

Data Sheet

FUJITSU Interaktywny zasilacz UPS Ochrona zasilania

Zaawansowana, interaktywna ochrona źródła zasilania przeznaczona dla serwerów i sprzętu sieciowego.

Interaktywny zasilacz UPS

Interaktywne zasilacze UPS typu VI (o niezależności napięcia) firmy APC dostarczane przez firmę Fujitsu Technology Solutions cechują się dokładną regulacją napięcia i sinusoidalnym kształtem fali. Zasilacze zostały też wyposażone w interfejs SmartSlot, który umożliwia integrację z sieciowymi systemami zarządzania opartymi na protokole SNMP.

Oprócz tego urządzenia te cechują się wyjątkową możliwością wymiany zużytych lub uszkodzonych akumulatorów bez przerywania pracy.

Zasilacze UPS firmy APC są dostępne jako urządzenia przeznaczone dla szaf lub obudów typu tower, bądź w uniwersalnych konfiguracjach, które współpracują zarówno z serwerami szafowymi, jak i serwerami typu tower.

Oprócz trzyletniej gwarancji na części oraz akumulatory zasilaczy UPS, firma Fujitsu Technology Solutions oferuje optymalną integrację oprogramowania sterującego tymi zasilaczami w pakiecie rozwiązań ServerView Suite do zarządzania urządzeniami przez sieć. Urządzenia współpracują z systemami Windows, Linux i SOLARIS, a także z warstwami wirtualizacji.

W przeciwieństwie do zasilaczy UPS typu VFI (niezależnych od napięcia i częstotliwości), pracujących w trybie online, częstotliwość wyjściowa zasilaczy UPS typu VI zależy

od odpowiednich wartości wejściowych, w przeciwieństwie do stałego napięcia wyjściowego w modelach offline typu VFD (zależnych od napięcia i częstotliwości). Zasilacz typu UPS chroni wyłącznie przed awariami zasilania.

Natomiast w urządzeniach VI-UPS do wyjścia zasilacza UPS inwerter prądu DC/AC jest podłączony na stałe. Podczas normalnej pracy prąd ładujący akumulator płynie przez inwerter. Jeśli napięcie prądu przemiennego zaniknie, akumulator zaczyna zasilć wszelkie podłączone urządzenia. Ze względu na trwały charakter połączenia inwertera z interaktywną technologią wykorzystywaną przez urządzenia klasy VI, zasilacz jest w stanie odfiltrować anomalie zasilania na linii zasilającej.



Główne cechy	Korzyści
■ Większa wydajność ■ Technologia APC QuickSwap ułatwia konserwację ■ Ochrona inwestycji ■ Możliwość korzystania z oprogramowania do zarządzania systemami UPS, takiego jak APC PowerChute Business Edition (obsługiwanego przez port szeregowy lub USB), APC PowerChute Network Shutdown i pakiet ServerView Suite	■ Zapobiega awariom spowodowanym zanikami mocy ■ Możliwość wymiany akumulatorów bez przerywania pracy ■ Zabezpiecza czułe elementy elektroniczne przed uszkodzeniem i chroni przed utratą ważnych danych ■ Proste w obsłudze narzędzia do obsługi zasilaczy UPS

Szczegóły techniczne

Szczegóły techniczne

	UPS Rack/Tower 1500VA	UPS Rack/Tower 3000VA	UPS Tower 1500VA	UPS Tower 750VA
Napięcie wejściowe	230–240 V, 1 faza			
Częstotliwość wejściowa	50Hz / 60Hz			
Napięcie wyjściowe	230 V			
Gniazda UPS	1 gniazdo karty inteligentnej			
Połączenia wejściowe	Przewód zasilania IEC320 C14 do IEC320 C13	Przewód zasilania IEC320 C20 do IEC309 (niebieski CEE)	IEC320C14 bez przewodu zasilania, przewody zasilania dla poszczególnych krajów należy zamówić osobno	
Uwagi dotyczące zasilacza UPS	Oprogramowanie APC PCNS, przewody i podręczniki, Karta do zarządzania przez SNMP (AP9631), Z zestawem do mocowania w stelażu, Z podkładkami do montażu w obudowie typu Tower		Oprogramowanie APC PCBE, przewody i podręczniki	Oprogramowanie APC PCBE, przewody i podręczniki, nie do użytku z TX200 lub TX150, ponieważ zasilacz przekracza limit mocy
Interfejsy	1x port szeregowy i przewód 1x port USB i przewód			
Połączenia wyjściowe	(8) IEC320 C13	(8) IEC320 C13 / (1) IEC320 C19	(8) IEC320 C13	(6) IEC320 C13
Uwagi dotyczące połączenia wyjścia	3 przełączane grupy gniazd		2 grupy, 1 przełączana	1 grupa nieprzełączana
Zabezpieczenie wejścia	16 A, 1 faza			
Akumulator UPS	External Runtime Extensions nie dotyczy interaktywnego zasilacza UPS			
Czas pracy baterii przy połowie obciążenia	14 min		24 min	16 min
Czas pracy baterii przy pełnym obciążeniu	5 min		7 min	5 min
Waga	24,8 kg	37,3 kg	24,1 kg	13,2 kg

System operacyjny

Certyfikowane lub obsługiwane systemy operacyjne i oprogramowanie do wirtualizacji	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (z 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
Wsparcie dla oprogramowania	PowerChute Network Shutdown 3.1	PowerChute Business Edition 9.0

Kod zamówienia	Product Name	Widoczna moc	Moc aktywna	Dimensions mm (W x D x H)
S26361-F4542-L150	PY LI UPS 1500VA Tower	1500 VA	1000 W	171 x 439 x 219
S26361-F4542-L75	PY LI UPS 750VA Tower	750 VA	500 W	138 x 363 x 161

Dopuszczenia i zgodność (standardy)

Europa	CE EN
Globalne	CB
Łącze do zgodności	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Gwarancja

Okres gwarancji	3 lata (w zależności od kraju)
Rodzaj gwarancji	Usługa wymiany Door-to-Door
Wsparcie produktów — idealne rozszerzenie	
Zalecany plan serwisowy	1/3-letnie rozszerzenie gwarancji
Łącze internetowe do serwisu	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

In addition to Fujitsu Interaktywny zasilacz UPS, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships. Dynamic Infrastructures With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level. Computing Products www.fujitsu.com/global/products/computing/ Software www.fujitsu.com/software/	Learn more about Fujitsu Interaktywny zasilacz UPS, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. http://ts.fujitsu.com/Primergy	
---	--	--