



ARMAC OFFICE 1000E, LINE INTERACTIVE UPS, FRENCH OUTPUT



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/ups/armac-office-1000e-line-interactive-ups-french-output>

Cena: **345,00 zł** brutto / 280,49 zł netto

armac

Producent: ARMAC

Nr referencyjny: DNXGGMJJFRMLOI

Opis produktu

UPS Armac 1000E serii Office: Wysoka Wydajność i Bezpieczeństwo dla Biura

W nowoczesnym biurze, niezawodność i wydajność zasilania są kluczowe. Dlatego **UPS Armac 1000E** serii **Office** został stworzony z myślą o różnorodnych potrzebach tego środowiska. Producent, reagując na oczekiwania firm, przygotował rozwiązania w topologii Line-Interactive, które spełniają wysokie standardy użytkowników. Już na etapie produkcji szczególną uwagę zwrócono na dokładność, dostęp do informacji o stanie zasilania oraz solidność wykonania, co gwarantuje ogólne bezpieczeństwo i niezawodność działania. Ten UPS oferuje kompleksową ochronę i wysoką wydajność, przy zachowaniu kompaktowych rozmiarów i przystępnej ceny, co czyni go atrakcyjną opcją na rynku zasilaczy awaryjnych.



Awaryjny system zasilania (UPS) - Kompleksowa ochrona dla sprzętu biurowego

Współczesne biura wymagają niezawodnych i wielofunkcyjnych rozwiązań zasilania, które mogą obsłużyć zarówno proste jak i bardziej złożone systemy. Choć na rynku dostępnych jest wiele urządzeń UPS, przedsiębiorcy poszukują rozwiązań, które zapewnią optymalne korzyści w stosunku do ich potrzeb. Wielu z nich doświadcza problemów z niedopracowanymi, niewydajnymi urządzeniami, które nie spełniają oczekiwań. Marka Armac odpowiada na te wyzwania poprzez wprowadzenie innowacyjnych rozwiązań, takich jak zasilacze awaryjne z wbudowanym panelem LCD. Ta funkcjonalność umożliwia łatwe zarządzanie UPS-em poprzez wyświetlanie aktualnego stanu zasilania i jego parametrów. To połączenie innowacji, szybkiego dostępu do danych oraz wydajności pozwala stworzyć urządzenia, które spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających środowisk biurowych. **UPS Armac z panelem LCD** adresowany jest do firm, które potrzebują niezawodnego zasilania dla kluczowych urządzeń, takich jak **telewizory, komputery PC, konsole do gier, kamery IP, oraz dla systemów telekomunikacyjnych, serwerów NAS, i systemów monitoringu**. To wszechstronne rozwiązanie, które sprawdzi się w różnych branżach, od telewizji kablowej po systemy alarmowe i kontrolę dostępu.



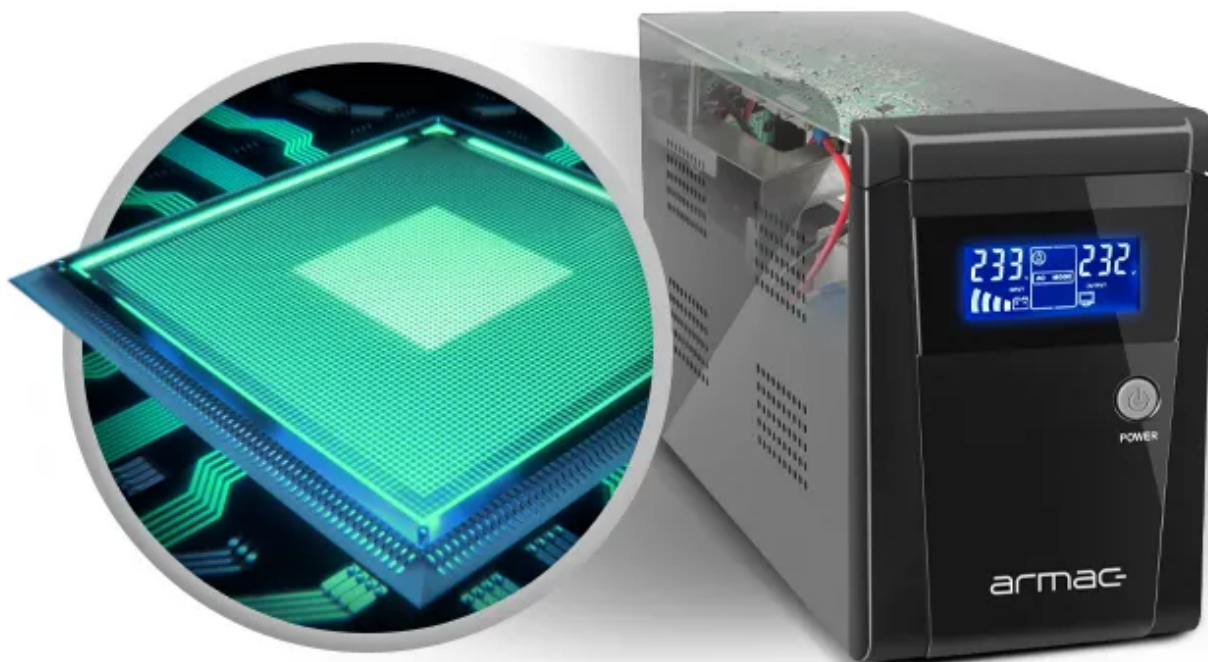
Dłuższy czas podtrzymania

Armag oferuje różne warianty urządzeń zasilania awaryjnego, aby zaspokoić zróżnicowane potrzeby użytkowników pod względem pojemności baterii i mocy. W standardowych modelach 650 VA - 850 VA Home i Office zastosowano 1 baterię, podczas gdy w modelach 1000 VA - 1500 VA zainstalowano 2 baterie, co przekłada się na znacznie dłuższy czas podtrzymania obciążeń, zwiększając go nawet o 26% do 37% (w zależności od obciążenia i mocy UPS-a). Dodanie opcji z większą ilością baterii eliminuje obawy dotyczące kończącego się czasu podtrzymania podczas pracy na baterii. Dzięki temu możesz spokojnie kontynuować swoje zadania, np. dokończyć słuchanie ulubionej muzyki, bezpiecznie zapisać pracę na komputerze lub laptopie, zgrać dane lub zakończyć rozmowę telefoniczną. Wybór **UPS-a** z większą mocą zapewnia dłuższy czas pracy na baterii, co oznacza większą swobodę i komfort podczas korzystania ze sprzętu w trybie bateryjnym.



Sterowanie mikroprocesorowe - wysoka wydajność i monitoring wrażliwych urządzeń

UPS Armag w pierwszym rzędzie stoi na straży Twoich urządzeń, zapewniając im **ochronę** przed uszkodzeniami w przypadku nagłej awarii zasilania. Całym procesem zarządza specjalnie zaprogramowany procesor, który nadzoruje działanie urządzenia, monitoruje parametry zasilania oraz kontroluje podłączone obciążenia. Dzięki **zaawansowanej technologii sterowania CPU**, UPS może szybko reagować na różne problemy z zasilaniem, takie jak niskie lub wysokie napięcia, skoki napięcia, przerwy w dostawie prądu, przepięcia czy przeciążenia, chroniąc jednocześnie baterię przed całkowitym wyczerpaniem. Dodatkowo, ta technologia eliminuje inne potencjalne nieprawidłowości w sieci elektrycznej. UPS Armag automatycznie ładuje baterie w trybie *Stand-By* oraz samoczynnie uruchamia się po powrocie zasilania sieciowego, zapewniając ciągłe, stabilne i bezpieczne zasilanie dla wszystkich podłączonych urządzeń, niezależnie od aktualnego trybu pracy.



Bezpieczeństwo UPS Armag - ochrona przed przeciążeniem

Każdy z systemów awaryjnego zasilania Armag został wyposażony w moduł zabezpieczający przed przeciążeniem, który chroni urządzenie przed

ewentualnymi uszkodzeniami spowodowanymi nadmiernym obciążeniem. Gdy UPS zostanie przeciążony w trakcie normalnej pracy (co sygnalizuje migająca dioda "**Overload**" oraz ciągły dźwięk), a problem nie zostanie rozwiązany przez użytkownika w ciągu około 10 sekund, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb bezpieczny, przerywając zasilanie podłączonych urządzeń. Jeśli suma obciążeń nie przekracza dozwolonej mocy, użytkownik może ponownie uruchomić UPS poprzez naciśnięcie odpowiedniego przycisku, przywracając prawidłowe zasilanie dla wszystkich podłączonych urządzeń. Dzięki temu modułowi zabezpieczającemu, użytkownicy nie muszą się martwić o przeciążenie UPS-a, co zwiększa zarówno bezpieczeństwo, jak i komfort korzystania z systemu zasilania awaryjnego Armac.



Bezpieczny internet i telefon - Ochrona przeciwprzepięciowa RJ-11 / RJ-45

Wielu użytkowników coraz częściej decyduje się na stosowanie dodatkowych zabezpieczeń między gniazdem zasilającym a swoim docelowym sprzętem, co pośrednio zapewnia im ochronę przed ewentualnymi uszkodzeniami. Niestety, wiele osób bagatelizuje konsekwencje pominięcia dodatkowej ochrony innych portów komunikacyjnych, takich jak wtyczka RJ-11 dla modemów lub RJ-45 dla kart sieciowych, które są codziennie używane. Użytkownicy powinni pamiętać o potencjalnych przepięciach wynikających nie tylko z anomalii w sieci elektrycznej, ale także w sieci teleinformatycznej – niestety, wiele osób o tym zapomina. Jednak korzystając z rozwiązań oferowanych przez **UPS Armac**, użytkownik może być spokojny i nie martwić się o ewentualne przepięcia. Każdy UPS dodatkowo został wyposażony w dwa porty RJ-11/RJ-45, które stanowią zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla linii telefonicznej oraz kabli teleinformatycznych. Dzięki tej ochronie, w przypadku wystąpienia przepięć lub skoków napięcia w sieci, UPS natychmiast je wykryje i skoryguje, zapewniając, że do Twoich urządzeń przesyłany jest zawsze stabilny i bezpieczny sygnał.

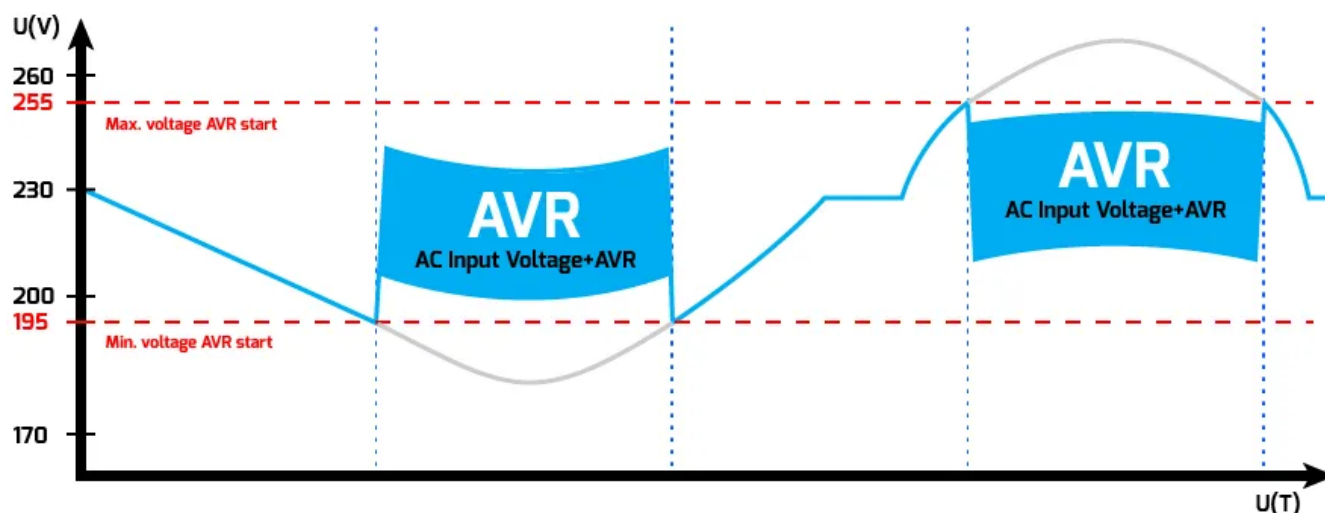


Automatyczny stabilizator napięcia - AVR

Armac podnosi jakość działania swoich UPS-ów, wykorzystując funkcję **Automatic Voltage Regulator**. Dzięki **AVR**, tradycyjne rozwiązania zasilania w topologii Line-Interactive stają się bardziej efektywne poprzez zastosowanie autotransformatora sieciowego, który stale kontroluje napięcie dostarczane do urządzeń podłączonych do UPS-a. Producent, dbając o bezpieczeństwo i utrzymanie najwyższych standardów, wprowadził dodatkowe zabezpieczenie mające na celu eliminację ekstremalnych fluktuacji napięcia. W przypadku ich wystąpienia (napięcie poniżej 145 V lub powyżej 290 V), UPS automatycznie przechodzi w tryb bateryjny, zapewniając ciągłe zasilanie dla obciążeń przy odpowiednich parametrach napięcia.

- Gdy napięcie osiągnie poziom około 255 V lub wyższy, UPS przekieruje napięcie zasilania sieciowego (AC) do autotransformatora (AVR), co skutkuje uzyskaniem wyjściowego napięcia w zakresie od 195 V do 255 V,
- Jeśli natomiast napięcie spadnie do około 195 V lub mniej, UPS prześle napięcie zasilania sieciowego (AC) do autotransformatora (AVR), co również doprowadzi do uzyskania wyjściowego napięcia w zakresie od 195 V do 255 V.

To wszystko przyczynia się do zachowania komfortu użytkownika oraz utrzymania wysokiej wydajności. Nawet w sytuacji ciągłego nadmiaru lub niedoboru napięcia zasilania, UPS może długo utrzymać nominalne napięcie na swoim wyjściu, unikając przechodzenia w tryb bateryjny. Dzięki temu można zaoszczędzić czas, który normalnie byłby przeznaczony wyłącznie na okres podtrzymania zasilania przy użyciu baterii.



Dyskretny w działaniu - tryb wyciszenia

Każdy, kto ceni ciszę i spokój, nie chciałby, aby urządzenia generowały niepożądane dźwięki sygnalizujące zmianę statusu pracy. Gdy systemy zasilania awaryjnego przechodzą w tryb bateryjny, często emitują dźwięki co kilka sekund. W wielu przypadkach UPS-y są umieszczone w miejscach, gdzie cisza jest istotna, takich jak obok telewizorów, komputerów czy biurka, co w czasie pracy na baterii może być uciążliwe dla domowników. Armac zdaje sobie sprawę z potrzeby zachowania spokoju użytkowników. Dlatego wszystkie modele UPS-ów posiadają funkcję cichej pracy w trybie bateryjnym. Ta funkcja odpowiada na oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników, którzy doceniają spokojną pracę urządzenia bez względu na tryb jego działania.



Precyzja, wiele możliwości, funkcjonalność i design idealny dla nowoczesnego biura

UPS-y marki Armac można opisać jako spełniające oczekiwania firm, oferujące przystępną cenę, wysoką wydajność, stabilność oraz bezpośredni dostęp do danych za pomocą panelu LCD, a także dodatkowe możliwości. Z myślą o bezpieczeństwie i wygodzie użytkownika, UPS-y zostały zaprojektowane tak, aby nie wymagały częstej wymiany części. **UPS-y** serii **Office** charakteryzują się następującymi parametrami: 1000 VA mocy znamionowej, 650 W mocy wyjściowej, trzema francuskimi (E) gniazdami zasilania, dwoma bateriami o pojemności 12 V i 7 Ah oraz szerokim zakresem napięcia wejściowego od 145 V do 290 V. Producent wyposażył UPS-a dodatkowo w panel LCD oraz port komunikacyjny, co umożliwił użytkownikowi większą kontrolę nad urządzeniem i jego parametrami za pomocą dedykowanego oprogramowania. Dodatkowe cechy i

funkcje UPS-a to: panel LCD na bieżąco informujący o stanie pracy, dedykowane oprogramowanie **PowerManager II** umożliwiające kontrolę i sterowanie poprzez USB, automatyczne uruchamianie się UPS-a po powrocie zasilania sieciowego oraz funkcja "*zimnego startu*", która pozwala na uruchomienie UPS-a bez obecności zasilania sieciowego.