

## Previdia Max osoitteellinen modulaarinen keskus, 2 silm.



### Tuote

Tuotekoodi:	PREVIDIA-M216
Valmistaja:	Inim

### Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Previdia Max
Valmistaja:	Inim
Alkuperämaa:	Italia
Hyväksyntä:	EN54
Pakkauksen korkeus:	263 mm
Pakkauksen leveys:	492 mm
Pakkauksen pituus:	618 mm
Tuotemerkki:	<a href="#">Inim</a>
Valmistajan tuotekoodi:	INFPIN1PPRAE216
Valmistajan tuotesivu:	<a href="#">Inim.biz</a>

2 ilmaislinjaa, laajennettavissa 16 linjaan, 512 paloryhmää

Jopa 240 ilmaisinta/linja

48 keskusta liitettävissä samaan järjestelmään

EN54-hyväksytty, virallinen palokunta-avain

Ohjelmointi ja ohjaus keskukselta tai PC:ltä

Automaattinen osoitteiden haku, silmukkalistaus

1 x jännitevapaa relelähtö, 1 x valvottu hälytyslähtö

1 x syöttö (27,6 V, 1,5 A) ulkopuoliselle laitteelle

Integroitavissa IP-kameravalvontaan ja turvalaisimiin

230 V AC, 2 x 20/26 Ah varakäyntiakut (ei sis.)

Inim Previdia on vallankumouksellinen modulaarinen keskuslaitteisto paloilmoitin- ja sammutusjärjestelmiin. Previdia tarjoaa järjestelmän, joka sopii kaikenlaisiin kohteisiin, pienistä liiketiloista erittäin suuriin tiloihin kuten lentokenttiin, hotelleihin ja ostoskeskuksiin.

### **Previdia MAX palokeskus sisältää:**

- Metallikotelo
- FPMCPU-keskusyksikkömoduuli kosketusnäytöllä
- IFM24160 4 A virtalähde akkuvaraajalla / valvontayksiköllä
- IFM2L kahden silmukan moduuli, á 240 osoitteellista laitetta

Paloilmoitinkeskus ei sisällä akkuja. Suositellut akut:

- PG12V21 12 V/20 Ah, LongLife
- PS-12260 12 V/26 Ah

### **Värikosketusnäyttö**

Graafinen värikosketusnäyttö vie paloilmoitinjärjestelmän konfiguroinnin, hallinnan ja ylläpidon täysin uudelle tasolle ja tarjoaa lukuisia käyttöä helpottavia ominaisuuksia:

- Tilanteeseen mukautuvat suorat painikkeet
- Graafinen silmukkarakenne
- Graafiset pohjakuvat, jotka osoittavat välittömästi vaaran sijainnin
- Ensitodentaminen IP-kameroiden välittämällä reaaliaikaisella kuvalla

Previdian ainutlaatuiset innovaatiot lyhentävät ratkaisevasti vaaratilanteiden vasteaikaa ja vähentävät tehokkaasti virheellisten ilmoitusten määrää. Mitä suurempi järjestelmä, sitä enemmän kosketusnäyttö tuo etuja järjestelmän hallintaan.

### **Järjestelmän modulaarinen rakenne**

Previdian perustana on modulaarinen rakenne. Järjestelmä voi koostua 1-4 kotelosta moduuleineen ja toimia itsenäisesti tai liitettynä verkkoon (RS485 tai TCP/IP -verkko sekä niiden yhdistelmä).

CAN-väylätekniikka takaa luotettavan toiminnan. Itsenäisesti toimivat moduulit takaavat optimoidun suojan elektronisille komponenteille. "Hot Swap" -tekniikan avulla moduuleita voidaan lisätä tai vaihtaa ilman järjestelmän ja palvelujen sammuttamista. Älykkään, hajautetun rakenteen ansiosta jokaisessa moduulissa on oma mikroprosessori.

Erytisen luotettavan Previdiasta tekee keskusyksikön vikasietoinen mikroprosessori sekä mahdollisuus liittää varmistava keskusyksikkö. Turvallisuusjärjestelmää ei enää uskota yhden keskusyksikön varaan, vaan joukkoon toisiinsa liitettyjä suorittimia, jotka toimivat synergiassa tarjoten nopeimman ja tehokkaimman vasteen.

### **Silmukkalaitteet**

Previdiaan käyvät kaikki Inim SmartLoop ja SmartLight -järjestelmien ilmaisimet ja muut laitteet. Automaattinen osoitteistaminen helpottaa ja nopeuttaa asennusta valtavasti. Myös automaattisesti osoitteistuvat turva- ja poistumisvalot voidaan liittää Previdian osoitteelliseen silmukkaan. Jokaisessa silmukassa on oma prosessori, mikä mahdollistaa käytännössä loputtoman verkotettavuuden - ei ole niin suurta järjestelmää, ettei sitä voisi Previdialla toteuttaa.

Silmukkamoduuleihin, jotka on varustettu "power up" -vahvistimilla, voidaan määrittää käyttöjännite kuhunkin silmukkaan erikseen, mikä takaa luotettavuuden ja minimoi kaapelointitarpeen.

### **Kehittynyt verkkoarkkitehtuuri**

Previdialla voidaan toteuttaa hybridijärjestelmä käyttäen RS485-sarjaliikennettä, kuituoptiikkaa ja TCP/IP -verkoja, joilla voidaan päästä ennennäkemättömään kattavuuteen. Hornet+ verkkoon voi kuulua jopa 48 keskusjärjestelmää ja jopa 20 Hornet+ verkkoa voidaan liittää yhteen TCP/IP yhteydellä.

Hyödyntämällä tehokkaasti erilaisia tekniikoita, kuten Web Server, sähköposti, TCP/IP -yhteydet, puhelin- ja GSM-viestintä, Previdia tarjoaa järjestelmän, joka on aina hallinnassa ja ulottuvilla.

Katso video: [Inim-järjestelmän liittäminen Dahua Security System \(DSS\) -ohjelmistoon](#)