PANASONIC

Panasonic PAVA-8003LN central för talat utrymningslarm, 16 linjer, 1 500 W, väggmodell

Produktkod PAVA-8003LN · System för talat utrymningslarm › Centralutrustning

Väggmonterad PAVA-central för talat utrymningslarm: 16 högtalarlinjer (8 × AB), total belastningskapacitet 1 500 W rms och tre samtidiga meddelanden. Pekskärm, brandkårens mikrofon, förstärkare och strömförsörjningsenhet i samma kapsling.

- Godkänd enligt EN 54-16 och EN 54-4, CPR 1438-CPR-1146 och 1438-CPR-0527
- 16 högtalarlinjer (8 × AB), 1 500 W rms
- Förstärkare 3 × 500 W, reservförstärkare vid förstärkarfel
- Pekskärm och brandkårens mikrofon
- Utökat nätverkskort: 2 × SFP, RS485 och PoE

Produktbeskrivning

PAVA-8003LN är en väggmonterad central i Panasonics PAVA-system för talat utrymningslarm. I samma kapsling finns styrenheten med pekskärm, brandkårens mikrofon, förstärkarna och strömförsörjningsenheten. Centralen har 16 högtalarlinjer (8 × AB), en total belastningskapacitet på 1 500 W rms och tre samtidiga meddelanden.

Reservförstärkaren håller utropen i gång om en förstärkare går sönder. Enligt Panasonics tekniska datablad har 8003-serien tre transformatorlösa klass D-förstärkare på 500 W. Alla tre kan användas samtidigt, och då är den totala effekten högst 1 500 W. Högtalarlinjerna kan övervakas med impedansmätning, slingisolatorer eller ändmoduler (EOL-moduler). Centralen är testad och godkänd enligt EN 54-16 och EN 54-4 (CPR 1438-CPR-1146). Den är Ambient Systems midiVES 8003LN som säljs under Panasonics produktnamn, så även tillverkarens CPR-certifikat 1438-CPR-0527 (EN 54-16 och EN 54-4) omfattar den. Batterierna beställs separat.

PAVA utbyter larm- och felinformation med Panasonics EBL-brandlarmsystem via en övervakad TCP/IP-förbindelse. Enligt Panasonic är centralen lätt att ansluta till SIP- och IP-intercomsystem.

N-modellens utökade nätverkskort är avsett för större eller distribuerade system där centralerna ansluts över långa avstånd, med optisk fiber eller med redundanta nätverksförbindelser. Kortet har en LAN/WAN-port för programmering och integrationer, två LAN-portar (den ena med PoE), en RS485-port, två platser för valfria SFP-moduler samt två fritt programmerbara logikingångar och -utgångar.

Den första siffran i Panasonics modellkod anger antalet A/B-områden (8). När linjerna kopplas direkt och inte som A/B-par kan antalet områden vara dubbelt så stort. Den sista siffran anger antalet samtidiga meddelanden. Bokstäver: L = pekskärm, N = utökat nätverkskort, R = rackmodell.

Tekniska data

Produktkod	PAVA-8003LN
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	System för talat utrymningslarm › Centralutrustning

Montering	Väggmontering
Högtalarlinjer	16 (8 × AB)
Total belastningskapacitet	1 500 W rms
Förstärkare	3 × 500 W
Reservförstärkare	Ja
Samtidiga meddelanden	3
Pekskärm	Ja
Brandkårens mikrofon	Ja, handmikrofon
Nätverkskort	Utökat (N): 1 × LAN/WAN, 2 × LAN (den ena med PoE), RS485, 2 × SFP-platser, 2 logikingångar och 2 logikutgångar
Meddelandeminne	SD-kort (512 MB ingår, över 20 min meddelanden), max. 32 GB
Styringångar och -utgångar	7 logikingångar och 3 reläutgångar
Strömförsörjning	230 V AC
Batterikapacitet	4 × 65 Ah
Batterier	Beställs separat
IP-klass	IP30
Driftförhållanden	−5…+40 °C, fuktighet 5–95 % (icke-kondenserande)
Mått	797 × 442 × 241 mm (H × B × D)
Vikt	31 kg (brutto)
EN 54-godkännande	EN 54-16, EN 54-4
CPR	1438-CPR-1146 (Panasonic PAVA), 1438-CPR-0527 (Ambient miniVES/midiVES)

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Broschyr (serie): PAVA-centraler för talat utrymningslarm
Produktkatalog (serie): PAVA-systemet för talat utrymningslarm
Tekniskt datablad (serie): PAVA-systemet för talat utrymningslarm
Datablad (serie): miniVES/midiVES-system för talat utrymningslarm (Ambient System)
Broschyr (serie): miniVES/midiVES-system för talat utrymningslarm (Ambient System)
Bruksanvisning (serie): miniVES/midiVES-system för talat utrymningslarm, kortfattad anvisning
Bruksanvisning (serie): miniVES/midiVES-system för talat utrymningslarm
CPR-certifikat (serie): 1438-CPR-0527, miniVES/midiVES-systemet
Prestandadeklaration (DoP) (serie): miniVES/midiVES-systemet mini_midiVES-20260720
EU-försäkran om överensstämmelse (serie): miniVES/midiVES-systemet mini_midiVES-DCE-20230120

Begär offert eller fråga mer
Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8–16
Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/pava-8003ln/