimom, ventilacijom i drugim uređajima
- Aktiviranje prema izlasku/zalasku sunca
- Kontrola glazbe: play/pause, sljedeća/predhodna pjesma
- Integracija s drugim senzorima za pametne reakcije
- Notifikacije o statusu uređaja



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Okrenite kocku ulijevo – prigušite svjetla
- Okrenite kocku udesno – pojačajte zvuk ili povećajte temperaturu
- Protresite kocku – isključite sva svjetla i uređaje
- Dvostruki klik – pokrenite omiljenu scenu
- Nagnite kocku – otvorite ili zatvorite zavjese



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom hub-u i postavljenim automatizacijama. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg sustava i odabir optimalnog rješenja.

PAMETNA GARAŽNA VRATA

Sigurnost. Kontrola.
Pristup uvijek pod vašom kontrolom.

Pametna rješenja za garažna vrata omogućuju vam otvaranje, zatvaranje i nadzor vrata putem mobilne aplikacije, daljinskog upravljača ili automatizacija.

Provjerite status vrata u stvarnom vremenu, primajte obavijesti i budite sigurni da je vaša garaža uvijek zaštićena – bilo kada i bilo gdje.

Idealan izbor za obiteljske kuće, apartmane, poslovne prostore i sve koji žele više udobnosti i kontrole u svakodnevnom životu.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje

Otvaranje i zatvaranje
vrata putem aplikacije
– bilo kada i bilo gdje.



Obavijesti u stvarnom vremenu

Primajte obavijesti o stanju
vrata (otvoreno/zatvoreno)
i promjenama statusa.



Rasporedi i tajmeri

Postavite rasporede
automatskog otvaranja
i zatvaranja vrata.



Sigurnost na prvom mjestu

Provjerite status vrata
u svakom trenutku i zaštitite
svoj dom od neželjenog pristupa.



Integracija u pametni dom

Povežite s drugim uređajima
i scenama za potpunu
automatizaciju.



Dugotrajan rad

Niska potrošnja energije.
Do 12 mjeseci rada
na jednoj bateriji.



ČEMU SLUŽI?

Pametni sustav za garažna vrata omogućuje vam potpunu kontrolu i nadzor vaših vrata. Otvarajte i zatvarajte vrata na daljinu, provjerite jesu li zatvorena i primajte obavijesti u stvarnom vremenu – za veću sigurnost i udobnost.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaj se jednostavno postavlja na postojeći motor garažnih vrata ili na zid pored vrata. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili drugog podržanog protokola. Ugradnja je brza i ne zahtijeva posebne alate ili preinake.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko otvaranje i zatvaranje vrata putem aplikacije
- Provjera statusa vrata u stvarnom vremenu
- Obavijesti o otvaranju, zatvaranju ili duljem otvorenom stanju
- Rasporedi i automatsko zatvaranje nakon određenog vremena
- Kompatibilnost s većinom motora garažnih vrata
- Podrška za glasovne asistente
- Niska potrošnja energije i dugotrajan rad
- Sigurna enkripcija i zaštita podataka



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko zatvaranje garažnih vrata nakon izlaska iz kuće
- Otvaranje vrata pri dolasku kući (geolokacija)
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Odlazak od kuće“, „Dolazak kući“, „Noćni način“
- Notifikacije ako su vrata ostala otvorena dulje od zadanog vremena
- Integracija s kamerama i alarmnim sustavima
- Pokretanje rasvjete ili drugih uređaja pri otvaranju/zatvaranju vrata



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Provjerite i zatvorite garažna vrata dok ste na poslu ili putovanju
- Otvorite vrata kuriru ili servisnoj službi – bez ključeva i daljinskih upravljača
- Automatsko zatvaranje vrata u određeno vrijeme za dodatnu sigurnost
- Integracija s sigurnosnim sustavom za potpunu zaštitu doma
- Uštedite vrijeme i povećajte udobnost u svakodnevnoj rutini



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Prije ugradnje preporučuje se pregled postojeće instalacije garažnih vrata i kompatibilnosti motora.

PAMETNA DVORIŠNA VRATA

Sigurnost. Kontrola. Sloboda pristupa.

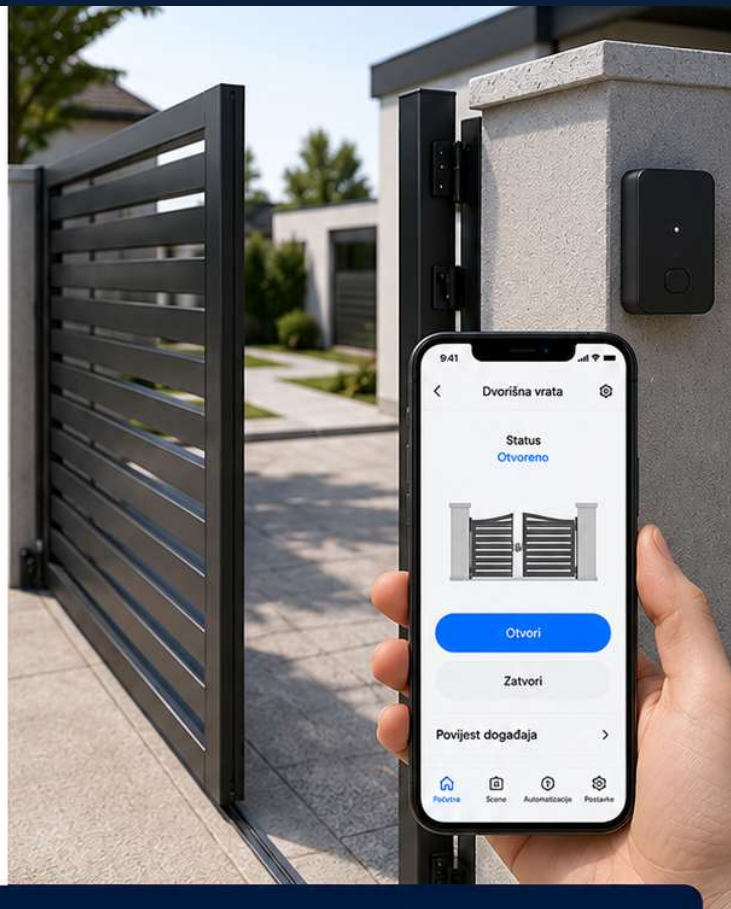
Pametna rješenja za dvorišna vrata omogućuju vam otvaranje, zatvaranje i nadzor pristupa putem mobilne aplikacije, daljinskog upravljača, tipkovnice ili automatizacije.

Provjerite status vrata u stvarnom vremenu, primajte obavijesti o svakom otvaranju te budite sigurni da su vaša vrata uvijek zaštićena – bilo kada i bilo gdje.

Idealno za obiteljske kuće, apartmane, poslovne prostore i sve koji žele više udobnosti i kontrole u svakodnevnom životu.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Daljinsko upravljanje
Otvorajte i zatvarajte vrata putem aplikacije – bilo kada i bilo gdje.



Obavijesti u stvarnom vremenu
Primajte obavijesti o svakom otvaranju i zatvaranju i promjenama statusa.



Rasporedi i tajmeri
Postavite rasporede automatskog otvaranja i zatvaranja vrata.



Sigurnost na prvom mjestu
Provjerite status vrata u svakom trenutku i zaštitite svoj dom od neovlaštenog pristupa.



Integracija u pametni dom
Povežite s drugim uređajima i scenama za potpunu automatizaciju.



Dugotrajan rad
Niska potrošnja energije. Do 12 mjeseci rada na jednoj bateriji.



ČEMU SLUŽI?

Pametni sustav za dvorišna vrata omogućuje vam potpunu kontrolu i nadzor vaših vrata. Otvorajte i zatvarajte vrata na daljinu, provjerite jesu li zatvorena i primajte obavijesti u stvarnom vremenu – za veću sigurnost i udobnost.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaj se jednostavno postavlja na postojeći motor ili upravljačku jedinicu dvorišnih vrata. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi ili drugog podržanog protokola. Ugradnja je brza i ne zahtijeva posebne alate ili preinake.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko otvaranje i zatvaranje vrata putem aplikacije
- Provjera statusa vrata u stvarnom vremenu
- Obavijesti o otvaranju, zatvaranju i duljem otvorenom stanju
- Rasporedi i automatsko zatvaranje nakon određenog vremena
- Kompatibilnost s većinom motora dvorišnih vrata
- Podrška za glasovne asistente
- Niska potrošnja energije i dugotrajan rad
- Sigurna enkripcija i zaštita podataka



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko otvaranje dvorišnih vrata nakon izlaska iz zone (geolokacija)
- Automatsko zatvaranje nakon isteka vremena
- Otvaranje vrata po dolasku kući ili pritiskom na bežični gumb
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Odlazak od kuće“, „Povratak“
- Notifikacije ako su vrata ostala otvorena dulje od zadanog vremena
- Integracija s kamerama i alarmnim sustavima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Otvorite vrata dostavljaču ili gostima na daljinu
- Provjerite jesu li vrata zatvorena nakon izlaska iz kuće
- Automatski zatvorite vrata navečer radi sigurnosti
- Integrirajte s rasvjetom dvorišta ili alarmom
- Uštedite vrijeme i povećajte udobnost u svakodnevnoj rutini



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Prije ugradnje preporučuje se pregled postojeće instalacije dvorišnih vrata i kompatibilnosti motora.

PAMETNO NAVODNJAVANJE

Zdrav vrt. Ušteda vode.
Savršeno vrijeme. Automatski.

Pametni sustav navodnjavanja omogućuje automatsko zalijevanje vašeg vrta prema stvarnim vremenskim uvjetima, vrsti biljaka i vlažnosti tla.

Zahvaljujući senzorima i pametnim algoritmima, sustav koristi samo onoliko vode koliko je potrebno – ni kap više.

Idealno za dvorišta, vrtove, apartmane, poslovne prostore i sve koji žele lijepu zelenu površinu uz minimalan trud.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



UŠTEDA
VODE



ZDRAVE
BILJKE



VIŠE SLOBODNOG
VREMENA



Pametno zalijevanje

Sustav automatski prilagođava zalijevanje prema vremenu, vlaži tla i potrebama biljaka.



Praćenje vremena

Koristi lokalne vremenske prognoze i preskače zalijevanje kada je kiša.



Rasporedi i zone

Postavite raspored za svaku zonu posebno prema vašim željama.



Zdrave biljke

Prava količina vode u pravo vrijeme za bujan i zdrav vrt.



Ušteda vode

Do 50% manje potrošnje vode zahvaljujući pametnim odlukama sustava.



Upravljanje s bilo gdje

Kontrolirajte sustav putem mobilne aplikacije – gdje god se nalazili.



ČEMU SLUŽI?

Pametno navodnjavanje održava vaš vrt uvijek lijepim i zdravim, a istovremeno smanjuje potrošnju vode i vaše račune. Sustav automatski odlučuje kada i koliko zalijevati na temelju stvarnih uvjeta u okolišu.



KAKO SE UGRADUJE?

Upravljačka jedinica spaja se na vaš postojeći sustav za navodnjavanje (ventile/pumpe). Dodaju se senzor vlage tla i, po želji, senzor kiše. Sve se povezuje s hub-om putem Wi-Fi ili Zigbee protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Automatsko zalijevanje prema vremenu i vlaži tla
- Senzor vlage tla i senzor kiše (opcionally)
- Upravljanje po zonama
- Prilagodljivi rasporedi i trajanja zalijevanja
- Ručno pokretanje i pauza putem aplikacije
- Povijest zalijevanja i potrošnje vode
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima
- Niska potrošnja energije



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Preskoči zalijevanje ako je najavljen kiša
- Zalijevaj više kada je vruće i suho, manje kada je hladno i vlažno
- Pokreni zalijevanje pri niskoj vlažnosti tla
- Zaustavi zalijevanje pri detekciji kiše
- Scenariji: „Dobro jutro“, „Odlazak iz kuće“, „Godišnji odmor“



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Automatsko zalijevanje travnjaka u ranim jutarnjim satima
- Poseban raspored za cvjetnjake, živice i povrtnjak
- Zaustavljanje zalijevanja tijekom kiše ili nakon obilnih oborina
- Održavanje vrta dok ste na putovanju bez brige
- Ušteda vode i vremena uz zdravije biljke
- Idealno za kuće, apartmane i poslovne prostore



ŠTO JE POTREBNO?

- Upravljačka jedinica (kontroler)
- Elektromagnetski ventili (prema broju zona)
- Senzor vlage tla i senzor kiše (opcionally)
- Kompatibilan hub (Wi-Fi / Zigbee)



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg sustava za navodnjavanje.



PAMETNI VENTIL ZA VODU

Kontrola. Zaštita. Mir.
Voda pod vašom kontrolom.

Pametni ventil za vodu omogućuje vam automatsko zatvaranje i otvaranje glavnog dovoda vode u vašem domu putem mobilne aplikacije, glasovnih naredbi ili automatizacija.

U slučaju curenja, puknuća cijevi ili poplave, ventil se može automatski zatvoriti prema podacima s senzora poplave ili vašoj naredbi – sprječava štetu i štedi tisuće eura.

Idealno za sve domove, apartmane i objekte koji žele više sigurnosti, kontrole i bezbrižnosti – čak i kada niste kod kuće.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Zaštita od curenja

Automatski zatvara vodu kada senzor poplave detektira vodu na podu ili odabir uređaja prijavi curenje.



Upravljanje bilo gdje

Otvorite ili zatvorite ventil putem aplikacije – iz bilo kojeg dijela svijeta.



Rasporedi i tajmeri

Postavite automatsko otvaranje ili zatvaranje prema svojim navikama i potrebama.



Sigurnost doma

Smanjuje rizik od velikih šteta i poplava – štiti vaš dom, imovinu i susjede.



Dugotrajan rad

Niska potrošnja energije. Do 2 godine rada na jednoj bateriji.



Automatizacije

Integrirajte s drugim uređajima: senzori poplave, alarmi, obavijesti i još mnogo toga.



ČEMU SLUŽI?

Pametni ventil za vodu omogućuje daljinsko zatvaranje i otvaranje glavnog ventila za vodu. Povezuje se sa senzorima poplave kako bi automatski reagirao na curenja i spriječio veće štete.



KAKO SE UGRADUJE?

Uređaj se ugrađuje na glavni ventil za dovod vode nakon vodomjera ili na ulazu u objekt. Ugradnja je jednostavna i brza uz minimalan zahvat na instalaciji. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi, Zigbee ili drugog podržanog protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Daljinsko otvaranje i zatvaranje ventila putem aplikacije
- Automatsko zatvaranje u slučaju detekcije poplave
- Ručno upravljanje na uređaju
- Rasporedi, tajmeri i automatizacije
- Povijest događaja i notifikacije
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima
- Izdržljiva i kompaktna izvedba
- Pogodno za kuće, stanove, apartmane i poslovne prostore



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko zatvaranje ventila pri detekciji poplave
- Zatvaranje ventila pri izlasku iz kuće (geolokacija)
- Automatsko otvaranje prema rasporedu (npr. navodnjavanje)
- Obavijest ako je ventil ostavljen otvoren dulje vrijeme
- Scenariji: „Odlazak“, „Noćni način“, „Godišnji odmor“
- Integracija s alarmnim sustavima i kamerama



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Zaštita doma dok ste na putu ili dulje vrijeme odsutni
- Brza reakcija na curenje vode u kupaonici, kuhinji, podrumu...
- Kontrola vode u apartmanima i kućama za odmor
- Automatsko gašenje vode u slučaju kvara uređaja (perilica, bojler)
- U poslovnim prostorima – zaštita od velikih šteta i prekida poslovanja



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Preporučuje se ugradnja zajedno sa senzorom poplave za maksimalnu zaštitu.



SENZOR POPLAVE

Mali senzor.
Velika zaštita.

Senzor poplave detektira prisutnost vode na podu i odmah vas obavještava putem mobilne aplikacije, glasovnih naredbi ili automatskih scena.

Postavite ga uz perilicu rublja, bojler, sudoper, kadu, WC, podrum ili bilo koje mjesto gdje postoji rizik od curenja vode.

Brza reakcija može spriječiti veliku štetu, zaštititi vaš dom i uštedjeti tisuće eura.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



Detekcija vode

Visoko osjetljiva sonda odmah detektira prisutnost vode.



Trenutna obavijest

Dobivate obavijest na mobilni i/ili glasovno upozorenje.



Zaštita od štete

Brza reakcija pomaže u sprječavanju veće štete i skupih popravaka.



Automatizacije

Automatski zatvaranje vode, uključivanje alarma ili ventilacije.



Dugotrajan rad

Niska potrošnja energije. Do 2 godine rada na jednoj bateriji.



Kompaktan dizajn

Mali, diskretni i elegantan. Lako se postavlja bilo gdje u domu.



ČEMU SLUŽI?

Senzor poplave štiti vaš dom od neželjenih i skupih šteta uzrokovanih curenjem vode. Detektira vodu na podu i odmah vas upozorava kako biste mogli brzo reagirati.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor jednostavno postavite na pod na mjesto gdje postoji rizik od curenja ili poplave – nije potrebno bušenje ni dodatne instalacije. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Detekcija vode s visoko osjetljivim sondama
- Trenutne push obavijesti i glasovna upozorenja
- Povijest događaja i pregled u aplikaciji
- Automatske akcije (zatvaranje vode, alarm, ventilacija...)
- Dugotrajna baterija (do 2 godine)
- Kompaktan, vodootporan i moderan dizajn
- Jednostavno postavljanje i održavanje



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko zatvaranje glavnog ventila za vodu
- Uključivanje alarma ili sirene
- Slanje obavijesti na više uređaja i članova obitelji
- Automatsko uključivanje ventilacije ili odvlaživača
- Isključivanje uređaja u slučaju poplave (npr. bojlera)
- Scenariji: „Odlazak“, „Noćni način“, „Godišnji odmor“



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Uz perilicu rublja ili perilicu posuđa
- Ispod bojlera, sudopera i kuhinjskih elemenata
- U kupaonici uz kadu, tuš kabinu ili WC
- U podrumu ili tehničkim prostorijama
- Uz akvarije, pumpe i spremnike vode



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećih instalacija i kompatibilnosti sustava.



SENZOR VLAGE / TEMPERATURE

Ugodna klima. Zdrava kuća.
Pametna kontrola u svakom trenutku.

Senzor vlage i temperature precizno mjeri uvjete u vašem prostoru i u stvarnom vremenu vas upozorava na promjene.

Pomozite u prevenciji plijesni, smanjite potrošnju energije i osigurajte idealnu udobnost za cijelu obitelj.

Diskretan, kompaktan i energetski učinkovit – savršeno rješenje za svaki moderni dom.



Precizno mjerenje temperature
(-10°C do +50°C)



Mjerenje relativne vlage
(0% – 100% RH)



Upozorenja na promjene
u stvarnom vremenu



Bolja kvaliteta zraka
i prevencija plijesni



Obavijesti na mobitel



Integracija s drugim uređajima



Jednostavna i brza ugradnja



ČEMU SLUŽI?

Senzor mjeri temperaturu i relativnu vlagu u prostoru te vas upozorava kada uvjeti izađu iz zadanih granica. Pomaže u održavanju zdrave i ugodne klime, štiti od pretjerane vlage, plijesni i prekomjerne suhoće te optimizira potrošnju energije.



KAKO SE UGRAĐUJE?

Senzor se montira na zid pomoću priložene ljepljive trake ili vijaka. Napaja se baterijom (dugotrajna) ili putem USB napajanja. Povezuje se putem Wi-Fi, Zigbee ili drugog protokola. Ugradnja je jednostavna i ne zahtijeva ožičenje.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Mjerenje temperature: -10°C do +50°C
- Mjerenje relativne vlage: 0% – 100% RH
- Visoka preciznost: ±0,3°C / ±3% RH
- Brzo osvježavanje podataka
- Dugotrajna baterija (do 2 godine)
- Kompaktan i moderan dizajn
- LED indikator statusa
- Povijest mjerenja i grafički prikaz u aplikaciji
- Kompatibilnost s popularnim smart home sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uključivanje/isključivanje grijanja ili hlađenja
- Pokretanje odvlaživača ili ovlaživača zraka
- Aktiviranje ventilacije kada je vlaga previsoka
- Zatvaranje roleta pri visokoj temperaturi
- Uključivanje alarmnih scenarija kod ekstremnih vrijednosti
- Integracija s osvjtljenjem, grijanjem i klima uređajima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Prevencija plijesni u kupaonicama, podrumima i praonicama
- Održavanje optimalne udobnosti u dnevnim boravcima i spavaćim sobama
- Kontrola temperature u dječjim sobama
- Praćenje uvjeta u staklenicima, vinskima podrumima, server sobama ili radnim prostorima
- Ušteda energije kroz pametno upravljanje klimom



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR SVJETLOSTI / LUMINACIJE

Pametna kontrola svjetla za
udobniji, ekonomičniji i zdraviji dom.

Senzor svjetlosti/luminacije mjeri razinu prirodnog i umjetnog svjetla u prostoru te vam omogućuje automatsko upravljanje rasvjetom, roletama i drugim uređajima.

Optimizirajte osvjetljenje prema stvarnim uvjetima, štedite energiju i stvorite idealnu atmosferu za svaku priliku.

Diskretan, kompaktan i energetski učinkovit – savršeno rješenje za moderan pametni dom i poslovne prostore.



Mjerenje razine
svjetlosti u lux (lx)



Automatsko upravljanje
rasvjetom



Ušteda energije
i manji računi



Obavijesti na
mobitel



Integracija s drugim
uređajima



Jednostavna i brza
ugradnja



ČEMU SLUŽI?

Senzor svjetlosti mjeri intenzitet osvjetljenja u prostoru u luksima (lx). Na temelju izmjerenih vrijednosti omogućuje automatsko upravljanje svjetlima, roletama, zavjesama i scenarijima za veću udobnost i uštedu.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se montira na zid, strop ili na policu te mora biti postavljen na mjesto gdje može slobodno mjeriti svjetlost (ne iza zavjesa ili polica). Napaja se baterijom (dugotrajnom) ili putem USB napajanja. Uparivanje se vrši putem Wi-Fi, Zigbee ili drugog protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Mjerno područje: 0 – 100.000 lux
- Visoka preciznost i stabilan rad
- Trenutne i povijesne vrijednosti osvjetljenja
- Dugotrajna baterija (do 2 godine)*
- Kompaktan i moderan dizajn
- Kompatibilnost s vodećim pametnim sustavima
- Radne temperature: -10 °C do +50 °C

*Ovisno o modelu i uvjetima korištenja.



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uključivanje/isključivanje rasvjete prema razini svjetla
- Prigušivanje svjetala ovisno o dostupnom prirodnom svjetlu
- Automatsko spuštanje/podizanje roleta i zavjesa
- Aktiviranje scenarija „Dan“, „Sumrak“ ili „Noć“
- Ušteda energije regulacijom rasvjete i grijanja
- Integracija s prisutnosti, vremenskom prognozom i drugim senzorima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Uključivanje svjetla u hodniku samo kada je mrak
- Prigušivanje rasvjete u dnevnoj sobi pri jakom dnevnom svjetlu
- Automatsko spuštanje roleta pri jakom suncu radi hlađenja
- Gašenje vanjske rasvjete kada je dovoljno svjetla
- Optimizacija rasvjete u uredima i poslovnim prostorima



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR KIŠE

Pametna zaštita od kiše.
Automatizacija. Udobnost. Mir na umu.

Senzor kiše detektira prisutnost padalina i omogućuje automatsko upravljanje uređajima kako bi se zaštitila vaša imovina, spriječila oštećenja i povećala udobnost u svakodnevnom životu.

Pouzdan, diskretan i jednostavan za korištenje – idealno rješenje za moderne domove i poslovne prostore.

Savršeno za tende, pergole, krovne prozore, rolo sjenila, navodnjavanje i druge sustave koji ovise o vremenskim uvjetima.



Detekcija kiše
u stvarnom vremenu



Automatsko uvlačenje
tendi i pergola



Zatvaranje krovnih
prozora



Zaštita vrta i biljaka
(isključivanje
navodnjavanja)



Obavijesti na
mobilni uređaj



Jednostavna instalacija
i kompatibilnost



ČEMU SLUŽI?

Senzor kiše otkriva padaline i automatski aktivira povezane uređaje kako bi se spriječila oštećenja i osigurala udobnost. Idealno za vanjske sustave kojima je zaštita od kiše prioritet.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se montira na otvorenom prostoru, na mjestu izloženoj kiši (npr. na krovu, zidu ili stupu). Spaja se na upravljačku jedinicu putem kabela ili bežično (Wi-Fi, Zigbee). Napajanje može biti preko baterije (dugotrajne) ili putem 12/24V DC.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Brza i pouzdana detekcija padalina
 - Podesiva osjetljivost (lagana / jaka kiša)
 - Vodootporno kućište (IP65)
 - LED indikator statusa
 - Bežična komunikacija (Wi-Fi, Zigbee, RF)
 - Dugo trajanje baterije (do 2 godine)*
 - Kompaktan i moderan dizajn
 - Kompatibilnost s vodećim smart home sustavima
- *Ovisno o modelu i uvjetima korištenja.



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko uvlačenje/otvaranje tenda i pergola
- Zatvaranje krovnih prozora i sjenila
- Isključivanje navodnjavanja pri kiši
- Aktiviranje alarma ili obavijesti na mobilni uređaj
- Pokretanje scenarija "Kiša", "Zaštita doma" ili "Oluja"
- Integracija s vremenskom prognozom i drugim senzorima



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Zaštita vanjskog namještaja i terasa
- Sprječavanje oštećenja kod otvorenih krovnih prozora
- Ušteda vode u sustavima za navodnjavanje
- Zaštita vozila u otvorenim garažama i nadstrešnicama
- Automatizacija rolo sjenila i ZIP screen sustava



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg sustava kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR PLINA

Pametna zaštita od curenja plina
za sigurnost vašeg doma i obitelji.

Senzor plina detektira prisutnost prirodnog plina (metan) ili LPG plina u zraku te vas na vrijeme upozorava glasnim alarmom i obavijestima na vašem mobitelu.

Pouzdan, diskretan i jednostavan za korištenje – pruža 24/7 zaštitu i omogućuje brzu reakciju u slučaju opasnosti.

Idealno rješenje za kuhinje, kotlovnice, garaže i sve prostore u kojima postoji rizik od curenja plina.



Detekcija plina
(metan i LPG)



Glasni alarm
85 dB



Obavijesti na
mobitel



Povećana sigurnost
za vaš dom



Jednostavna i brza
ugradnja



ČEMU SLUŽI?

Senzor plina detektira prisutnost zapaljivih plinova u zraku i upozorava vas prije nego što dođe do opasne situacije. Pomaže u sprječavanju požara, eksplozija i štiti živote i imovinu.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se montira na zid, 30–100 cm iznad poda (za LPG) ili 30–100 cm ispod stropa (za metan), ovisno o vrsti plina. Napaja se iz mreže (230V). Ugradnja je jednostavna i bez potrebe za dodatnim instalacijama.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Detekcija prirodnog plina (metan) i LPG plina
- Visoka osjetljivost i stabilan rad
- Glasni alarm 85 dB i LED indikator
- Trenutne obavijesti na mobilni uređaj
- Dugotrajna izdržljiva izvedba
- Test tipka za provjeru ispravnosti
- Kompaktan i moderan dizajn
- Kompatibilnost s pametnim sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko zatvaranje plinskog ventila
- Uključivanje ventilacije ili kuhinjske nape
- Isključivanje izvora paljenja i električnih uređaja
- Aktiviranje sirene i zvučnih uređaja
- Slanje obavijesti i alarma na mobitel
- Aktiviranje scena "Plin" ili "Hitna situacija"



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Kuhinje – zaštita od curenja plina iz štednjaka
- Kotlovnice – detekcija plina iz bojlera ili instalacija
- Garaže – sigurnost kod LPG sustava
- Vikendice – daljinski nadzor i upozorenja
- Uredi i poslovni prostori – dodatna sigurnost zaposlenika



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR DIMA

Rana detekcija dima za zaštitu vašeg doma i najvažnijih osoba.

Senzor dima odmah otkriva dim u početnoj fazi i upozorava vas glasnim alarmom te obavijestima na vašem mobitelu.

Pouzdan, diskretan i jednostavan za korištenje – omogućuje pravovremenu reakciju i sprječava veće materijalne štete.

Idealan za stanove, kuće, vikendice, urede i sve prostore u kojima je sigurnost prioritet.



Rana detekcija
dima



Glasni alarm
85 dB



Obavijesti na
mobitel



Dugotrajna baterija
i niska potrošnja



Jednostavna i brza
ugradnja



ČEMU SLUŽI?

Senzor dima detektira dim nastao uslijed požara ili tinjanja te na vrijeme upozorava sve u prostoru. Omogućuje brzu reakciju, smanjuje rizik od ozljeda i materijalne štete.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se montira na strop pomoću priložene montažne ploče i vijaka. Napaja se baterijom (ugrađenom) te je potpuno bežičan. Ugradnja je jednostavna i bez potrebe za električnim instalacijama.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Visoka osjetljivost detekcije dima
- Glasni alarm 85 dB
- LED indikator statusa (normalan rad / alarm / baterija)
- Trenutne obavijesti na mobilni uređaj
- Dugotrajna baterija (do 10 godina*)
- Test tipka za provjeru ispravnosti
- Kompaktan i moderan dizajn
- Kompatibilnost s pametnim sustavima

*Ovisno o modelu i uvjetima korištenja.



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Slanje obavijesti i alarma na mobitel
- Automatsko uključivanje svih svjetala
- Aktiviranje sirena i zvučnih uređaja
- Isključivanje klima, ventilacije i drugih uređaja
- Aktiviranje scenarija "Požar" ili "Noćni režim"



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Upozorenje na dim tijekom kuhanja ili pregrijavanja uređaja
- Detekcija dima u spavaćim sobama i dnevnim boravcima
- Zaštita dječjih soba, hodnika i stubišta
- Praćenje prostora u vikendicama i apartmanima
- Povezivanje s ostalim senzorima i alarmnim sustavima



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR POKRETA

Detektira pokret.
Reagira odmah.

Senzor pokreta detektira kretanje osoba ili životinja u prostoru i automatski pokreće odabrane radnje u vašem pametnom domu.

Može uključiti svjetla, poslati obavijest, aktivirati alarm, snimati kameru ili uključiti grijanje/klimu samo kada je potrebno.

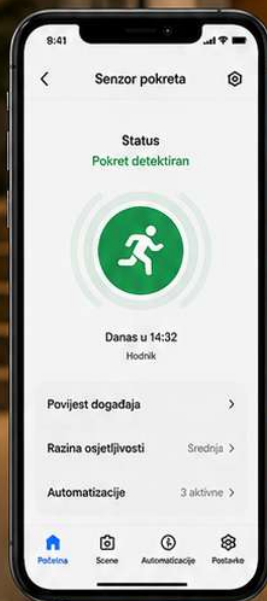
Idealno rješenje za hodnike, stubišta, garaže, sanitarne prostore, dvorišta, apartmane i poslovne prostore.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



PET FRIENDLY
Zanemaruje male životinje
do 25 kg (podesivo)



DETEKCIJA POKRETA

Trenutno otkriva
kretanje



PAMETNE OBAVIJESTI

Obavijest na mobitel
u stvarnom vremenu



AUTOMATSKE RADNJE

Pokreće svjetla, alarm,
grijanje i druge uređaje



NISKA POTROŠNJA

Dugotrajna baterija
(do 2 godine)



Detekcija pokreta

PIR senzor visoke osjetljivosti
odmah registrira kretanje
u prostoru.



Pametne automatizacije

Uključuje svjetla, grijanje,
klimu ili druge uređaje
samo kada je potrebno.



Obavijesti u realnom vremenu

Šalje obavijest na vaš telefon
kada se detektira pokret,
bilo gdje.



Povećava sigurnost

Aktivira alarm, kameru ili
druge sigurnosne scenarije
pri nepoznatom kretanju.



Podesiva osjetljivost

Prilagodite domet, osjetljivost
i vrijeme zadržavanja prema
vašim potrebama.



Dugotrajna baterija

Niska potrošnja energije –
baterija traje do 2 godine
u normalnom korištenju.



ČEMU SLUŽI?

Senzor pokreta otkriva kretanje u prostoru i pokreće odabrane radnje ili scenarije. Povećava udobnost, sigurnost i energetske učinkovitost vašeg doma.



KAKO SE UGRAĐUJE?

Senzor se jednostavno montira na zid ili u kut prostorije pomoću priloženog nosača ili ljepljive podloge. Povezuje se s hub-om putem Wi-Fi, Zigbee ili drugog podržanog protokola.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- PIR senzor pokreta
- Širok kut detekcije (do 120°)
- Domet do 8–10 metara (podesivo)
- Podesiva osjetljivost i vrijeme zadržavanja
- Pet-friendly funkcija (zanemaruje male životinje)
- Niska potrošnja energije
- Baterija traje do 2 godine (ovisno o korištenju)
- LED indikator statusa
- Kompatibilnost s glasovnim asistentima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Uključivanje svjetla pri ulasku u prostoriju
- Isključivanje svjetla nakon što nema pokreta
- Aktiviranje alarma ili kamere pri nepoznatom kretanju
- Uključivanje grijanja/klime samo kada netko boravi u prostoru
- Obavijest ako se detektira pokret u odsustvu
- Scenariji: „Dolazak kući“, „Noćni hodnik“, „Sigurnosni način“



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Hodnici i stubišta – svjetlo koje se pali samo kada prodete
- Garaže i spremišta – svjetlo i obavijest pri pokretu
- Apartmani – automatsko uključivanje klime/svjetla pri dolasku
- Sanitarni prostori – praktično svjetlo bez dodira
- Poslovni prostori – sigurnost i kontrola pristupa



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza.
Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja.
Preporučuje se ugradnja na visinu od 2 – 2,4 m za optimalnu detekciju.



SENZOR PRISUTNOSTI

Pametno otkriva prisutnost u prostoru i automatski upravlja uređajima za veću udobnost i uštedu energije.

Senzor prisutnosti koristi naprednu tehnologiju za precizno detektiranje kretanja i prisutnosti osoba u prostoriji.

Omogućuje automatsko upravljanje rasvjetom, grijanjem, klimom i drugim uređajima – samo kada ste u prostoru.

Idealno rješenje za udobniji, sigurniji i energetski učinkovit dom ili poslovni prostor.



Detekcija prisutnosti i pokreta



Automatsko upravljanje rasvjetom



Upravljanje grijanjem i klimom



Ušteda energije i manji računi



Povećana sigurnost i udobnost



ČEMU SLUŽI?

Senzor prisutnosti detektira kretanje i prisutnost osoba u prostoru te automatski aktivira povezane uređaje. Omogućuje komfor, sigurnost i značajne uštede energije.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se montira na strop ili zid, ovisno o modelu, na visinu od 2–3,5 m. Uređaj se napaja (230V) ili na baterije te se povezuje s pametnim sustavom putem Wi-Fi, Zigbee ili drugih protokola. Ugradnja je brza i jednostavna.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Visoka preciznost detekcije prisutnosti
- Široki kut detekcije (360°) i veliki domet
- Detekcija pokreta i/ili mirne prisutnosti
- Podešavanje osjetljivosti i vremena zadržavanja
- Integracija s rasvjetom, grijanjem, klimom i drugim uređajima
- Radni režimi: prisutnost, pokret, mirna prisutnost
- Kompatibilnost s vodećim pametnim sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko paljenje/gašenje rasvjete pri ulasku/izlasku
- Gašenje svjetala kada nema prisutnosti
- Regulacija grijanja ili klime prema prisutnosti
- Aktiviranje scenarija dobrodošlice
- Isključivanje uređaja kada prostor ostane prazan
- Povezivanje s roletnama, ventilacijom i alarmom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Automatsko uključivanje svjetla u hodniku, kupaonici, garaži ili ostavi
- Održavanje ugodne temperature samo kada ste kod kuće
- Gašenje rasvjete i uređaja kada nitko nije u prostoriji
- Aktiviranje noćnog svjetla pri prolasku noću
- Ured: rasvjeta i klima samo tijekom radnog vremena
- Sigurnosna notifikacija ako se detektira kretanje kada ste odsutni



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SENZOR VRATA / PROZORA

**Mali senzor.
Velika zaštita.**

Senzor vrata/prozora detektira otvaranje i zatvaranje vrata, prozora i drugih pristupnih točaka u vašem domu.

Odmah ćete biti obaviješteni ako se vrata ili prozor otvore kada to ne očekujete – gdje god se nalazili.

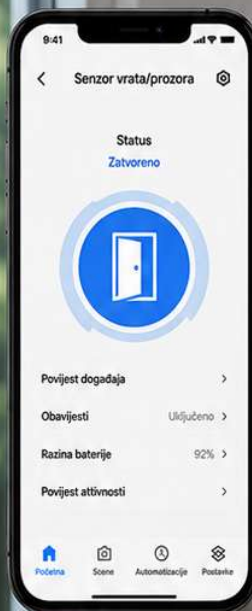
Jednostavan za instalaciju, diskretan i iznimno pouzdan – za sigurniji i pametniji dom.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



**VAŠ DOM.
ZAŠTIĆEN U SVAKOM
TRENUTKU.**
vaša prva linija sigurnosti



DETEKCIJA OTVARANJA
Detektira otvaranje i zatvaranje vrata, prozora, ormara i ladica.



ALARM I OBAVIJESTI
Instantne obavijesti na vaš mobilni uređaj u slučaju neželjenog otvaranja.



SIGURNOST NA PRVOM MJESTU
Pomaže u zaštiti vašeg doma od provala i neželjenih ulazaka.



DUGOTRAJNA BATERIJA
Do 2 godine rada na jednoj CR2032 bateriji.



JEDNOSTAVNA INSTALACIJA
Brza montaža pomoću 3M trake – bez bušenja i dodatnih alata.



DALJINSKO PRAĆENJE
Provjerite status vaših vrata i prozora u svakom trenutku putem aplikacije.



Detekcija otvaranja

Pouzdan detektira kada se vrata ili prozor otvore.



Trenutne obavijesti

Dobijte push obavijest odmah na mobilni uređaj.



Podrška za automatizaciju

Koristite senzor u scenarijima: npr. isključivanje grijanja/klime pri otvaranju prozora.



Povijest događaja

Pregledajte kada su vrata ili prozor otvoreni i koliko dugo.



Niska potrošnja energije

Energetski učinkovit dizajn omogućuje dugotrajan rad bez zamjene baterije.



Pouzdan i diskretan dizajn

Kompaktan i elegantan dizajn uklapa se u svaki prostor.



ČEMU SLUŽI?

Senzor vrata/prozora pruža dodatnu sigurnost vašem domu tako što vas upozorava na svako otvaranje vrata, prozora ili drugih pristupnih točaka.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se sastoji od dva dijela: glavnog senzora i magneta. Postavljaju se jedan nasuprot drugom na okvir i krilo vrata / prozora pomoću 3M trake. Instalacija je brza, jednostavna i bez oštećenja površine.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Detekcija otvaranja i zatvaranja
- Udaljenost između senzora i magneta: do 18 mm
- LED indikator statusa
- Push obavijesti na mobilni uređaj
- Dugotrajna baterija: do 2 godine (CR2032)
- Radna temperatura: -10 °C do +50 °C
- Protokol povezivanja: Zigbee 3.0
- Kompatibilno s većinom pametnih sustava



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Isključivanje grijanja/klime pri otvaranju prozora
- Uključivanje alarma pri otvaranju ulaznih vrata
- Gašenje svjetala ako se otvore vrata / prozor
- Obavijest ako je garažna vrata otvorena duže vrijeme
- Scenariji: „Kuća“, „Odsutan“, „Noćni režim“ i dr.



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Ulazna vrata – nadzor ulaza i izlaza
- Prozori – sigurnost i ušteda energije
- Balkon / terasa – kontrola pristupa
- Garažna vrata – praćenje statusa
- Ormarići, ladice i sefi – dodatna zaštita



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja. Preporučuje se ugradnja od strane stručne osobe za optimalne rezultate.



Vrata



Prozori



Garažna vrata



Ormarići i ladice

SENZOR VIBRACIJA

Diskretna zaštita od pokušaja provala i neželjenih vibracija.

Senzor vibracija detektira udarce, treskanje, bušenje ili pokušaj nasilnog otvaranja vrata, prozora i drugih površina. Na vrijeme vas upozorava i aktivira odabrane radnje kako bi vaš dom bio sigurniji.

Mali, diskretan i jednostavan za ugradnju – pruža pouzdanu zaštitu 24/7.



Zaštita od provala i upada



Detekcija vibracija, udaraca i treskanja



Trenutne obavijesti na mobitel



Integracija s alarmom i scenarijima



Dugotrajna baterija i niska potrošnja



Jednostavna i brza ugradnja



ČEMU SLUŽI?

Senzor vibracija služi za otkrivanje neobičnih vibracija na vratima, prozorima, zidovima, sefovima i drugim površinama. Pravovremeno vas upozorava na pokušaj provala ili neželjene udarce.



KAKO SE UGRADUJE?

Senzor se jednostavno lijepi ili pričvršćuje na površinu koju želite nadgledati pomoću priložene samoljepljive trake ili vijaka. Napaja se baterijom, bežično je povezan putem Wi-Fi, Zigbee ili drugog protokola. Ugradnja je brza i ne zahtijeva ožičenje.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Detekcija vibracija, udaraca, bušenja i treskanja
- Osjetljivost podesiva prema potrebi
- Trenutne push obavijesti na mobitel
- Dugotrajna baterija i niska potrošnja
- Integracija s alarmom, kamerama i scenarijima
- Kompatibilnost s vodećim pametnim sustavima
- Kompaktan i diskretan dizajn



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Aktiviranje alarmnog sustava pri detekciji vibracija
- Slanje obavijesti i snimanje videa kamerama
- Uključivanje svjetala ili sirene
- Zatvaranje roleta i zaključavanje vrata
- Aktiviranje scenarija "Odsutan" ili "Noćni režim"
- Obavijest članovima obitelji ili sigurnosnoj službi



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Zaštita ulaznih vrata i prozora od provala
- Nadzor staklenih površina i kliznih stijena
- Zaštita sefa, ormara, garažnih vrata i ostave
- Detekcija udara, bušenja ili nasilnog pomicanja
- Senzor za poslovne prostore i skladišta
- Dodatna sigurnost tijekom odsutnosti iz doma



NAPOMENA

Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu senzora, postojećoj instalaciji i željenom načinu korištenja. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo optimalno rješenje.

SOS TIPKA

POMOĆ U JEDNOM TRENU

Sigurnost na dohvat ruke.
Pomoć kada je najpotrebnija.

SOS tipka omogućuje vam da u bilo kojem trenutku pozovete pomoć jednim pritiskom – kod kuće, u vrtu ili bilo gdje u domu.

U slučaju nužde, tipka automatski šalje obavijest odabranim osobama i može aktivirati unaprijed postavljene radnje.

Idealno rješenje za starije osobe, djecu, osobe s poteškoćama u kretanju i sve koji žele dodatni osjećaj sigurnosti za sebe i svoje najbliže.



Za rad je potreban kompatibilan hub
Kompatibilno s popularnim platformama:
Apple Home, Alexa, Google Home,
SmartThings i drugim.



JEDAN
PRITISAK



ODMAH
OBAVIJEST



POMOĆ
DOLAZI BRZO



SIGURNOST
ZA CIJELU
OBITELJ



Jedan pritisak
Pritisnite tipku jednom
za trenutni poziv
u pomoć.



Odmah obavijest
Obavijesti se šalju
odabranim osobama
u trenu.



Poziv i poruka
Šalje push obavijest,
SMS poruku ili telefonski
poziv.



Odabrani kontakti
Vi birate tko će biti
obaviješten i
kako.



Automatizacije
Može uključiti svjetla,
otvoriti vrata, uključiti
alarm ili druge radnje.



Dugotrajna baterija
Baterija traje do
2 godine uz normalno
korištenje.



Prenosiva i lagana
Nosite je oko vrata,
u džepu ili pričvrstite
na zapešće.



ČEMU SLUŽI?

SOS tipka omogućuje pozivanje pomoći u slučaju pada, zdravstvenih tegoba, panike ili bilo koje hitne situacije. Jednim pritiskom šalje obavijest vašim najbližima i aktivira prethodno definirane radnje.



KAKO SE UGRAĐUJE?

Tipka se jednostavno upari s hub-om putem mobilne aplikacije (Wi-Fi, Zigbee ili drugog podržanog protokola). Nije potrebno postavljanje niti ožičenje. Sprema se za korištenje u nekoliko minuta.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Poziv pomoći jednim pritiskom
- Trenutne obavijesti (push, SMS, poziv)
- Odabir više kontakata
- Integracija s automatizacijama
- Dugotrajna baterija (do 2 godine)
- Kompaktna, lagana i prijenosiva
- Mogućnost montiranja na zid ili nošenja oko vrata/zapešća
- Indikator statusa (LED)



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Slanje obavijesti svim članovima obitelji
- Poziv ili SMS poruka s lokacijom (ako je dostupna)
- Uključivanje svih svjetala u kući
- Otključavanje pametnih brava
- Uključivanje sirene ili alarma
- Scenariji: „Pomoć“, „Pad“, „Hitna situacija“



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Za starije osobe koje žive same
- Za osobe s poteškoćama u kretanju
- Za djecu kod kuće
- Za osobe s kroničnim bolestima
- Za dodatnu sigurnost u svakom domu i apartmanu



NAPOMENA

Za rad je potreban kompatibilan hub i stabilna Wi-Fi ili Zigbee veza. Točne mogućnosti ovise o odabranom modelu uređaja i načinu korištenja. Preporučuje se testiranje tipke prilikom instalacije kako biste se uvjerali da obavijesti dolaze ispravno.



RJEŠENJA ZA TEŠKO POKRETNE

**Više samostalnosti.
Veća udobnost. Bolji život.**

Pametna rješenja omogućuju jednostavno upravljanje domom prilagođeno vašim potrebama – glasom, dodirnom ili automatski.

Tehnologija koja pomaže u svakodnevnim aktivnostima i pruža sigurnost vama i vašim najbližima.



DOM PO MJERI VAS

- ✓ Jednostavno upravljanje
- ✓ Prilagođeno vašim potrebama
- ✓ Sigurnost na prvom mjestu



Jednostavno upravljanje



Upravljanje glasom



Automatizacija svakodnevnih radnji



Sigurnost i brza pomoć



Komfor i udobnost



Upravljanje putem aplikacije



ČEMU SLUŽI?

Sustav je osmišljen kako bi osobama smanjene pokretljivosti omogućio veću samostalnost, sigurnost i udobnost u svakodnevnom životu. Upravljanje domom postaje jednostavno, brzo i dostupno.



KAKO SE KORISTI?

Uređajima se upravlja putem tipkala, glasovnih asistenata, mobilne aplikacije ili automatski prema zadanim scenama i rutinama. Sve je prilagođeno vašim mogućnostima.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Upravljanje rasvjetom, roletama i uređajima
- Glasovno upravljanje i tipkala velike površine
- Automatizacija rutina i scena
- Pomoćni poziv u hitnim situacijama
- Integracija s medicinskim i sigurnosnim uređajima
- Prilagodba prema individualnim potrebama
- Jednostavno i intuitivno korištenje



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Automatsko osvjetljenje pri kretanju
- Otvaranje vrata i garaže bez napora
- Podizanje/spuštanje roleta prema rasporedu
- Isključivanje uređaja koji nisu u upotrebi
- Scena "Laku noć" – sve s jednim pritiskom
- Detekcija pada i automatski poziv za pomoć
- Integracija s alarmnim i video nadzorom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Upravljanje svjetlima iz kreveta ili fotelje
- Podizanje roleta bez napuštanja kreveta
- Automatsko otvaranje ulaznih vrata
- Poziv za pomoć u slučaju nužde
- Podsjetnici za uzimanje terapije
- Upravljanje temperaturom i klimom



NAPOMENA

Rješenja su potpuno prilagodljiva i mogu se nadograditi prema vašim potrebama. Cilj je jednostavniji život, veća neovisnost i maksimalna sigurnost.



MJERENJE POTROŠNJE EL. ENERGIJE

Točna kontrola.
Manja potrošnja.

Pametna rješenja omogućuju praćenje potrošnje električne energije u stvarnom vremenu – po uređajima, prostorijama ili cijelom objektu.

Uvid u potrošnju pomaže vam otkriti nepotrebne troškove i optimizirati korištenje energije.



Praćenje u
stvarnom vremenu



Uvid po uređajima
i prostorijama



Upozorenja na
visoku potrošnju



Manji troškovi
i veća učinkovitost



Upravljanje putem
aplikacije



ČEMU SLUŽI?

Mjerenje potrošnje daje vam potpunu kontrolu nad energijom koju koristite. Omogućuje bolje planiranje, otkrivanje trošila i smanjenje nepotrebnih troškova.



KAKO SE KORISTI?

Uređaj se postavlja u električni razvodni ormar ili na određeni krug/uređaj. Podaci su dostupni u aplikaciji u stvarnom vremenu, bilo kada i bilo gdje.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Praćenje ukupne i pojedinačne potrošnje
- Prikaz u stvarnom vremenu
- Dnevni, tjedni, mjesečni i godišnji izvještaji
- Mjerenje napona, struje i snage
- Obavijesti o visokoj potrošnji
- Povijest podataka i trendovi
- Upravljanje putem aplikacije
- Kompatibilnost s automatizacijama



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Obavijest ako potrošnja prelazi zadanu vrijednost
- Automatsko isključivanje uređaja s visokom potrošnjom
- Uključivanje uređaja u vrijeme niže tarife
- Scena "Odlazak od kuće" – isključuje nepotrebne uređaje
- Integracija s grijanjem, klimom i rasvjetom



PRIMJERI KORIŠTENJA

- Uvid u potrošnju cijelog doma
- Praćenje potrošnje pojedinih uređaja
- Otkrivanje uređaja koji troše najviše energije
- Obavijest o neuobičajeno visokoj potrošnji
- Upravljanje uređajima prema vremenu i tarifi
- Kontrola i praćenje putem mobilnog telefona



NAPOMENA

Mogućnosti mjerenja ovise o odabranom uređaju i postojećoj instalaciji. Prije ugradnje preporučuje se pregled postojećeg stanja kako bi se odabralo najbolje rješenje.



KNX

Profesionalni pametni sustav za maksimalnu pouzdanost.

KNX je međunarodni standard za upravljanje svim funkcijama u domu i poslovnim prostorima.

Omogućuje potpunu integraciju rasvjete, grijanja, hlađenja, roleta, sigurnosti i drugih sustava u jedan pouzdan, skalabilan i energetske učinkovit sustav.

Idealno za novogradnju, veće objekte i korisnike koji žele vrhunsku kontrolu i stabilnost.



Međunarodni standard



Potpuna integracija



Pouzdanost i stabilnost



Skalabilno rješenje



Energetska učinkovitost



ČEMU SLUŽI?

KNX omogućuje centralizirano upravljanje svim sustavima u objektu.

Povećava udobnost, sigurnost i energetske učinkovitost uz potpunu kontrolu.



KAKO SE UGRADUJE?

Instalacija se izvodi KNX kabelom (bus sustav). Svi uređaji su povezani u jedan sustav koji se programira prema vašim potrebama.



GLAVNE KARAKTERISTIKE

- Otvoreni međunarodni standard
- Visoka pouzdanost i dug vijek trajanja
- Centralizirano upravljanje svim funkcijama
- Skalabilno – od stana do velikih objekata
- Energetske učinkovito rješenje
- Velika fleksibilnost i prilagodljivost
- Sigurna komunikacija i stabilan rad
- Mogućnost integracije s drugim sustavima



MOGUĆNOSTI AUTOMATIZACIJE

- Upravljanje rasvjetom
- Upravljanje grijanjem i hlađenjem
- Upravljanje roletama i zavjesama
- Scenariji prema vremenu, prisutnosti i rasporedu
- Automatizacija prema senzorima
- Integracija sa sigurnosnim sustavima
- Nadzor i upravljanje potrošnjom energije



PRIMJERI KORIŠTENJA

-  Automatsko upravljanje rasvjetom u cijelom domu
-  Optimalna temperatura u svakoj prostoriji
-  Roleta se spuštaju pri jakom suncu
-  Povezivanje sa senzorima i alarmom
-  Praćenje i optimizacija potrošnje energije
-  Scene za različite situacije (dolazak, odlazak, odmor...)



NAPOMENA

KNX rješenja ovise o vrsti instalacije, veličini objekta i željenim funkcijama. Prije ugradnje preporučuje se izvid postojećeg stanja i izrada projekta.

ZAŠTO PAMETAN DOM?

Tehnologija koja pojednostavljuje život.

Pametani dom povezuje sve uređaje i sustave u vašem domu kako bi vam pružio više udobnosti, sigurnosti, uštede i kontrole – svaki dan.



UDOBNOST

Upravljanje rasvjetom, grijanjem, roletama i uređajima – jednim dodirom ili automatski, prema vašim navikama.



SIGURNOST

Nadzor u stvarnom vremenu, detekcija opasnosti i simulacija prisutnosti štite vaš dom i vaše najmilije.



UŠTEDA ENERGIJE

Pametno upravljanje potrošnjom energije smanjuje troškove i čuva okoliš – bez odricanja od komfora.



KONTROLA BILO GDJE

Upravljanje svojim domom putem mobitela ili tableta – kod kuće ili dok ste na putu.



AUTOMATIZACIJA

Scenariji i rasporedi prilagođavaju se vašem ritmu života i brinu o svemu umjesto vas.



VIŠA VRIJEDNOST NEKRETNOSTI

Pametne instalacije povećavaju vrijednost vašeg doma i čine ga spremnim za budućnost.



PRISTUPAČNOST

Rješenja prilagođena svim generacijama, uključujući pomoć osobama s poteškoćama u kretanju.



FLEKSIBILNOST

Sustav se može nadograditi i prilagoditi vašim potrebama – danas, sutra i u budućnosti.



Pametani dom nije luksuz – to je pametna odluka.

- ✓ Više komfora u svakodnevnom životu
- ✓ Veća sigurnost za vas i vašu obitelj
- ✓ Pametna investicija koja se isplati

**Jednostavniji život.
Bolji dom. Vaša kontrola.**

ZAŠTO



**Vaš dom. Vaša pravila.
Mi to omogućujemo.**

Donosimo pouzdana, moderna i jednostavna rješenja pametnog doma. Svaki projekt pristupamo individualno – od ideje do realizacije i podrške.

**Tehnologija koja vam
olakšava život, svaki dan.**



Pametno.
Sigurno.
Jednostavno.
Pouzdana.



NAŠA PREDNOST – VAŠA SIGURNOST



POUZDANA RJEŠENJA

Koristimo provjerenu tehnologiju i kvalitetne uređaje koji osiguravaju stabilnost i dug vijek trajanja.



INDIVIDUALAN PRISTUP

Svaki dom i svaka potreba su jedinstveni. Prilagođavamo rješenja vašem načinu života i prostoru.



STRUČNOST I ISKUSTVO

Naš tim ima znanje i iskustvo u projektiranju, instalaciji i podršci pametnih sustava.



JEDNOSTAVNOST KORIŠTENJA

Sustavi koje ugrađujemo su intuitivni i jednostavni za upravljanje – putem aplikacije ili glasom.



SIGURNOST NA PRVOM MJESTU

Vaša privatnost i sigurnost su nam prioritet. Sustavi su zaštićeni, a podaci ostaju pod vašom kontrolom.



PODRŠKA KADA VAM TREBA

Tu smo i nakon instalacije. Brza reakcija i podrška kada vam zatreba pomoć.



**Više od tehnologije.
Partner kojem možete vjerovati.**



KVALITETA
bez kompromisa



POVJERENJE
na prvom mjestu



PARTNERSTVO
na duge staze

RADIMO ČISTO I UREDNO

Vaš dom nam je važan
kao i naš.

Poštujemo vaš prostor i trudimo se
ostaviti sve onako kako smo zatekli
– čisto, uredno i bez brige.

Koristimo zaštitnu opremu i pridržavamo
se najviših standarda čistoće tijekom
svake instalacije.



ČISTO. PAŽLJIVO.
PROFESIONALNO.

VAŠ PROSTOR, NAŠA BRIGA.

KAKO BRINEMO O VAŠEM DOMU?



NAVLAKE ZA CIPELE

Uvijek koristimo navlake
za cipele kako bismo
zaštitili vaše podove
od prljavštine.



ZAŠTITA PROSTORA

Podove i radne površine
prekrivamo zaštitnim
navlakama i folijama.



REDOVITO ČIŠĆENJE

Tijekom i nakon radova
redovito čistimo prostor
i uklanjamo otpad.



UREDAN ALAT

Koristimo uredan i
profesionalan alat
te vodimo računa o
svakom detalju.



POŠTOVANJE VAŠEG DOMA

Radimo tiho, diskretno
i s poštovanjem prema
vama i vašem prostoru.



NAŠE OBEĆANJE

- ✓ Radimo čisto, uredno i organizirano
- ✓ Koristimo zaštitnu opremu (navlake, podloge, folije)
- ✓ Po završetku radova sve ostavljamo čisto i uredno
- ✓ Vaše zadovoljstvo nam je na prvom mjestu



Vaš dom – vaša pravila.
Naša odgovornost – čistoća i urednost.



KONTAKTIRAJTE NAS

Tu smo za sva vaša pitanja
i rješenja za vaš pametan dom.

Želite saznati više o našim uslugama,
dogovoriti sastanak ili zatražiti ponudu?
Nazovite, pošaljite poruku ili nam
pišite – rado ćemo vam pomoći.



NAČINI KONTAKTA



E-MAIL

Pošaljite nam upit
putem e-maila i javit
ćemo vam se u
najkraćem mogućem
roku.

info@domtec.hr



WHATSAPP / MOBILTEL

Nazovite nas ili pošaljite
poruku na WhatsApp –
odgovaramo brzo
i direktno.

+385 91 608 4430



WEB STRANICA

Posjetite našu web
stranicu i saznajte više
o našim uslugama,
projektima i rješenjima.

www.domtec.hr



FACEBOOK

Pratite nas na Facebooku
za novosti, primjere rada
i korisne savjete iz
područja pametnih domova.

[@domtec](https://www.facebook.com/domtec)



Ukoliko u našem katalogu niste našli rješenje koje trebate,
kontaktirajte nas – naći ćemo ga zajedno.



Tu smo da vaš dom učinimo
pametnijim, sigurnijim i ugodnijim.

JAVITE NAM SE – VESELIMO SE SURADNJI!

