

Fiche produit

FUJITSU Système d'alimentation sans interruption (onduleur) en interaction directe avec le réseau

Protection avancée de l'alimentation à interaction directe avec le réseau pour les serveurs et l'équipement réseau.

Les systèmes d'ASI (Alimentation Sans Interruption) de Fujitsu Technology Solutions offrent une protection hautes performances de l'alimentation pour vos systèmes et vos données : ils protègent efficacement contre les pannes d'alimentation, les fluctuations de courant et les interférences électriques. Fujitsu Technology Solutions propose des appareils fonctionnant en interaction directe avec le réseau (VI) ou « online » (VFI) équipés de la technologie double conversion et conformes à la classification ASI établie par la norme CEI 62040-3. Dotés d'une capacité atteignant 10 kVA, ces appareils fournissent l'alimentation et la technologie nécessaires pour tous les besoins.

L'utilisation d'alimentations sans interruption peut s'avérer particulièrement avantageuse pour votre entreprise d'un point de vue financier : en effet, les opérations de recherche et de récupération de données faisant suite à une coupure électrique risquent de vous faire perdre beaucoup de temps et d'argent. Lorsque ce type d'incident se produit, les systèmes d'ASI vous aident à protéger vos données.

Système d'alimentation sans interruption (onduleur) en interaction directe avec le réseau

Les systèmes d'ASI Fujitsu Technology Solutions VI (Voltage Independent : indépendants de la tension) fonctionnant en interaction directe avec le réseau et disponibles depuis APC offrent une régulation précise de la tension et une onde sinusoïdale. De plus, ils intègrent une interface SmartSlot permettant une intégration aux

systèmes d'administration SNMP.

Ces systèmes d'ASI APC présentent une autre caractéristique exceptionnelle : la capacité à remplacer les batteries usagées ou défectueuses sans interrompre les opérations en cours. Ils sont disponibles en tant que rack ou en tant que tour, et en tant que rack / tour convertible. Fujitsu Technology Solutions propose non seulement à ses clients une garantie fabricant de trois ans (pièces détachées) pour le système d'ASI et pour les batteries, mais également une intégration optimale du logiciel de contrôle à la solution d'administration de réseau ServerView Suite. Les systèmes d'exploitation Windows / Linux et SOLARIS et les couches de virtualisation sont pris en charge.

Par rapport aux systèmes d'ASI « online » VFI (Voltage and Frequency Independent : indépendants de la tension et de la fréquence), la fréquence de sortie pour les systèmes d'ASI VI dépend de la valeur d'entrée appropriée ; par rapport aux systèmes « offline » VFD (Voltage and Frequency Dependent : dépendants de la tension et de la fréquence), la tension de sortie est constante. Un système d'ASI VFD protège uniquement contre les coupures de courant. Avec un système d'ASI VI, l'onduleur CC/CA est connecté en permanence à la sortie du système d'ASI. Lors d'un fonctionnement normal, le courant permettant de charger la batterie circule dans l'onduleur. En cas de panne de la tension CC, la batterie prend le relais pour alimenter n'importe quel utilisateur connecté. Dans la mesure où l'onduleur est connecté en permanence à la sortie, la technologie des systèmes VI (en interaction



Caractéristiques principales

- Fiabilité accrue
- Facilité de maintenance grâce à APC QuickSwap
- Protection des investissements
- Utilisation d'un logiciel d'administration, par exemple APC PowerChute Business Edition (via un port série ou USB uniquement), APC PowerChute Network Shutdown ou ServerView Suite

Avantages

- Prévention des pannes systèmes dues aux interruptions d'alimentation
- Changement de batterie sans interruption
- Protection des composants électroniques sensibles de vos ordinateurs et de vos données importantes
- Gestion et contrôle aisés des systèmes d'ASI

Détails techniques

Détails techniques

	UPS Rack/Tower 1500VA	UPS Rack/Tower 3000VA	UPS Tower 1500VA	UPS Tower 750VA
Tension d'entrée	230 à 240 V 1 phase			
Fréquence d'entrée	50 Hz / 60 Hz			
Tension de sortie	230 V			
Slots d'onduleur	1 slot pour carte à puce			
Connexions d'entrée	Cordon d'alimentation IEC320 C14 à IEC320 C13	Cordon d'alimentation IEC320 C20 à IEC309 (bleu CEE)	IEC320C14 sans câble d'alimentation, les câbles d'alimentation spécifiques à chaque pays doivent être commandés séparément	
Remarque sur l'onduleur	Logiciel d'administration APC PCNS, câble et manuels, Carte d'administration SNMP / WEB (AP9631), Avec kit de montage du rack inclus, Pieds inclus pour une utilisation en tour		Logiciel d'administration APC PCBE, câble et manuels	Logiciel d'administration APC PCBE, câble et manuels, ne pas utiliser avec le TX200 ou le TX150 car l'alimentation dépasse les limites de puissance
Interfaces	1 port série + câble 1 port USB + câble		1 port série + câble 1 port USB + câble	
Connexions de sortie	(8) IEC320 C13	(8) IEC320 C13 / (1) IEC320 C19	(8) IEC320 C13	(6) IEC320 C13
Remarques sur la connexion de sortie	3 groupes de prise commutée		2 groupes, 1 commuté	1 groupe non commuté
Protection d'entrée	16 A 1 phase			
Bloc batterie pour onduleur	Extensions de la durée de vie externe non disponible pour les onduleurs en interaction directe avec le réseau			
Autonomie de la batterie à demi-charge	14 min		24 min	16 min
Autonomie de la batterie à pleine charge	5 min		7 min	5 min
Poids	24,8 kg	37,3 kg	24,1 kg	13,2 kg

Système d'exploitation

Systèmes d'exploitation et logiciel de virtualisation certifiés ou supportés	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (équipé de Hyper-V) SUSE Linux Enterprise Server Red Hat Enterprise Linux VMware Infrastructure	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 SUSE Linux Enterprise Server Red Hat Enterprise Linux
Assistance logicielle	PowerChute Network Shutdown 3.1	PowerChute Business Edition 9.0

Code de commande	Product Name	Puissance apparente	Puissance active	Dimensions mm (W x D x H)
S26361-F4542-L150	PY LI UPS 1500VA Tower	1 500 VA	1 000 W	171 x 439 x 219
S26361-F4542-L75	PY LI UPS 750VA Tower	750 VA	500 W	138 x 363 x 161
S26361-K1426-V150	PY LI UPS 1500VA R/T	1 500 VA	1 200 W	432 x 490 x 89
S26361-K1426-V300	PY LI UPS 3000VA R/T	3 000 VA	2 700 W	432 x 667 x 89

Certifications et conformité (normes)

Europe	BC FR
International	CB
Lien vers la conformité	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Garantie

Période de garantie	3 ans (selon le pays)
---------------------	-----------------------

Garantie

Type de garantie Service d'échange standard sur site

Services d'assistance produit - l'extension idéale

Service recommandé Extension de la garantie de 1 à 3 ans

Service Weblink <https://www.fujitsu.com/emeia/support/>

Plus d'informations

Solutions de plates-formes Fujitsu

In addition to Serveur FUJITSU Système d'alimentation sans interruption (onduleur) en interaction directe avec le réseau, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Built on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offerings. This allows customers to select from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Plus d'informations

Learn more about Serveur FUJITSU Système d'alimentation sans interruption (onduleur) en interaction directe avec le réseau, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. www.fujitsu.com/primergy

Programme d'innovation écologiquement responsable de Fujitsu (Green Policy Innovation)

Le programme d'innovation écologiquement responsable (Green Policy Innovation) de Fujitsu est un projet réalisé à l'échelle mondiale pour réduire l'impact sur l'environnement.

Notre objectif est de contribuer à la création d'un environnement durable pour les générations futures par l'informatique, en nous aidant de notre savoir-faire.

Pour de plus amples informations, rendez-vous à l'adresse : <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyrights

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et les informations relatives à la livraison sont fournies sous réserve de disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et/ou au caractère réel des données et des illustrations est exclue.

Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights.

Pour plus d'informations, visitez le site : www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions

Exclusion de responsabilité

Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et la livraison effectuée sous réserve de disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et au caractère réel des données et des illustrations est exclue. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights.

Contact

FUJITSU LIMITED

Website: www.fujitsu.com
2019-06-11 WW-EN

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et les informations relatives à la livraison sont fournies sous réserve de disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et/ou au caractère réel des données et des illustrations est exclue.

Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights.

Pour plus d'informations, visitez le site : www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions