

DIGITUS OnLine UPS-systeem, 10 kVA / 10 kW

DN-170107

EAN 4016032473558



OnLine UPS-module, 10000 VA / 10000 W zonder interne batterijen

DIGITUS® OnLine UPS-systemen zijn uiterst betrouwbare oplossingen die zijn ontwikkeld om gevoelige apparatuur in industriële toepassingen te beschermen tegen stroomonderbrekingen. Voor maximale prestaties en veiligheid zijn ze voorzien van microprocessorbesturing. Er kunnen maximaal 4 apparaten parallel worden geschakeld om de stroomredundantie te verhogen. Die UPS hat keine internen Batterien, diese müssen extra als externe Batteriemodule bestellt werden (Artikelnummer: DN-170108). Maximal können bis zu 4 externe Batteriemodule angeschlossen werden. Dankzij de hoge vermogensfactor, het grote bereik van de ingangsspanning en de krachtige oplader voldoet het systeem aan de hoogste eisen. De intelligente laadmodi en snelheidsregeling van de ventilator verhogen de levensduur en betrouwbaarheid van de UPS. Via het LCD-display kunt u alle parameterinstellingen van de onderbrekingsvrije stroomvoorziening configureren. De DIGITUS® UPS is een waardevolle aanvulling op uw IT-infrastructuur. Voor toegang op afstand tot het UPS-systeem is optioneel een SNMP adapter verkrijgbaar.

De parallel redundant OnLine UPS is een ideale back-up oplossing als betrouwbare, zeer faalveilige stroomvoorziening voor diverse industriële toepassingen.

- Online dubbel conversiesysteem (VFI-SS-111)
- Ingang: Ingangsklemmen / vaste bedrading
- Uitgang: Uitgangsklemmen / vaste bedrading
- Nominaal systeemvermogen: 10 kVA / 10 kW, vermogensfactor 1,0
- AC-AC (online VFI) efficiëntie: 94 %, ECO-modus efficiëntie: 97 %.
- Geen interne batterij. Externe batterijmodule: DN-170108 Er kunnen maximaal 4 ECB worden aangesloten.
- Netwerkaansluiting: Met de optionele SNMP/webcard (onderdeelnummer DN-170100) kan de UPS op afstand worden bewaakt.
- Optionele relaiskaart (onderdeelnummer DN-xxxxx) met potentiaalvrije in- en uitgangen (bypass, UPS AAN, AC-fout, Batt laag, UPS-alarm)

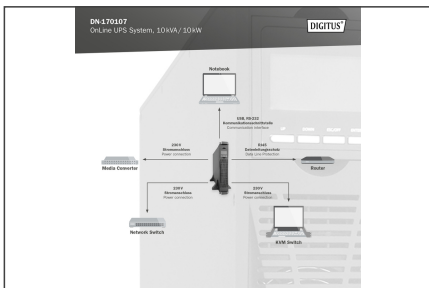
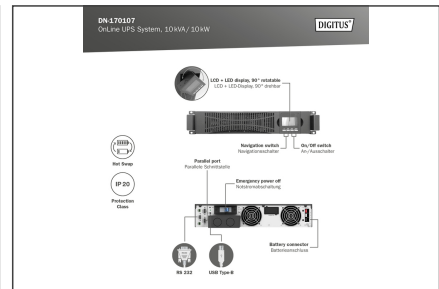
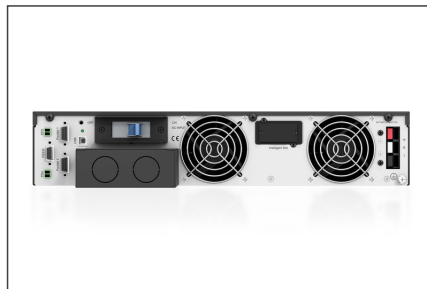
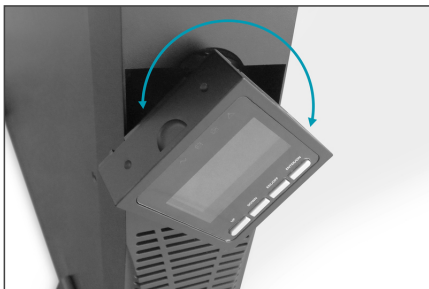
- Lokale communicatiepoorten: USB, RS-232 (serieel), SNMP-kaart (optioneel), relaiskaart (optioneel)
- EPO-contact (Emergency Power-off) voor het uitschakelen van de UPS in noodgevallen
- Maximale bedrijfstemperatuur: 0 - 40 °C
- Opslagtemperatuur: -25 - 55 °C
- Relatieve vochtigheid: 20 - 90% niet-condenserend
- Hoogte bij gebruik: < 1500 m
- Productafmetingen BxDxH (mm): 440 (19") x 620 x 86,5 (2U)
- Gewicht product: 15,8 kg
- Afmetingen bij verzending BxDxH (mm): 615 x 765 x 214
- Verzendgewicht: 20,9 kg
- Overbelastingcapaciteit: 105%-110% (10min), 110%-130% (1min), ≥130% (200ms)
- Veiligheidsnormen: IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1
- EMC-normen: IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8
- Goedkeuring: CE-verklaring
- Leveringsomvang: UPS-apparaat (zonder interne batterij), UPS-handleiding, UPS QSG, voetjes voor toreninstallatie, UPS softwarelicentie, USB-kabel, 19" installatiebeugel
- Optioneel verkrijgbaar: 19" UPS montagekit (profielrails), artikelnummer DN-170109
- Installatie: Desktop, Rek
- Stekker: Bedraad
- Technologie: Online dubbele conversie
- Vermogen: 6000 VA – 10.000 VA
- Inch vormfactor (IEC 60297): 482,6 mm (19")

Package contents

- 1 x OnLine UPS-systeem, 10 kVA/10 kW
- 1 x gebruiksaanwijzing
- 1 x USB-aansluitkabel, 1,5 m
- 1 x RS232-kabel, 1,5m
- 1 x parallelle kabel, 1,5 m
- UPS softwarelicentie
- Opmerking: De batterij is niet bij de levering inbegrepen.

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| Packaging Unit Carton | 1 | 20.60 | 79.50 | 55.50 | 20.20 | 89,127.50 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 20.60 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 20.60 | 76.50 | 61.50 | 21.40 | 100,682.00 |
| Net single without Packaging | 1 | 15.80 | 62.50 | 44.00 | 8.80 | 0.00 |

More images:



Safety notes

- Het UPS-systeem moet absoluut droog zijn voordat het wordt geïnstalleerd. Laat het UPS-systeem minimaal twee uur acclimatiseren om het aan te passen aan de omgeving.
- Bescherm het UPS-systeem tegen water of vocht.
- Vermijd direct zonlicht of installatie in de buurt van warmtebronnen.
- Blokkeer geen ventilatieopeningen in de behuizing.
- Sluit geen apparaten of toestellen aan die het systeem overbelasten.
- Leg kabels zo dat niemand erop kan stappen of erover kan struikelen.
- Sluit geen huishoudelijke apparaten aan op de uitgangsaansluitingen van het UPS-systeem.
- Sluit het UPS-systeem alleen aan op een geaard en gemakkelijk bereikbaar stopcontact.
- Gebruik alleen VDE-geteste, CE-gemarkeerde netaansluitkabels bij de in- en uitgangen.
- Koppel de voedingskabel nooit los tijdens bedrijf, omdat dit de beschermende aarding van het UPS systeem en alle aangesloten belastingen teniet zou doen.
- Het UPS-systeem heeft zijn eigen interne voedingsbron. De uitgangcontactdozen of uitgangsklemmen van het UPS systeem kunnen van stroom worden voorzien, zelfs als het UPS systeem niet is aangesloten op de bekabeling van het gebouw.
- Om het UPS-systeem volledig uit te schakelen, drukt u eerst op de knop OFF/Enter om de stekker uit het stopcontact te halen.
- Let op - Risico op elektrische schokken. Zelfs nadat het apparaat van het lichtnet is losgekoppeld, zijn de componenten in het UPS-systeem nog steeds verbonden met de accu. Er bestaat een risico op elektrische schokken.
- Alleen personen die voldoende vertrouwd zijn met batterijen en de nodige veiligheidsmaatregelen mogen batterijen vervangen en de werking ervan controleren.
- Let op - Risico op elektrische schokken. Het accucircuit is niet geïsoleerd van de ingangsspanning. Er kunnen gevaarlijke spanningen optreden tussen de accupolen en de aarde. Controleer voor het aanraken of er geen spanning aanwezig is!
- Plaats bij het vervangen van de batterijen hetzelfde aantal en type batterijen.
- Open of vernietig batterijen niet. Lekkende elektrolyt kan de huid en ogen verwonden en kan giftig zijn.
- Het apparaat mag alleen worden geopend en gerepareerd door een getrainde specialist.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>

info@assmann.com