



02

مغز متفکر Home Center

مغز متفکر خانه هوشمند فیبارو در دو مدل مختلف Home Center Lite و همچنین Home Center 2 ارائه می‌گردد که با توجه به نیازهای خاص هر ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد.

این سیستم‌ها دارای پردازنده‌های بسیار قوی Intel Atom یا Cortex A8 بوده که توانایی پردازش‌های سنگین و سریع را برای سیستم‌های خانه هوشمند، جهت اجرای سناریوهای مختلف فراهم می‌آورد. شما می‌توانید با تجهیز خانه خود به این مغز متفکر، سایر تجهیزات مبتنی بر زی-ویو را از ۱ تا ۲۳۰ عدد به آسانی با این سیستم هماهنگ نمایید.

به علاوه، سایر کمپانی‌ها نظیر ورا (Vera) نیز این سیستم را تولید و ارائه می‌کنند.

مغز متفکر فیبارو
Home Center 2



مغز متفکر فیبارو
Home Center Lite



مغز متفکر ورا
VeraEdge





03

مغز متفکر Home Center

معرفی ویژگی های عملکرد منحصر به فرد سیستم





04

عملگرهای سیستم System Actuators

عملکرد متفاوت
با ظاهر یکسان



کنترلر روشنایی

کنترلرهای تک پل و دوپل، قابلیت روشن/خاموش کردن و تنظیم میزان روشنایی را در اختیار شما قرار می‌دهد.

کنترلر پرده

کنترلر پرده، امکان کنترل پرده‌های مجلسی، کرکره و حتی درب پارکینگ را با تنظیم مقدار جابجایی برای شما فراهم می‌کند.



پریز هوشمند

علاوه بر کنترل وضعیت روشن/خاموش کردن تجهیزات برقی، قابلیت محاسبه میزان توان مصرفی تجهیزات، جابجایی آسان و همچنین قابلیت استفاده در مکان‌های متفاوت را در اختیار شما قرار می‌دهد.

کنترلر رقص نور

این کنترلر، قابلیت ایجاد ۱۶ میلیون نور تک رنگ و همچنین انواع نورپردازی و رقص نور را برای شما فراهم می‌آورد. مهمتر اینکه به شما توانایی پشتیبانی از ۴ سنسور آنالوگ مختلف برای کاربردهای گوناگون از جمله سنسور pH و O2 آکوارיום را می‌دهد.



پریز هوشمند

کنترل روشنایی

کنترل رقص نور

کنترل پرده



05

حسگرهای محیطی Ambient Sensors



با چشمان ما دنیا را ببینید.



سنسور حرکتی FIBARO

عملکرد بر اساس:

☀ نور محیط
🌡 دمای محیط
👁 تشخیص حرکت
🔊 شتاب سنج سطحی



مولتی سنسور ۶ AEOTEC

عملکرد بر اساس:

☀ نور محیط
🌡 دمای محیط
👁 تشخیص حرکت
🔊 شتاب سنج سطحی
📶 اشعه UV
💧 رطوبت محیط



زندگی با جزئیات بیشتر.



06

حسگرهای محیطی Ambient Sensors



هشدار امنیتی را منعکس کنید.



آژیر امنیتی AEOTEC

عملکرد بر اساس:

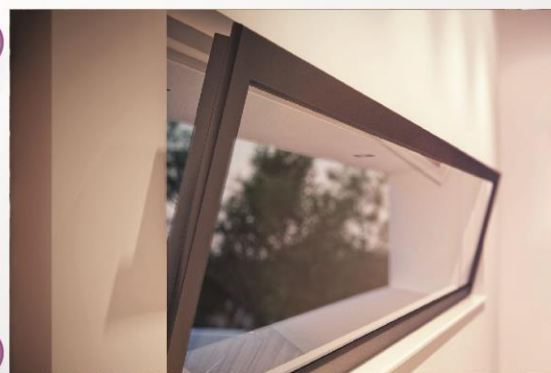
شدت صدای ۱۰۵db ۵ نوع زنگ متفاوت
باتری پشتیبان ۳ ساعته (۰) آلام نوری



مگنت در و پنجره FIBARO

عملکرد بر اساس:

تشخیص وضعیت درب ۱ دمای محیط
تشخیص وضعیت پنجره ۲ رنگبندی جذاب



دریچه ای رو به امنیت.



07

حسگرهای محیطی Ambient Sensors



مراقبت های ویژه از خانه.



سنسور نشت آب FIBARO

عملکرد بر اساس:

پایه از جنس طلا
حساسیت بالا

پایه تلسکوپی
دمای محیط



سنسور دود FIBARO

عملکرد بر اساس:

تشخیص گرما
تشخیص دود
شدت صدای ۱۰۰db
آلارم نوری



زندگی امن.



08

رابط کاربری System Interface



با حرکت دست، دستور دهید.



فیبارو سویپ

دارای ویژگی های:

- 🔌 کنترل تجهیزات با اشاره
- 🖱️ اجرای سناریوها
- 🔄 نصب بر رو و زیر سطوح
- 📺 نمایش عکس



نمایشگر لمسی دیواری

دارای ویژگی های:

- 📺 صفحه نمایش ۱۰ اینچ
- 🔌 کنترل کلیه تجهیزات
- 🏠 سیستم عامل اندروید
- 📺 نمایش دوربین ها



صفحه نمایش مرکزی، برای کنترل خانه.



09

رابط کاربری System Interface



ریموت کنترل، آسایش همیشگی.



ریموت کنترل NodOn

دارای ویژگی های:

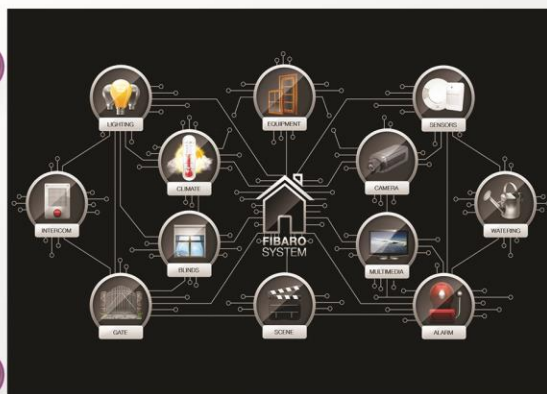
- تعریف ۱۶ عملکرد متفاوت
- کنترل تجهیزات
- اجرای سناریوها
- دارای آهنگها



باتن Fibaro

دارای ویژگی های:

- تعریف ۶ عملکرد متفاوت
- کنترل تجهیزات
- اجرای سناریوها
- نصب در هر کجا



ریموت کنترل، همیشه همراه شما.



10

کنترلر دمای محیط Air Conditioner

ترموستات فن کویل MCOHOME

دارای ویژگی های:

- دارای سه دور سرعت فن (A) دارای دور سرعت اتوماتیک
- قابلیت کنترل ۲ لوله و ۴ لوله
- مجهز به سنسور دمای محیط



کنترل اسپلیت Remotec

دارای ویژگی های:

- قابلیت تنظیم سرعت اسپلیت
- قابلیت تنظیم دمای اسپلیت
- مادون قرمز در ۵ جهت
- مجهز به سنسور دمای محیط



ترموستات شوفاژی Danfoss

دارای ویژگی های:

- قابلیت تنظیم دما به صورت دستی
- قابلیت تنظیم دمای شوفاژ
- دارای نمایشگر دما
- مجهز به سنسور دمای محیط





11

کنترلر صوتی/تصویری Media Controller

کنترلر مدیا GlobalCaché

دارای ویژگی های:

دارای پورت ۳ کاناله

قابلیت تعریف انواع برندها

امکان نصب بسیار آسان

قابلیت کنترل تحت شبکه



پلاگین های FIBARO

دارای ویژگی های:

قابلیت کنترل تلویزیون هوشمند

قابلیت کنترل سیستم پخش موسیقی هوشمند

قابلیت کنترل سیستم امنیتی هوشمند

قابلیت کنترل سیستم سرمایشی/گرمایشی هوشمند

اینترنت اشیاء (IoT) Internet of Things

عبارت اینترنت اشیاء، جهانی را توصیف می کند که در آن هر چیزی، از جمله اشیاء بی جان، برای خود هویت دیجیتال داشته باشند و به کامپیوترها اجازه دهند آن ها را سازماندهی و مدیریت کنند.

یکی از ساده ترین و قابل درک ترین مثالی که می توان گفت، ترموستات nest است. شما با استفاده از این ترموستات می توانید با موبایل دمای منزل خود را کنترل کنید و یکی از جالب ترین نکات این است که این ترموستات می تواند زمان خواب و ... شما را یاد بگیرد و زمانی که شما خواب هستید، دما را با توجه به دمایی که شما دوست دارید تنظیم کند، پس دیگر جای نگرانی نیست که نیمه شب هوای خانه شما گرم یا سرد شود!

