



Homegate AiO S405

EN-certifierad allt-i-ett-lösning för att koppla samman oberoende trådlösa enheter. Lämplig för hem, fritidshus och företag.

Homegate AiO från Onesti Products är en del av Safe4 IoT-ekosystemet, men kan även köpas som fristående produkt och anslutas till din egen plattform – vilket ger dig «I» i din IoT-lösning.

Du kan ansluta obegränsat antal säkerhets- och smarta hem-enheter till systemet. Mesh-nätverket ser till att kommunikationen fungerar. Vi vitlistar kontinuerligt IoT-produkter som fungerar med Homegate AiO.

www.onestiproducts.io



Tjänster

- Direkt interaktion mellan appen och gatewayen.
- Fullt stöd för lokala tjänster i nätverket.
- Automatiserade inställningar som agerar åt dig.
- Ett intelligent system som korrigerar misstag.
- Ge godkänd åtkomst till andra när du inte är hemma.
- Styr alla funktioner i ditt hem utan att vara på plats.

Huvudfunktioner

- Lokal och central lagring.
- Drivs av både nätström och batteri.
- Kommunicerar via WiFi och GSM.
- Ethernet-port för enkel installation och uppstart.
- USB-port för externa tjänster (t.ex. hårddisk).
- Flexibel processorfamilj med olika kapaciteter (video/tal).
- Hälsomonitorering av gateway och komponenter med stöd från operatörer och servicepersonal.
- Automatiska mjukvaruuppdateringar för både gateway och komponenter («over the air»).
- Inbyggda multipla radioenheter och GSM-kommunikation.

Användningsområden

För hem, fritidshus och företag. Kan integreras i Safe4-ekosystemet eller användas fristående med egen plattform.

Tekniska specifikationer

Vår gateway har flera radioprotokoll, GSM-kommunikation och batteribackup.

Ethernetport förenklar installation och initial konfiguration.

USB-port för anslutning av externa tjänster som extern hårddisk.

Mångsidig processorserie som erbjuder en rad processorer med olika funktioner. Ger ökad produktionsflexibilitet om du behöver större kapacitet.

Plattform	Linux-MGW 201 Memory – 512MB RAM + 4GB Flash
-----------	---

Kommunikation trådlösa sensorer	Zigbee 2.4 GHz Bluetooth BLE W-Mbus – 868 MHz
---------------------------------	---

Processor	Artik A305S
-----------	-------------

Backupkommunikation	2G/4G – LTE Cat1 (EU) GSM-modul inbyggd eSIM (installerat)
---------------------	--

Kommunikation	Ethernet WLAN – 2,4 GHz + 5 GHz USB (redo)
---------------	--

Strömförsörjning	9V nätadapter, EU – Vit Batteri (installerat)
------------------	--

Montering	Väggfäste ingår
-----------	-----------------

Certifiering	EN-certifierad
--------------	----------------