

Vaš dom, Vaša mašta!



KATALOG
PROIZVODA

Pametna rješenja za vaš dom

FIBARO sustavi i njihova modularnost daju vam potpunu kontrolu i slobodu u stvaranju pravih rješenja koja ste tražili.

Pametna rješenja za kućnu automatizaciju pomažu vam u svakodnevnim aktivnostima - prilagođavaju se vašem ponašanju i pojednostavljaju svakodnevnu rutinu. Široka paleta proizvoda i mogućnosti **FIBARO** sustava omogućuju vašem domu da se brine o vašoj udobnosti i sigurnosti. FIBARO je otvoren i izuzetno fleksibilan sustav. Već ima stotine dodataka i integracija s uređajima proizvođača kao što su: Google, Apple, Samsung, Amazon, Bose, D-Link, Yamaha, Philips, IFTTT ili Yale. To vam daje mogućnost odabira i kombiniranja proizvoda različitih marki, uz neprestano istraživanje beskrajnih mogućnosti koje pružaju pametna kućna rješenja.



upravljanje grijanjem



kontrola rasvjete



upravljanje roletama i vratima



upravljanje električnim uređajima



upravljanje prozorima i vratima



praćenje temperature



upravljanje multimedijom



upravljanje sustavima zalijevanja



zaštita od požara



otkrivanje curenja



detekcija ugljičnog monoksida



protuprovalni sustavi



Otkrijte **FIBARO** sustave

Svi elementi FIBARO sustava rade zajedno, tako da vam vaš dom može olakšati svakodnevne aktivnosti, stvoriti ugodnu atmosferu za druženja s prijateljima, brinuti se o vrtu i aktivirati alarmni sustav odmah nakon odlaska. **Što vaš dom još može učiniti?**



Upravlajte roletama, prozorima i vratima



FIBARO Sensor 3

senzor za vrata i rolete

FIBARO senzor za vrata i prozore pametni je senzor na baterije, s ugrađenim **senzorom blizine**. Ovaj pametni uređaj prati stanje zatvaranja i otvaranja vrata i prozora. Ova značajka omogućuje pametnom senzoru da automatski aktivira **scene automatizacije** ili u stvarnom vremenu obavještava o pristupu zaštićenim sobama. **Senzor temperature** ugrađen u uređaj prikuplja dodatne informacije o domu. Senzor za vrata i prozore dostupan je u tri različite boje.



senzor blizine



zaštita od provale



senzor za temperaturu



dio je alarmnog sustava



nadstrešnice



rolete



garažna vrata



krovni prozori



FIBARO Roller Shutter 3

Modul za upravljanje vratima i prozorima

FIBARO Roller Shutter 3 je pametni modul za kuću koji omogućuje jednostavno upravljanje **električnim roletama, zavjesama, tendama, vratima** i ostalim uređajima koje pokreću izmjenični motori. Mjerenje potrošnje energije i snage također je jedna od ugrađenih značajki ovog pametnog uređaja.

*Podlašavajte temperaturu i
smanjite njezinu potrošnju*



**must
have**
SELECTED BY LOOZ DESIGN FESTIVAL 2018

The Heat Controller & Temperature Sensor

Regulator topline i senzor za temperaturu

FIBARO Heat Controller je pametni termostatski ventil koji kontrolira **razinu temperature** u bilo kojoj sobi. Ugrađeni dodatni temperaturni senzor prikuplja podatke kako bi regulator topline automatski regulirao razinu topline, u skladu s **individualnim željama korisnika**. Napredni algoritmi koji se koriste u pametnom regulatoru topline i pametni rasporedi automatizacije optimiziraju sustav grijanja i poboljšavaju uštedu. Zahvaljujući posebnim adapterima koji su uključeni u komplet, regulator topline može **se postaviti na 98% radijatora dostupnih na tržištu**.



precizno
mjerjenje
temperature



rasporedi
grijanja



inovativno
upravljanje
temperaturom



pionirski
algoritmi



Upravlajte rasvjetom i
mijenjajte njezinu boju



Dimmer 2

Modul za regulaciju rasvjete

FIBARO Dimmer 2 univerzalni je modul koji regulira kontrolu svjetla i radi s različitim izvorima osvjetljenja. Može se koristiti kao **prigušivač ili prekidač** za svjetlo. Ovaj alat vam omogućuje prilagodbu svjetla vašim potrebama i stvaranje ugodne atmosfere. Uređaj mjeri **potrošnju energije** i ima ugrađenu zaštitu za **sprečavanje pregrijavanja**. Ispravna konfiguracija uređaja omogućuje vam optimizaciju vijeka trajanja izvora svjetlosti i smanjenje potrošnje energije.



rasvjeta



vanjska
rasvjeta



noćna
rasvjeta



zidne
lampe



RGBW Controller 2

Modul za upravljanje rasvjetom i bojama

FIBARO RGBW Controller 2 univerzalni je modul koji omogućuje daljinsko upravljanje **RGB, RGBW LED trakama i halogenim svjetlima**. Povezani prijemnici mogu se napajati naponom od 12 ili 24 V. Pametni modul RGBW Controller 2 radi s do **četiri analogna senzora** od 0-10 V (temperatura, vlaga, vjetar, kvaliteta zraka, senzori sunčeve svjetlosti, itd.). Kao rezultat toga možete **promijeniti boju** svoje kućne rasvjete, prilagođavajući rasvjetu vašem raspoloženju i vremenu.



RGBW



4 senzora



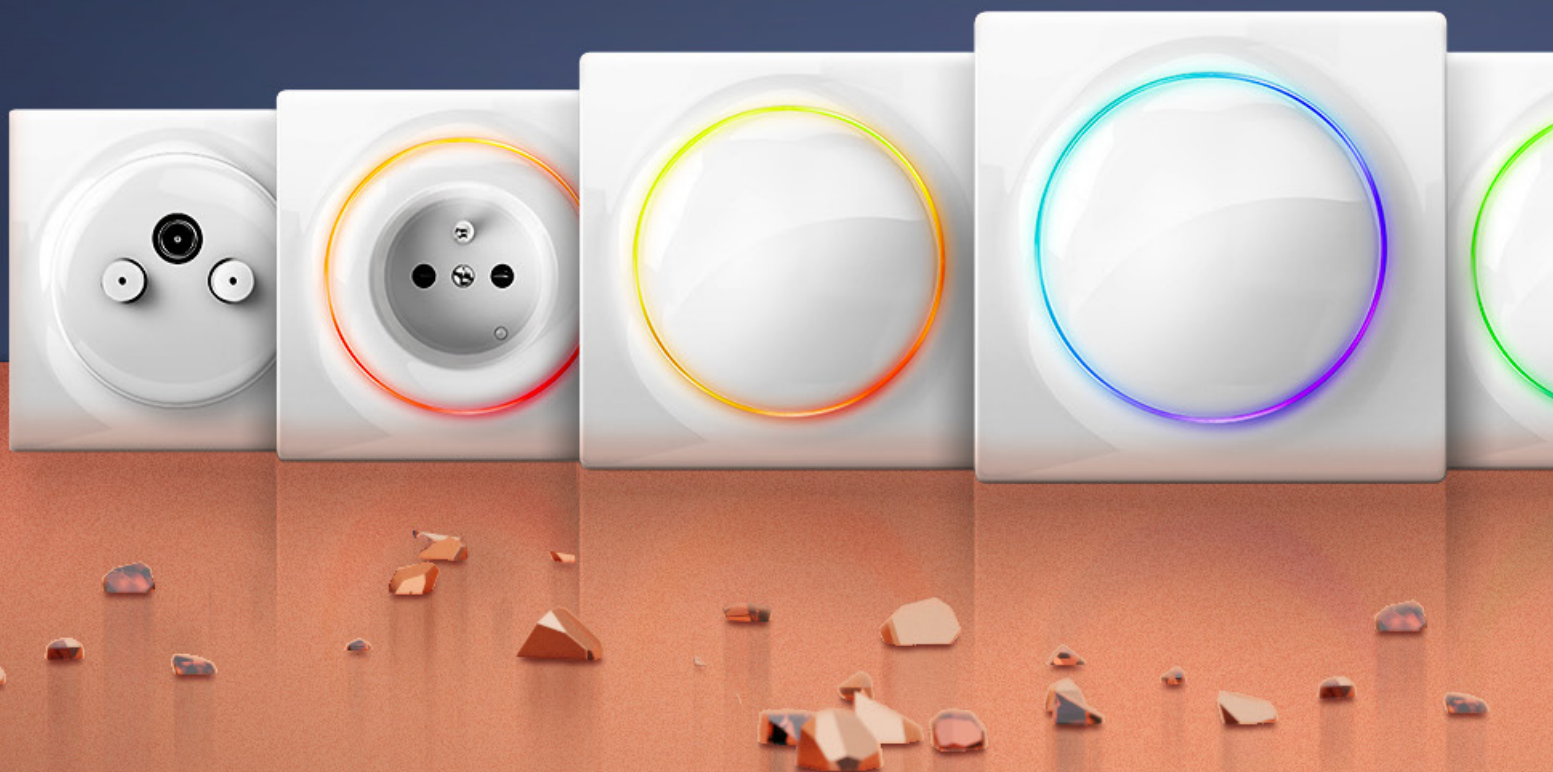
upravljanje
intenzitetom
rasvjete



analogni
senzori
od 0-10 V

Inteligentni regulatori svjetlosti

FIBARO **Walli** pametni uređaji inteligentni su **regulatori svjetlosti** s integriranim prekidačem za svjetlo. Rade s komercijalno dostupnim izvorima rasvjete kao što su: LED diode, kompaktne svjetiljke, tradicionalne žarulje i halogene svjetiljke. Pomoću Walli prekidača možete upravljati rasvjetom, kontrolirati potrošnju energije i mijenjati položaj sjenila ili roleta u vašem domu. FIBARO Walli kompletna serija **pametnih utičnica i prekidača** temeljenih na Z-Wave tehnologiji osigurat će potpunu inteligenciju vašeg doma.



*Sigurnost obitelji
na prvom je mjestu*



Smoke Sensor

Senzor za dim i vatru

FIBARO senzor dima pametni je uređaj koji koristi kombinaciju **fotoelektričnog i temperaturnog senzora** za najbrže otkrivanje dima ili vatre. Otkrivanje dima signalizira se glasnim zvučnim signalom i treptajućom LED lampicom. Jednom kad detektor dima otkrije prijetnju, pokreće unaprijed **programiranu scenu alarma** i odmah šalje obavijest svim povezanim pametnim telefonima gdje god se nalazili, tako da možete reagirati na upozorenje.



CO Sensor

Detektor monoksida

FIBARO CO Sensor je kompaktan pametni detektor **ugličnog monoksida** koji se napaja baterijama. Zbog svoje visoke osjetljivosti uređaj otkriva prisutnost ugljičnog monoksida (CO) čak i u ranoj fazi kako bi **spriječio trovanje**. Glasan zvučni alarm i treptajuće LED svjetlo u kombinaciji s unaprijed konfiguriranim porukama u čvorištu pametnog doma obavijestit će o **nevidljivoj opasnosti** u vašoj kući.



Flood Sensor

Senzor za poplavu

FIBARO Flood Sensor je svestrani detektor **curenja i temperaturni senzor**. Moguće ga je postaviti na zid ili izravno na pod. Ugrađeni LED indikator i **zvučni alarm** obavijestit će vas o curenju vode, a senzor nagiba obavijestit će o narušavanju sigurnosti uređaja. Kada se otkrije curenje, a vaša **hidraulična instalacija** pametne kuće opremljena je elektroventilima, sustav će prekinuti dovod vode kako bi smanjio štetu.



senzor temperature



zvučni i svjetlosni alarm



efikasna zaštita



detekcija ugljičnog monoksida



LED



senzor temperature



zvučni alarm



otkrivanje curenja



zvučni i svjetlosni alarm



senzor temperature



otkrivanje probijanja

*Osigurajte vaš dom
pametnim sustavima zaštite*



Intercom

Video interfon

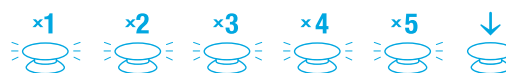
FIBARO Intercom pametno je **zvono na vratima** s **ugrađenom kamerom** koja snima panoramsku sliku od 180 stupnjeva u punoj HD rezoluciji. Smart Intercom omogućuje vam upravljanje dvama različitim pristupnicima koji se mogu otvoriti pomoću pojedinačnog **PIN koda** ili **Bluetooth senzorom blizine** koji otkriva vaš pametni telefon ili daljinski pomoću aplikacije. Pregledajte i snimajte ne samo ljude koji zvuče na vratima, već i ono što se događa oko vaše kuće.



The Button

Gumb za aktiviranje programiranih scena

FIBARO The Button je prekidač koji vam omogućuje aktiviranje **šest odabranih scena**. Uređaj kompaktne veličine i bežičnog rada savršen je da stane gotovo bilo gdje, na bilo kojoj površini i u bilo kojem položaju. Raznescene mogu se aktivirati **1-5 puta** klikom ili držanjem gumba. Cijelu kuću možete osigurati tijekom noći samo jednim klikom na gumb - **aktivirajte alarm, zatvorite rolete i ugasi svjetla**. Pametni uređaj na baterije može poslužiti kao dodatni prekidač za bilo koji vaš **kućanski aparat**. Gumb dolazi u 8 različitim bojama.



Višestrukim klikom aktivirate različite scene

Otkrijte i najmanji pokret
u vašem domu



Motion Sensor

Senzor pokreta

FIBARO Motion Sensor pametni je bežični multisenzor koji kombinira **senzore pokreta, temperature i intenziteta svjetlosti**. Senzor pokreta je uređaj na baterije. Njegova osjetljivost može se prilagoditi vašim potrebama. Ugrađeno **LED svjetlo** djeluje kao povratna informacija o otkrivenom kretanju ili promjenama temperature u nadgledanom području. Jednostavna, brza i **neinvazivna instalacija** na bilo kojoj površini čini ga izuzetno svestranim dijelom opreme za pametne kuće. Univerzalna montaža omogućuje vam postavljanje senzora bilo gdje - čak i na zid ili strop.



pametni
senzor
pokreta



svjetlosni
senzor



senzor
temperature



brzinomjer

Centralne jedinice za upravljanje



Pametne jedinice

FIBARO centralne jedinice, **srce su i um pametnog doma** kojem je stalo do udobnosti i sigurnosti vaše obitelji. Upravlja i komunicira sa **svim pametnim uređajima** - prima podatke od senzora, obrađuje informacije i daje signal za izvođenje odgovarajućih radnjih.

1. Home Center 3 - napredni, profesionalni proizvod za veća ulaganja, koji se odlikuje najnovijom tehnologijom i nudi širok spektar mogućnosti.

2. Home Center 3 Lite - nova centralna jedinica po pristupačnoj cijeni, koja podržava manji broj pametnih proizvoda od Home Center 3 - savršen za započinjanje avanture s inteligentnim rješenjima.



Home Center 3 Lite



Home Center 3



sigurnost podataka



bežičnost



stabilnost i pouzdanost



daljinski pristup



integracija s drugim brendovima

Zašto odabrati **FIBARO**?

- neograničene mogućnosti kućne automatizacije
- **jednostavna instalacija** bez promjene postojeće infrastrukture
- ekonomičnost i **ušteta energije**
- **bežično upravljanje** uređajima (nije potreban Wi-Fi)
- stvaranje ugodnog, prijateljskog i sigurnog kućnog prostora
- **visoka razina sigurnosti** doma
- iznimna udobnost



*U potrazi ste za pametnim
rješenjem za vaš novi dom?
Javite nam se!*

Pametna kuća

Sartorius Croatia - Libra Elektronik d.o.o.
Savska 45a, 10290 Zaprešić

Tel: +385 (0) 1 3340 - 290

E-mail: sartorius@sartorius.hr

Web: www.pametna-kuca.com