



**PANASONIC**

# Panasonic 5001SPFI EBL512 G3, 4 silmukkaa, näyttötön

Tuotekoodi 41031 · Paloilmoitinjärjestelmät > Keskuslaitteet

Näyttötön EBL512 G3 -paloilmoitinkeskus neljällä COM-silmukalla. Keskus on tarkoitettu hajautettuihin järjestelmiin, joissa sitä käytetään verkon kautta näytöllisestä keskuksesta.

- 4 COM-silmukkaa, enintään 1 012 osoitetta ja 512 hälytyspistettä
- Ei etupaneelia eikä näyttöä – käyttö verkon kautta keskuksista 5000
- Verkkoon enintään 30 keskusta, kupari- tai kuituyhteys
- Enintään 128 oikosulkuerotinta / silmukka
- Tilaa sisäisille akuille 2 x 12 V, 17–28 Ah
- EN 54-2 ja EN 54-4



## Tuotekuvaus

Panasonic EBL512 G3 5001 on älykäs, analoginen osoitteellinen paloilmoitinkeskus ilman etupaneelia, näyttöä ja ovea. Näyttötön keskuksista käytetään hajautetuissa järjestelmissä niissä rakennuksen osissa, joissa keskuksen paikallista käyttöä ei tarvita. Se ei toimi itsenäisesti, vaan liitetään verkolla järjestelmään, jossa on vähintään yksi näytöllinen EBL512 G3 5000 -keskus.

Keskuksessa on neljä COM-silmukkaa, joihin kuhunkin voi liittää enintään 253 silmukkalaitetta. Keskus voidaan konfiguroida 128, 256 tai 512 hälytyspisteelle ja kaikkiaan osoitteita on käytettävissä 1 012. Silmukkavirta on enintään 350 mA ja kukin silmukka voidaan jatkaa neljällä alisilmukalla silmukan toistimen 4585 avulla. Oikosulkuerottimia voi olla enintään 128 silmukkaa kohden. Keskuksessa on lisäksi neljä ohjelmoitavaa valvottua jännitelähtöä, kaksi ohjelmoitavaa relelähtöä, neljä ohjelmoitavaa tuloa sekä relelähdöt palo- ja vikasiirrolle.

## Verkko ja asennus

Keskuksia liitetään toisiinsa verkkokortilla 5040 (EBL Ring -verkko) tai TLON-liikennöintikortilla 5090. Samaan verkkoon voi kytkeä enintään 30 keskusta ja verkko voidaan toteuttaa kahdennettuna kupari- tai kuitukaapelilla. Keskus asennetaan seinälle; saatavilla on myös asennuslevyt 19 tuuman telineeseen (5020) ja palavalle alustalle (5021). Keskuksen sisään mahtuu kaksi 12 V:n 17–28 Ah:n akkua, suuremmat akut (enintään 65 Ah) sijoitetaan keskuksen ulkopuolelle. Akut eivät sisälly toimitukseen. Keskus on tarkoitettu kuiviin sisätiloihin.

## Tekniset tiedot

|              |                                           |
|--------------|-------------------------------------------|
| Tuotekoodi   | 41031                                     |
| Valmistaja   | Panasonic                                 |
| Tuoteryhmä   | Paloilmoitinjärjestelmät > Keskuslaitteet |
| COM-silmukka | 4 (enintään 350 mA / silmukka)            |

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Alisilmukat               | Jopa 16 alisilmukkaa käyttäen COM-silmukkkatoistinta              |
| Ohjelmoitava jännitelähtö | 4                                                                 |
| Relelähtö                 | 2                                                                 |
| Valvottu tulo             | 4                                                                 |
| Jännitelähtö              | 6                                                                 |
| Paino                     | 19 kg (ilman akkuja), 41 kg (akkujen kanssa)                      |
| Mitat                     | 625 × 418 × 177 mm                                                |
| Akku                      | 2 × 12 V, 17–28 Ah keskuksen sisään, ulkoisena enintään 2 × 65 Ah |
| IP-luokitus               | IP30                                                              |
| Käyttölämpötila           | –5...+40 °C                                                       |
| EN 54 -hyväksyntä         | EN 54-2, EN 54-4                                                  |
| CPR                       | 0402-CPR-C500143, 0402-CPR-C500142                                |
| Väri                      | Vaaleanharmaa (NCS S 1500-N)                                      |
| Materiaali                | Alumiinisinkitty teräs (AZ150)                                    |
| Käyttöjännite             | 230 V AC (195–253 V), 50 Hz                                       |
| Kosteus                   | Enintään 95 % RH, ei tiivistyvä                                   |
| Kapasiteetti              | Enintään 1 012 osoitetta, 512 hälytyspistettä                     |

## Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

**Tekninen kuvaus:** EBL512 G3 5000 ja 5001

**Tekninen kuvaus:** EBL Firmware Manager

**Tekninen kuvaus:** EBL Ring Network

**Käyttöohje:** EBL512 G3 Käyttöopas

**Käyttöohje:** EBL512 G3 v3.8.x

**Käyttöohje:** EBL512 G3 v3.8.x, päivittäinen käyttö

**Suunnitteluohje:** EBL512 G3 v3.8.x

**Sertifikaatti:** VdS: EBL512 G3 -järjestelmä

**Sertifikaatti:** VdS: 5000, 5001 EBL512 G3

**Sertifikaatti:** CNBOP: EBL512 G3

**Sertifikaatti:** CPR (VdS): 5000, 5001 EBL512 G3

**Sertifikaatti:** CPR (EN 54-4): 5000, 5001 EBL512 G3

**Sertifikaatti:** CPR (EN 54-2): 5000, 5001 EBL512 G3

**Sertifikaatti:** DoC

**Sertifikaatti:** DoP

### Pyydä tarjous tai kysy lisää

**Myynti 040 668 7641 · [myynti@pap.fi](mailto:myynti@pap.fi) · arkisin klo 8–16**

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: [pap.fi/tuote/panasonic-5001spfi-eb512-g3-4-silm-naytoton/](http://pap.fi/tuote/panasonic-5001spfi-eb512-g3-4-silm-naytoton/)