



ZIPATO UNITATE CENTRALA ZIPATILE

ZipaTile centrala smart cu unde Z-wave și Zigbee este sistemul complet de control dispozitive electrice in casa, totul cu ajutorul unui singur dispozitiv. Poate fi montat cu ușurință pe orice perete, în orice casă. Disponând de un număr mare de senzori și module hardware încorporate, ZipaTile va înlocui numeroase dispozitive casnice, cum ar fi un sistem de securitate, termostat, control automat, camera IP, sirena de alarmă sau interfon și va reuni totul într-un singur dispozitiv inteligent și frumos.

Este un sistem complet cuprins într-o tableta care poate fi montată pe un perete. Începând de la senzori și până la tastatura touchscreen și camera video integrată, ZipaTile oferă pachetul ideal pentru utilizatorii care își doresc să integreze în casa lor un sistem inteligent.

Pe lângă designul excelent, ZipaTile Gateway se distinge și prin versatilitate. Are integrați foarte mulți senzori (sunet, luminozitate, umiditate, temperatura, mișcare și vibrații), dar și o camera, microfon și difuzoare. Aceste lucruri fac din **ZipaTile un sistem complex de monitorizare și control al casei**, capabil să înlocuiască multe alte dispozitive smart pentru simplul motiv că îndeplinește în același timp mai multe funcții pe care alte aparate inteligente le îndeplinesc separat: sistem de securitate, termostat sau interfon sunt doar câteva exemple.



ZipaTile este un sistem complex. In afara de optiunile amintite, are integrate si alte elemente interesante. Optiunea de control prin touch screen permite reglarea volumului muzicii sau a luminilor din casa. De asemenea, ZipaTile detecteaza atingerea ecranului cu unul, doua sau trei degete si regleaza intensitatea luminii in functie de acest aspect.

Un alt beneficiu al utilizarii **ZipaTile Gateway** este faptul ca poate fi folosit pe post de centru de comanda pentru cele mai populare protocoale de comunicare, incluzand aici Z-Wave, Zigbee, Wi-Fi si Bluetooth.

ZipaTile este un mecanism de control al caselor inteligente care se poate monta pe un perete si functioneaza cu sistemul de operare Android. Acest mecanism imbina o tableta cu touchscreen cu sisteme audio-video integrate si cu senzori de miscare, soc, sunet, temperatura si umiditate. Vine la pachet si cu un senzor extern de temperatura si are un sistem dual de output si input pentru conectarea prin cabluri a altor dispozitive externe, dar si un slot pentru SD card.

Aceasta unitate de comanda suporta programarea si configurarea de scenarii complexe prin intermediul unei interfete grafice si a plugin-urilor existente. Unitatea de control nu poate fi programata in mod direct, prin scriere de cod, ci doar utilizand interfata grafica.

Pe scurt mai jos enumeram cateva functii pe care le poate indeplini tableta Zipa Tile:

Functii de SECURITATE:

- Senzor de prezen??
- Senzor de zgomot
- Senzor de ?oc
- Atinge?i tastatura
- Sirena de alarm? multifunc?ional?
- 24/7 monitorizare central?

Functii de SMART HOME:

- Control si din smartphone
- Creator de reguli online
- Manager de scen?
- Manager de camer?

limbaje comunicatie Z-Wave, ZigBee, Nest, Phillips Hue, Sonos, Bluetooth ..

Functii de INTERFONIE

Clientul SIP Server

Control telefon la u??

Apeluri de conferin??

Apeluri video

Conectivitate IP cu re?ea dubl?

Telecomanda cu smartphone

Functii de CONFORT, ÎNGRIJIREA BATRANILOR

Senzor de mi?care

Detectarea zgomotului

Verifica?i apelurile automate

Buton de panic? cu apel automat

Memento-uri de sunet

Apeluri vocale ?i video

Functii de TERMOSTAT, CONTROL TEMPERATURI

Înc?lzire cu gaz / pardoseal?

Contor de temperatur?

Contorul de temperatur? exterior

Controlul condi?iei de aer

Telecomanda cu smartphone

Functii CONTROL PANEL

Temperatura camerei

Iluminarea camerei

Umiditatea camerei

Prognoza meteo

Note lipicioase

Flux de ?tiri

rama foto

Skype, e-mail, browser

Controler de scen? cu 6 butoane

Functii SUPRAVEGHERE VIDEO

- 2 megapixels
- Live video stream H.264
- Motion and scheduled recordings
- Remote control with smartphone

SPECIFICA?IE TEHNIC?

-APLICA?II

Sistem de securitate

Automatizari la domiciliu

Sistem de îngrijire a persoanelor în vârst?

Termostat
interfon
Controler de camer?
Supraveghere video ?i multe altele ...
ARM Cortex-A9, CPU Quad-core 1.6GHz
1024 MB RAM
8192MB FLASH
Android 5 Lollipop

-RE?EA

Wi-Fi 802.11 b / g / n
Ethernet (cu adaptor op?ional)
Bluetooth 4.0
Philips Hue
Sonos
Cuib
Seria Z-Wave + 500
ZigBee HA

-SENZORI

Zgomot
U?oar?
Umiditate
Temperatura
Mi?care
?oc

-PUTERE

Intrare de putere: 5VDC
Intrare de alimentare: 100-240VAC, 50 / 60Hz
Consumul de energie:
Baterie de rezerv?: Li-Ion 3.7V 2000mAh

-INTRARE IE?IRE

Ecran tactil sensibil 8 ", 800 × 1280 px
6 butoane scenice programabile
Putere uscat? 230VAC, 1A (UE: 2x; SUA: 3x)
Intrare uscat? 12-24VDC (numai versiunea UE)
Senzor de temperatur? extern? (1-Wire DS18B20)
Camer? video 2MP
Sirena cu alarm? sonor?
card SD
Difuzor 8? / 1.5W
Microfon

-ACCESORII

Surse de alimentare în perete
Adaptor pentru priza de perete
Suport de perete
?uruburi

Suport pentru mas?
Ghid de ini?iere rapid?

-DIMENSIUNEA FIZIC?

8,05 (W) x 8,05 (H) x 0,55 (D) inci
205 (L) x 205 (H) x 14 (D) milimetri
GREUTATE

584 g (20,6 oz)

-DE MEDIU

Temperatura de operare: de la 0 ° C la 40 ° C (32 ° F la 104 ° F)
Temperatura de p?strare: de la -25 ° C la 70 ° C (-13 ° F la 158 ° F)
Umiditate: 5% pân? la 95% f?r? condensare

-REGULAMENT

Siguran??: sursa de alimentare UL
CE, FCC, IC
RoHS, REACH

-GARAN?IE

1 an standard

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/unitate-centrala-zipatile>