

# DIGITUS® Sistema UPS OnLine, 3000 VA / 3000 W

DN-170096

EAN 4016032474678



## Modulo UPS OnLine, 3000VA/3000W

L'UPS DIGITUS® OnLine è una soluzione UPS a doppia conversione che offre una protezione di prima classe contro le interruzioni di corrente e una generazione continua di energia in un sistema compatto e flessibile. L'UPS monofase funziona con un'elevata efficienza energetica ed è ideale per proteggere le infrastrutture critiche in applicazioni di rete centralizzate e periferiche. Le opzioni di autonomia scalabili con i cabinet di batterie esterne abbinati forniscono ulteriore flessibilità quando è necessario un gruppo di continuità più lungo. Il display LCD di facile utilizzo e la capacità di gestione della rete, compresa la configurazione, rendono questo sistema facile da installare e mantenere. Con un'efficienza leader di mercato e un fattore di potenza unitario, l'UPS soddisfa i requisiti delle applicazioni critiche.

**L'UPS OnLine è una soluzione di backup ideale per le vostre esigenze di alimentazione e offre un'elevata affidabilità in diverse applicazioni industriali.**

- Sistema di doppia conversione online (VFI-SS-111)
- Ingresso: presa IEC60320 C20, 208/220/230/240 Vac
- Uscita: 8 x IEC60320 C13, max. 10A per presa di corrente; 1 x IEC60320 C19, max. 16A per presa di corrente
- Potenza nominale del sistema: 3000 VA / 3000 W, fattore di potenza 1,0
- Efficienza AC-AC (VFI online): 93%, efficienza in modalità ECO: 98%.
- La batteria interna può essere sostituita durante il funzionamento.
- Funzione di avviamento a freddo
- Batteria: batteria al piombo-acido con protezione a valvola e non versabile
- Quantità di batterie: 6 x 12V x 9,0 Ah
- Tempo di funzionamento a pieno carico: 3 minuti; tempo di funzionamento a metà carico: 9 minuti
- Ricarica: 4 ore fino al 90% di capacità dopo la scarica completa
- Connessione di rete: l'opzione SNMP/webcard (codice DN-170100) consente di monitorare l'UPS a distanza.
- Porte di comunicazione locali: USB, RS-232 (seriale), scheda SNMP (opzionale), scheda relè (opzionale)
- Contatto di spegnimento di emergenza (EPO) per spegnere l'UPS in caso di emergenza
- Temperatura massima di funzionamento: 0 - 40 °C
- Temperatura di stoccaggio: -25 - 55 °C

- Umidità relativa: 20-90% senza condensa
- Altitudine di funzionamento: < 1500 m
- Dimensioni del prodotto LxPxA (mm): 440 (19") x 600 x 86,5 (2U)
- Peso del prodotto: 26 kg
- Dimensioni di spedizione LxPxH (mm): 560 x 730 x 200
- Peso di spedizione: 30,2 kg
- Standard di sicurezza: IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1
- Standard EMC: IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8
- Autorizzazione: dichiarazione CE
- La fornitura comprende: dispositivo UPS, manuale UPS, QSG UPS, piedini per installazione a torre, licenza software UPS, cavo USB, cavo di rete (da 1,8 m con presa di terra (tipo 7/4) a presa C20), cavo di collegamento IEC60320 C13, staffa di installazione da 19".
- Disponibile come opzione: kit di montaggio per UPS da 19" (guide profilate), codice articolo DN-170109
- Grado di protezione IP: IP21
- Dissipazione del calore: 819 BTU/h
- Livello di rumore in modalità online: circa 50 dB(A) a 1 m di distanza (può variare leggermente in base al carico e alla temperatura ambiente).

## Attributes

- Installazione: Scrivania, Rack 0U, Rack 1U
- Installazione: Scrivania, Rack
- Potenza: 1500VA - 3000VA
- Spina: Presa di ingresso IEC 60320 C20
- Tecnologia: Conversione doppia online
- Fattore di forma in pollici (IEC 60297): 482,6 mm (19")

## Package contents

- 1 sistema UPS OnLine, 3000 VA / 3000 W
- 1 manuale d'uso dell'UPS
- 1 x Guida rapida dell'UPS
- 1 cavo USB
- 1 x cavo di alimentazione di ingresso da 1,80 m (spina Schuko CEE 7/7 - IEC 60320 C19)
- 1 cavo di rete di uscita da 1,50 m (IEC60320 C13 - Scheda E)
- 1 x spina IEC 60320 Foglio I (16A)

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Packaging Unit Inside	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Packaging Unit Single	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Net single without Packaging	1	26.80	60.00	44.00	8.70	0.00

### More images:



### Safety notes

- Il sistema UPS deve essere assolutamente asciutto prima di essere installato. Lasciare che il sistema UPS si acclimi per almeno due ore per adattarsi all'ambiente.
- Proteggere il sistema UPS dall'acqua o dall'umidità.
- Evitare la luce solare diretta o l'installazione in prossimità di fonti di calore.
- Non ostruire le aperture di ventilazione dell'alloggiamento.
- Non collegare dispositivi o apparecchiature che potrebbero sovraccaricare il sistema.
- Posate i cavi in modo che nessuno possa calpestarli o inciamparvi.
- Non collegare alcun elettrodomestico alle prese di uscita del sistema UPS.
- Collegare il sistema UPS solo a una presa collegata a terra e facilmente accessibile.
- Utilizzare esclusivamente cavi di collegamento alla rete elettrica testati da VDE e con marchio CE per gli ingressi e le uscite.
- Non scollegare mai il cavo di collegamento alla rete durante il funzionamento per non annullare la messa a terra di protezione del sistema UPS e di tutti i carichi collegati.
- Il sistema UPS ha una propria fonte di alimentazione interna. Le prese di uscita o i terminali di uscita del sistema UPS possono essere alimentati anche se il sistema UPS non è collegato al cablaggio dell'edificio.
- Per spegnere completamente il sistema UPS, premere prima il pulsante OFF/Enter per scollegare la rete elettrica.

- Attenzione - Rischio di scosse elettriche. Anche dopo aver scollegato il dispositivo dalla rete elettrica, i componenti del sistema UPS sono ancora collegati alla batteria. Esiste il rischio di scosse elettriche.
- La sostituzione delle batterie e il controllo del funzionamento possono essere effettuati solo da persone che abbiano sufficiente dimestichezza con le batterie e le necessarie precauzioni di sicurezza.
- Attenzione - Rischio di scosse elettriche. Il circuito della batteria non è isolato dalla tensione di ingresso. Tra i terminali della batteria e la terra possono verificarsi tensioni pericolose. Assicurarsi che non ci sia tensione prima di toccare!
- Quando si sostituiscono le batterie, installarne lo stesso numero e tipo.
- Non aprire o distruggere le batterie. L'elettrolito che fuoriesce può ferire la pelle e gli occhi e può essere tossico.
- L'apparecchio può essere aperto e riparato solo da un tecnico specializzato.

**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](mailto:info@assmann.com)