

L I V M A R K

SMART SYSTEM



Kuća ili stan opremljeni pametnim automatiziranim sustavom nazivamo pametan dom. To ne mijenja način na koji krajnji korisnik koristi i upravlja svojim domom, ne u potpunosti. I dalje se na zidovima nalaze paneli za upravljanje umjesto tradicionalnih prekidača što korisniku daje osjećaj pouzdanosti koji je imao i prije. No uz to, s pametnih panela moguće je upravljati rasvjetom, grijanjem/hlađenjem, roletama/zavjesama, audio sustavom, alarmom te zapravo bilo kojim aspektom pametnog doma.

Cijelokupni sustav je povezan na internet što korisniku omogućava da upravlja potrošnjom energije, a istovremeno pruža praktičnost i komfor. Važno je napomenuti da sustav također normalno funkcionira i bez pristupa internetu.

Pametan dom



Integrirana automatizacija



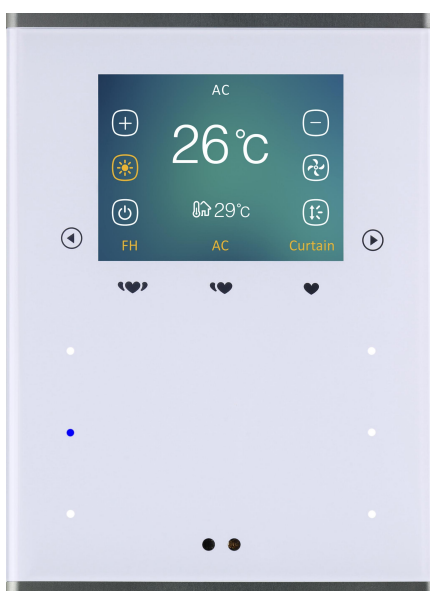
Zamislite vašu kuću kao prazno platno, spremno za transformaciju u suvremeni dom - ovo je samo za ljude koji razmišljaju suvremeno. Živimo u društvu gdje se sustavi koje koristimo svakodnevno uzimaju zdravo za gotovo, no većinu tih sustava moguće je međusobno integrirati te njima inteligentno upravljati.

Za to koristimo pametni sustav HDL automatike koji su već 30 godina prisutni na tržištu automatizacije raznih prostora.

Navedena oprema dugoročna je i omogućuje jednostavno servisiranje, što se nikako ne može ignorirati.

Centralni paneli

Centralni paneli su jedinice s ekranom osjetljivim na dodir koji se koriste za upravljanjem cjelokupnim prostorom, sve na jednom mjestu s jednog upravljačkog panela. Također korisniku prikazuju korisne informacije kao što je na primjer temperatura u određenoj prostoriji.



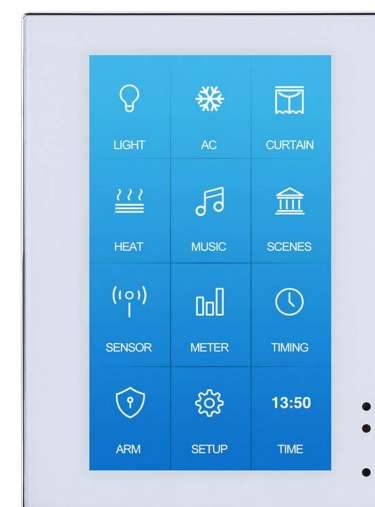
Prism Pro

Elegantni panel meatalnog okvira, prekriven jednim komadom stakla ispod kojeg se nalaze tipke osjetljive na dodir. Opremljen senzorom blizine koji pali zaslon samo kada je to potrebno.



Granite Display

Multifunkcijski, minimalistički, a istovremeno inovativan. Ovaj centralni panel sa ekranom osjetljivim na dodir možda izgleda kao moderniji termostaat, no zapravo je puno više.



Enviro

Već dobro testirani Enviro panel ima samo jednu svrhu, a to je da Vam oslobodi vremena kako bi se mogli fokusirati na ono što je zaista bitno. Pogodan za sva okruženja.

Paneli s tipkama

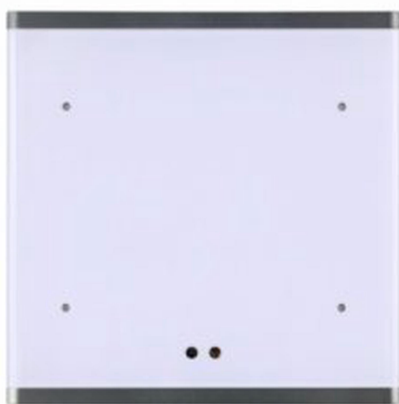
Ovi paneli se koriste u pametnim prostorima umjesto tradicionalnih prekidača. Broj tipki na takvim panelima nije ograničen, no uobičajeno je koristiti panele s 4 programibilne tipke, što znači da svaka tipka može upravljati bilo kojim aspektom pametnog sustava nekog prostora.



Granite Series



Tile Series



Prism Series



iTouch Series

Tile Series



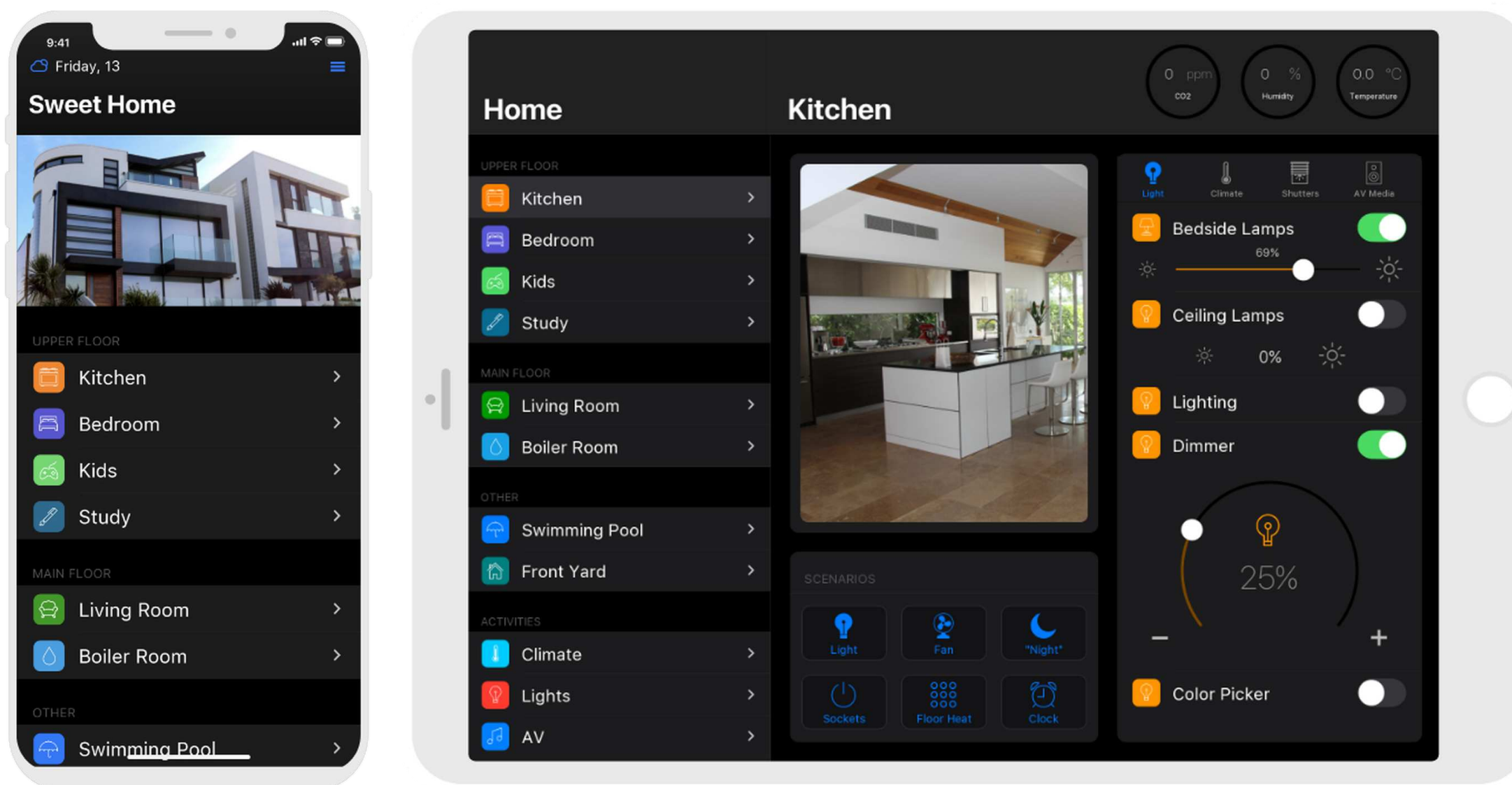
Napredno upravljanje rasvjetom



Automatiziranje rasvjete jedan je od najpopularnijih oblika pametnih uređaja, s razlogom. Ukomponirana zajedno sa senzorima, automatizirana rasvjeta pruža ugodan boravak u prostoru s mogućnošću smanjenja razine svjetlosti (eng. *dimming*) te programiranja scenarija što znači da se rasvjeta može sama paliti u određeno vrijeme ili kad su ispunjeni neki drugi uvjeti.

Upravljanje na dlanu

S obzirom da SMART sustav ima pristup internetu - korisnik ima mogućnost upravljanja i nadziranja svog doma s pametnog telefona ili tableta, gdje god se nalazio.



Grijanje i hlađenje

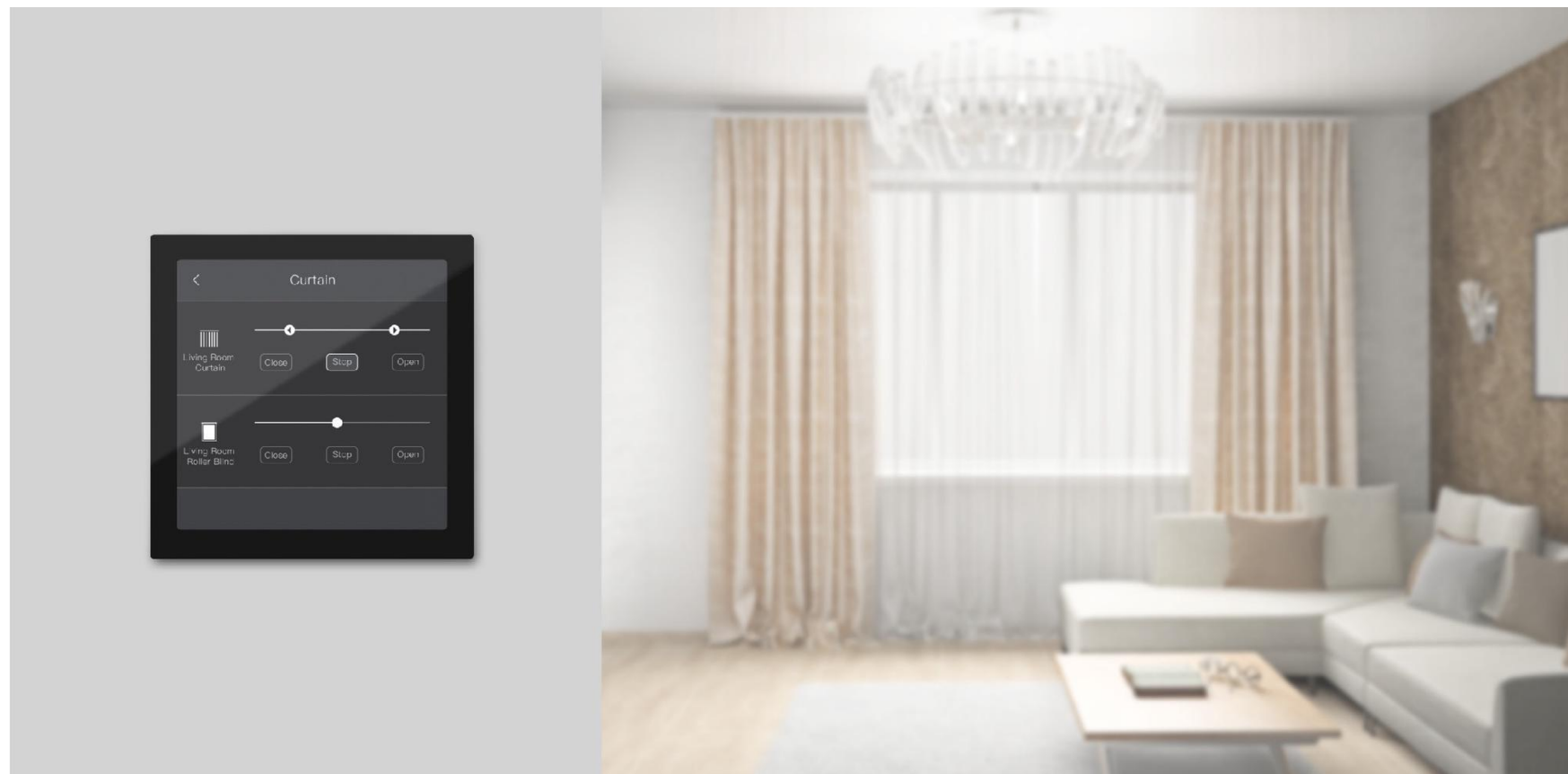


Besprijekorna integracija sa sustavom podnog grijanja, klima, ventilacija i sličnih proizvoda. Ovo znači da se skoro svi takvi proizvodi mogu ukomponirati u pametni sustav te raditi u skladu sa ostalim aspektima navedenog sustava.

Fleksibilna podjela prostorija na različite zone omogućava da se svakom zonom upravlja pojedinačno i efikasno.

Upravljanje grijanjem i hlađenjem na takav način u sklopu pametnog sustava također smanjuje broj termostata ili panela za kontrolu klima na samo jedan centralni panel s kojeg korisnik upravlja cijelim domom.

Opustite se i uživajte u svakom jutru



Automatizacija roleta, žaluzina ili zavjesa donosi upravo to - automatizaciju. Unutar pametnog sustava, u suradnji sa senzorima rolete se mogu same maknuti da puste sunce u spavaću sobu kada senzori osjete izlazak sunca. Također se može napraviti scenarij po zahtjevu korisnika koji svako jutro u određeno vrijeme pali svijetla, diže rolete i/ili pušta glazbu. Korisnik naravno ima kontrolu nad uključivanjem, odnosno isključivanjem takvih scenarija.

Razgovarajte s vašim domom

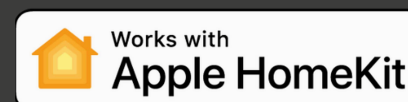


Samo recite

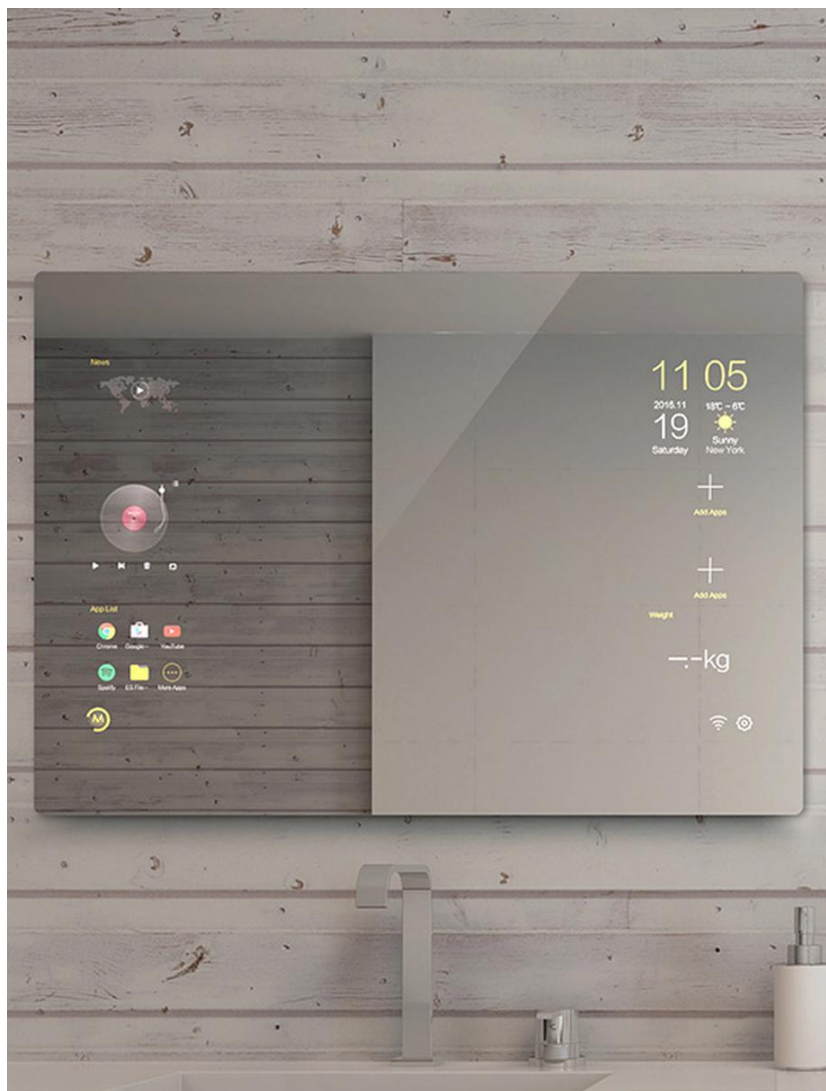
i ostvariti će se...

Kompatibilnost različitih sustava je od važnosti kada se govori o pametnom prostoru, bio to stan, kuća ili poslovni prostor.

Korisnik pametnog sustava može upravljati svim aspektima koji zapravo jesu "pametni" putem najpopularnijih virtualnih asistenata.



Pametno ogledalo



Zamislite jutro kad se spremate za početak dana i na vašem ogledalu vidite vijesti, vremensku prognozu, Vaš raspored za taj dan, ima li gužve u prometu na putu do posla te na tom istom ogledalu možete upaliti svjetla u hodniku ili pustiti glazbu u kupaoni.

Ne morate više zamišljati.

Za suvremene poslodavce



Sve do sada navedeno primjenjivo je također i
u poslovnim prostorima.

-

Scenarij: pritiskom na jednu tipku zamračuje se prostorija
za sastanke te spušta platno za projektor i prezentacija
može početi...

-

Pametno ogledalo se može instalirati u frizerskim i
sličnim salonima te po toaletima unutar supermarketa ili
ugostiteljskih objekata kako bi prikazivali reklame.

L : V M A R K
CLEVER LIFE

W W W . L I V M A R K . H R