

## Napájecí zdroj UPS

***KRAFT&DELE***  
**PROFESSIONAL**



KD1927, KD1928, KD1929, KD1930

## ★ SPECIFIKACE

<b>MODEL</b>	450 V	650 V	1000 VA	1500 VA	2000 VA
Výkon	240 W	360 W	600 W	900 W	1200 W
Vstupní napětí	140 - 300 VAC				
Výstupní napětí	220 V ± 10% (režim baterií)				
Doba přenosu:	Typicky 4 - 8 ms				
Frekvence:	Simulovaná sinusová vlna				
Počet a typ baterií:	4,5 AH x 1	7 AH x 1	9 AH x 1	7 AH x 2	9 AH x 2
Doba nabíjení:	4 - 6 hodin na 90 % kapacity				
Rozměry (mm)	280 x 90 x 140 mm		370 x 137 x 165 mm		
Hmotnost (kg)	3,5	4,1	4,6	9,5	11,7
Vlhkost:	0-90% RH @ 0 - 40°C nekondenzující				
Hluk:	Méně než 40 dB				

Specifikace se může bez upozornění změnit

## POZNÁMKY

Jedná se o výrobky třídy „A“, v domácím prostředí může výrobek způsobovat rádiové rušení. V tomto případě budou muset uživatelé podniknout kroky k odizolování elektromagnetického rušení.

## ★ ÚVOD

Děkujeme vám za zakoupení UPS této řady. Tato řada výrobků s funkcí automatického vypnutí napájení může zachránit váš nabíjecí stroj před poškozením! Přečtěte si pozorně tento návod, abyste předešli chybám při vaší práci.

## ★ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Pro zajištění bezpečného používání je třeba dodržovat níže uvedená pravidla:

1. Tento výrobek je speciálně určen pro osobní počítače a nedoporučuje se pro použití v systémech podpory života nebo jiných specifických důležitých zařízeních.
2. Nepřekračujte jmenovité zatížení.
3. UPS s velkou kapacitou baterie, neotevírejte kryt, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem, pokud potřebujete baterii zkontrolovat nebo vyjmout, předejte zařízení do servisu.
4. Vnitřní zkrat může způsobit úraz elektrickým proudem nebo nebezpečí požáru. Nádoba obsahující kapalinu nesmí být umístěna nad UPS, aby se zabránilo riziku úrazu elektrickým proudem.
5. Pokud se z UPS kouří, vypněte napájení a následně kontaktujte prodejce.
6. Neskladujte ani nepoužívejte tento výrobek v následujících prostředích:
  - ◆ Hořlavý plyn, žíravé látky, velké množství prachu;
  - ◆ Teplota < 0°C nebo > 40°C, vlhkost nad 90 %;
  - ◆ Na místě vystaveném přímému slunečnímu záření nebo v blízkosti topení;
  - ◆ V blízkosti místa silných vibrací;
  - ◆ Venku;
6. Pokud je v okolí požár, použijte práškový hasicí přístroj. Pokud použijete kapalný hasicí přístroj, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
7. Umístěte zásuvku v blízkosti napájecího zdroje UPS, abyste v případě nouze mohli zásuvku rychle odpojit a přerušit napájení.

## ★ INSTALACE a POUŽÍVÁNÍ

### 1 Obsah balení:

- UPS
- Návod k obsluze

Vyjměte UPS, zkontrolujte, zda nedošlo k poškození během přepravy, zda není poškozeno zařízení nebo nechybí některé části - kontaktujte prodejce.

### 2 Připojení k napájení střídavého proudu

Po připojení napájecího kabelu k UPS a zahájení nabíjení baterie doporučujeme před použitím nabíjet cca 6 hodin.

### 3 Připojení

Připojte vstupní kabel zařízení k výstupnímu kabelu napájecího zdroje UPS umístěného na zadním panelu výstupní zásuvky regulátorů napětí.

Doporučení: UPS by měl být „zapnutý“, aby bylo zajištěno, že UPS může zabránit ztrátě dat zařízení.

Upozornění: Nepřipojujte tiskárnu ke skeneru, mohlo by dojít k přetížení UPS a UPS pak nebude fungovat normálně.

### 4 Zapínání UPS

Stiskněte tlačítko „on / off“, když je světlo jasné, UPS funguje, toto zařízení s funkcí přepínání stejnosměrného proudu může zapnout UPS bez napájení střídavého proudu, snadno se používá. V případě vypnutí napájení střídavého proudu se UPS spustí na napájení z baterií, poté uložte svou práci do počítače, po obnovení napájení střídavého proudu zapněte UPS, aby se baterie nabila.

### 5 Vypínání UPS

Stiskněte tlačítko "on / off", když kontrolka zhasne, UPS je vypnutý.

- Když začnete pracovat, zapněte UPS, poté zapněte zatížení, po dokončení práce vypněte zatížení a poté vypněte UPS.
- Za normálních okolností ponechejte UPS v poloze "ON", aby se baterie nabila.

★ POSTUP V PŘÍPADĚ PORUCHY

OTÁZKA	MOŽNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
LED dioda je vypnutá	UPS není zapnutý	Stiskněte tlačítko ON, abyste vypnuli UPS
	Nízké napětí baterie	Nabíjejte baterii po dobu 6 hodin
	Poškozená baterie	Vyměňte baterii
UPS zůstává v režimu na baterie	Vstupní kabel není správně připojený	Opětovně připojte napájecí kabel
Zobrazí se alarm z UPS	Přetížení	Vypněte zařízení, zkontrolujte model a kapacitu zařízení před jeho opětovným připojením
Doba provozu zařízení je příliš krátká	Nízké napětí baterie	Nabíjejte baterii po dobu nejméně 6 hodin
	Přetížení	Vypněte zařízení, zkontrolujte model a kapacitu zařízení před jeho opětovným připojením
	Poškozená baterie	Vyměňte baterii

V ostatních případech, které nejsou uvedeny v poznámkách, kontaktujte okamžitě zákaznický servis, aby Vám pomohl s obsluhou zařízení.

★ ZÁRUKA

Informace o záruce:

(1) Od data nákupu, není-li závada způsobena uživatelem, je záruka na zařízení 24 měsíců. Pokud dojde k poruše UPS, kontaktujte prodejce.

(2) Špatné používání zařízení nebo zařízení po záruce nacení servis.

(3) Pokud uživatel otevře UPS bez oprávnění servisu, bude záruka na výrobek neplatná a servis může odmítnout opravu takového zařízení.

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

**Oprávněný zástupce výrobce:** FOREINTRADE Spol. s r. o.

**Adresa oprávněného zástupce:** Grochowska 341, míst. 174, 03-822 Varšava, Polsko

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI

**Název výrobku:** Napájecí zdroj UPS (označený ochrannou známkou Kraft&Dele)

**Model (obchodní označení):** KD1927, KD1928, KD1929, KD1930

### Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky Směrnic ES:

1. 2014/30/EU EMC DIRECTIVE
2. 2011/65/EU ROHS 2 Directive
3. 2000/14/ES Noise Emission Directive
4. 2014/35/EU LVD Directive

### Podle norem:

EN 55032:2015 EN 55024:2010

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN60950-1:2006+A11: 2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Certifikát s číslem lcs171023062AE vydaný společností Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.,(1/f., Xingyuan Industrial Park, Tongda Road, Bao`an Avenue, Boa`an district) ze dne 21. 12. 2017.

Osoba zodpovědná za přípravu technické dokumentace: Ma Dong Hui, Grochowska 341, míst. 174, 03-822 Varšava, Polsko.

Varšava, Polsko, Ma Dong Hui, 1. 3. 2021