



Extralink Piorun 2000VA/1600W | Napájecí měnič | čistá sinusovka, napětí baterie 24VDC



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/menice/extralink-piorun-2000va-1600w-napajeci-menic-cista-sinusovka-napeti-baterie-24vdc>

Price: **625,07 zł** gross / 508,19 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKJPLRMMNI



Product features

Výška	120 mm
Vstupní napětí	24 V
Výstupní napětí	220 V
Šířka	290 mm
Hloubka	255 mm
Vhodné pro venkovní použití	No
Dodávané kabely	AC
Typ napájení	Auto
Zabudovaný větrák	Yes
Typ chlazení	Active
Vstupní frekvence	45 Hz
Vhodné pro použití uvnitř	Yes
Typ displeje	LCD
Výstupní výkon	1600 W
Barva produktu	Černá
Proud	DC-to-AC
Výstupní frekvence	50 Hz
Vestavěný displej	Yes
Materiál pouzdra na hodinky	Akrilonitril-butadien-styren (ABS)

Označení	Universal
Hmotnost produktu	10130 g

Full product description

Extralink Piorun 2000VA 1600W měnič s čistou sinusovkou

Představujeme účinný střídač Extralink Piorun s čistou sinusovkou, navržený tak, aby splnil všechna energetická očekávání z hlediska napájení. Náš invertor má rychlou dobu přenosu, která zajišťuje bezproblémový přechod ze sítě na napájení z baterie v případě výpadku proudu. Extralink Piorun je navíc navržen s více vrstvami ochrany, včetně ochrany proti přetížení, přepětí, zkratu a přehřátí, což zajišťuje bezpečný a spolehlivý provoz. Střídač Extralink v kombinaci s bateriemi Extralink (prodávají se samostatně) vytvoří spolehlivý systém nouzového napájení UPS.

MNOHOSTRANNÉ POUŽITÍ – SPOLEHLIVÉ NAPÁJENÍ V KAŽDÉ SITUACI

**Topení
a čerpadla**

**IT síť a síťová
infrastruktura**

**Zdravotnická
zařízení**

**Bezpečnostní systémy
a nouzové osvětlení**

**Jedno zařízení UPS – mnoho použití: topení, IT, medicína,
bezpečnostní systémy**

Klíčové vlastnosti Extralink Piorun 2000VA/1600W

Velmi široký rozsah vstupního síťového napětí Stablní výstupní napětí (čistý sinusový výstup), lze použít pro všechna elektrická zařízení LCD displej s velkým množstvím informací Řízení procesorem Krátké spínací časy, vysoká účinnost Inteligentní správa baterií pro prodloužení jejich životnosti Ochrana proti přetížení, zkratu, přehřátí



UPS

Záložní napájení při výpadku proudu



Měnič

Mění stejnosměrný proud z baterie na 230V AC



Nabíječka

Automatické nabíjení 24V baterie



AVR

Automatická regulace napětí pro stabilní napájení



Čistá sinusovka

Jednou z klíčových vlastností našeho měniče je jeho schopnost produkovat na výstupu čistou sinusovku. To znamená, že střídavý proud produkováný střídačem má stejnou kvalitu a stabilitu jako elektřina dodávaná z veřejné sítě. Čistá sinusovka je nezbytná pro napájení citlivých elektronických zařízení, jako jsou notebooky, ledničky, televize, a těch nejcitlivějších, jako jsou pece, čerpadla ústředního topení a lékařská zařízení, která mohou být snadno poškozena nekonzistentním nebo nestabilním napájením. Díky čistému sinusovému výstupu našeho měniče si můžete být jisti, že vaše elektronická zařízení poběží hladce a efektivně bez rizika poškození.

	PIORUN	UPS offline
		
Doba provozu	Škálovatelný – závisí na baterii	Obvykle 5–15 min
Baterie	Externí 24V (gelový/AGM)	Vestavěná, malá
Napájená zařízení	Kotle, servery, zdravotnické vybavení	Počítače, routery
Měnič	✓	✗
Nabíječka	✓	✗
AVR	✓	Někdy
Vyměnitelnost baterie	✓	✗

Nouzový zdroj UPS v kombinaci s bateriemi Extralink

Spolu s 24V bateriemi Extralink (prodávají se samostatně) funguje střídač jako nouzový zdroj UPS. Režim UPS poskytuje nepřetržité napájení v případě výpadku napájení. Když je k dispozici síťové napájení, střídač nabíjí baterie a zajišťuje, že jsou vždy připraveny poskytnout záložní napájení. V případě výpadku síťového napájení se střídač automaticky přepne na bateriové napájení, což zajistí rychlý přenos a nepřetržité napájení. Režim UPS je ideální pro napájení důležitých zařízení, jako jsou servery, směrovače a bezpečnostní systémy, které k efektivnímu fungování vyžadují nepřerušované napájení. S režimem UPS našeho invertoru a 24V bateriemi Extralink si můžete užívat klidu s vědomím, že vaše kritická zařízení budou vždy napájena, a to i při delších výpadcích proudu.

Automatické záložní napájení pro topné systémy. Ochrana během výpadků proudu.

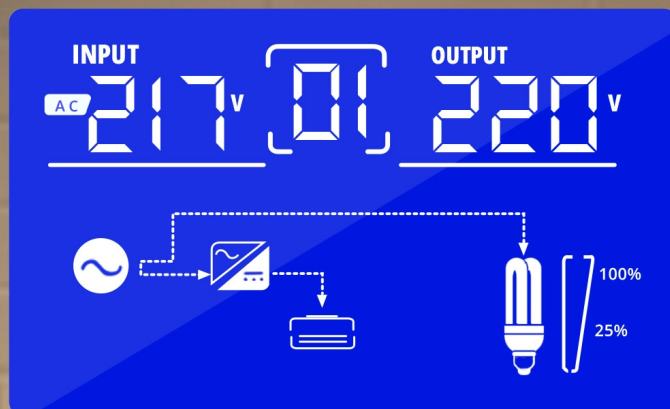


Kompatibilní s 24V bateriemi (AGM, Gel, LiFePO4).
Výkon: 1600 W (24 V – 230 V, čistá sinusoida)

Snadno čitelný LCD displej

Náš střídač Extralink Piorun je vybaven přehledným LCD displejem, který vám umožní okamžitě sledovat výkon a stav měniče. LCD displej zobrazuje klíčové informace, jako je vstupní napětí, výstupní napětí, úroveň baterie a úroveň zátěže v reálném čase. S těmito informacemi, které máte k dispozici, můžete snadno sledovat výkon střídače a zajistit jeho optimální provoz. LCD displej je navíc podsvícený, takže je snadno čitelný i za špatných světelných podmínek.

**LCD displej v reálném čase –
vstupní/výstupní napětí, úroveň
baterie a zatížení na první pohled.**



**Ideální pro kotle, servery a citlivá zařízení –
spolehlivá USV 24V s čistou sinusoidou.**

Víceúrovňová ochrana pro spolehlivý provoz

Ochranné vrstvy zajišťují bezpečný a spolehlivý provoz měniče a připojených zařízení, která jsou chráněna před možným poškozením nebo poruchou. Ochrana proti přetížení, která chrání před nadměrným odběrem proudu. Přepětová ochrana, která chrání před vysokým vstupním napětím. Podpětová ochrana, která chrání před nízkým vstupním napětím. Ochrana proti zkratu, která zabraňuje poškození v případě zkratu. Ochrana proti přehřátí, která zabraňuje přehřátí.

Čistá sinusoida, bezpečná pro citlivá zařízení



10,13kg



Ideální pro pece, servery, lékařská zařízení
a nouzové systémy.