



## ZIPATO UNITATE CENTRALA ZIPATILE

ZipaTile centrala smart cu unde Z-wave ?i Zigbee este sistemul complet de control dispozitive electrice in casa, totul cu ajutorul unui singur dispozitiv. Poate fi montat cu u?urin?? pe orice perete, în orice cas?. Dispunând de un num?r mare de senzori ?i module hardware încorporate, ZipaTile va înlocui numeroase dispozitive casnice, cum ar fi un sistem de securitate, termostat, control automat, camera IP, sirena de alarm? sau interfon ?i va reuni totul într-un singur dispozitiv inteligent ?i frumos.

Este un sistem complet cuprins intr-o tableta care poate fi montata pe un perete. Incepand de la senzori si pana la tastatura touchscreen si camera video integrata, ZipaTile ofera pachetul ideal pentru utilizatorii care isi doresc sa integreze in casa lor un sistem intelligent.

Pe langa designul excelent, ZipaTile Gateway se detaseaza si prin versatilitate. Are integrati foarte multi senzori (sunet, luminozitate, umiditate, temperatura, miscare si vibratii), dar si o camera, microfon si difuzoare. Aceste lucruri fac din **ZipaTile un sistem complex de monitorizare si control al casei**, capabil sa inlocuiasca multe alte dispozitive smart pentru simplul motiv ca indeplineste in acelasi timp mai multe functii pe care alte aparate inteligente le indeplinesc separat: sistem de securitate, termostat sau interfon sunt doar cateva exemple.



ZipaTile este un sistem complex. În afara de opțiunile amintite, are integrate și alte elemente interesante. Optiunea de control prin touch screen permite reglarea volumului muzicii sau a luminilor din casa. De asemenea, ZipaTile detectează atingerea ecranului cu unul, două sau trei degete și reglează intensitatea luminii în funcție de acest aspect.

Un alt beneficiu al utilizării **ZipaTile Gateway** este faptul că poate fi folosit pe post de centru de comandă pentru cele mai populare protocoale de comunicare, inclusiv Z-Wave, Zigbee, Wi-Fi și Bluetooth.

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

Aceasta unitate de comandă suportă programarea și configurarea de scenarii complexe prin intermediu unei interfețe grafice și a plugin-urilor existente. Unitatea de control nu poate fi programată în mod direct, prin scriere de cod, ci doar utilizând interfața grafică.

Pe scurt mai jos enumerez câteva funcții pe care le poate indeplini tabletă Zipa Tile:

#### Functii de SECURITATE:

- Senzor de prezență??
- Senzor de zgromot
- Senzor de foc
- Atingere?i tastatura
- Sirena de alarmă? multifuncțional?
- 24/7 monitorizare centrală?

#### Functii de SMART HOME:

- Control și din smartphone
- Creator de reguli online
- Manager de scene?
- Manager de camere?

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, INGRIJIREA 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 vîrst?

Termostat  
interfon  
Controler de cameră?  
Supraveghere video și 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 rezervă: Li-Ion 3.7V 2000mAh

#### -INTRARE IE?IRE

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

#### -ACCESORII

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

Suport pentru masă?  
Ghid de inițiere rapidă?

-DIMENSIUNEA FIZICĂ?

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 păstrare: de la -25 °C la 70 °C (-13 °F la 158 °F)

Umiditate: 5% până la 95% fără condensare

-REGULAMENT

Siguranță: sursa de alimentare UL

CE, FCC, IC

RoHS, REACH

-GARANȚIE

1 an standard

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

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