

# RF fencee power DUO RF PDX<sup>RF</sup>

Generátory fencee power DUO RF PDX<sup>RF</sup> s dálkovým ovládáním, který je možné vypínat a řídit dálkově. Jedinečné funkce monitoringu, které nemá žádný jiný ohradník na světě.

	power DUO RF PDX10	power DUO RF PDX20	power DUO RF PDX30	power DUO RF PDX40	power DUO RF PDX50	power DUO RF PDX70
ZDROJ NAPÁJENÍ SPOŘEBA ZDROJE	230 V ~ / 3 W 12 V ☑ 40 – 100 mA	230 V ~ / 5 W 12 V ☑ 40 – 160 mA	230 V ~ / 5 W 12 V ☑ 80 – 260 mA	230 V ~ / 9 W 12 V ☑ 140 – 340 mA	230 V ~ / 9 W 12 V ☑ 100 – 440 mA	230 V ~ / 12 W 12 V ☑ 300 – 770 mA
VSTUPNÍ ENERGIE	1,4 J	3 J	4,5 J	5,7 J	7,5 J	10 J
VÝSTUPNÍ ENERGIE	1 J	2 J	3 J	4 J	5 J	7 J
VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ	9000 V	12000 V	11200 V	10000 V	11000 V	10500 V
VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ 500 Ω	5000 V	6000 V	6400 V	5500 V	6600 V	7500 V
ON / OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LED ON / OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LED IMPULS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LED NÍZKÉ NAPĚTÍ BATERIE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LED NIŽŠÍ VÝKON 50%	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KONTROLA LED ERROR	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LED IMPULS BARGRAF	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ČASOVÉ ZPOŽDĚNÍ						✓
UZEMNĚNÍ 1 m	1 ×	2 ×	2 ×	3 ×	3 ×	3 ×
EL. OHRADNÍKOVÉ SÍTĚ	3 ×	5 ×	6 ×	6 ×	8 ×	14 ×
EXTERNÍ ANTÉNA SMA KONEKTOR	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KÓDOVÁNÍ DAT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BATERIE OVLADAČE	CR2	CR2	CR2	CR2	CR2	CR2
VYSÍLACÍ FREKVENCE	869,525 MHz	869,525 MHz	869,525 MHz	869,525 MHz	869,525 MHz	869,525 MHz
VYSÍLACÍ VÝKON	+ 22 dBm	+ 22 dBm	+ 22 dBm	+ 22 dBm	+ 22 dBm	+ 22 dBm
DIN LIŠTA	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PRŮMĚR	210 mm					
HLOUBKA	66 mm					
HMOTNOST	1800 g					




  
DOSAH AŽ  
AŽ 10 KM

  
AKTUÁLNÍ  
INFOMACE  
O OHRADĚ

  
SIGNALIZACE  
ALARMŮ



## Délka instalace

				
fencee power DUO RF PDX10	35 km	8 km	2 km	1,5 km
fencee power DUO RF PDX20	60 km	15 km	3 km	1,5 km
fencee power DUO RF PDX30	100 km	23 km	5 km	2 km
fencee power DUO RF PDX40	120 km	30 km	8 km	3 km
fencee power DUO RF PDX50	140 km	40 km	10 km	4 km
fencee power DUO RF PDX70	180 km	70 km	17 km	8 km

 **TIP**  
Použijte externí anténu  
pro dosah až 30 km.

 ZAŘÍZENÍ  
NEPOTŘEBUJE SIM KARTU.  
Žádné další náklady na provoz.

**RF** Spojení ovladače  
s ohradníkem funguje  
až na vzdálenost 10 km.

AŽ  
**70 km**  
OHRADA

JOULY  
**1 - 7**  
VÝKON

**230 V ~**  
**12 V ☑**  
NAPÁJENÍ





## fencee power DUO RF PDX10<sup>Wi-Fi</sup>

**Výkon 1 J**  
**Napětí 9000 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1** ovladač pro **6** generátorů | **3** ovladače pro **1** generátor

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 8 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 1 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří nebo drobnými škůdci.**



## fencee power DUO RF PDX20<sup>Wi-Fi</sup>

**Výkon 2 J**  
**Napětí 12000 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1** ovladač pro **6** generátorů | **3** ovladače pro **1** generátor

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 15 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 2 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří.**



## fencee power DUO RF PDX30<sup>Wi-Fi</sup>

**Výkon 3 J**  
**Napětí 11200 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1** ovladač pro **6** generátorů | **3** ovladače pro **1** generátor

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 23 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 3 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří.**



## fencee power DUO RF PDX40<sup>Wi-Fi</sup>

**Výkon 4 J**  
**Napětí 10000 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1** ovladač pro **6** generátorů | **3** ovladače pro **1** generátor

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 30 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 4 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří.**







## fencee power DUO RF PDX50

**Výkon 5 J**  
**Napětí 11000 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1 ovladač pro 6 generátorů** | **3 ovladače pro 1 generátor**

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 40 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 5 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří.**



## fencee power DUO RF PDX70

**Výkon 7 J**  
**Napětí 10500 V**  
**Napájení 230 V ~ / 12 V**



**1 ovladač pro 6 generátorů** | **3 ovladače pro 1 generátor**

Univerzálně použitelný pro **krátké, střední i dlouhé ohrady do 70 km.**

**Generátor s výstupním výkonem 7 J, s kombinovaným zdrojem napájení a ovládáním na dálku za použití RF technologie. Ovládání na vzdálenost až 10 km. Primární funkce je zapnutí/vypnutí zdroje na dálku.** Další funkcí je příjem chybových hlášení z generátoru do ovladače (o stavu napětí ohrady, o stavu baterie, o ztrátě signálu). K tomu standardní funkce DUO generátoru jako je řízený provoz mikroprocesorem, možnost redukovat výstupní energii na 50%, kontrola napětí na ohradě, kontrola stavu baterie. Vhodný pro citlivější i méně citlivá zvířata jako jsou **koně, skot, ovce, kozy, drůbež i jako ochrana před zvěří.**



Navýšení výkonu na 7 J probíhá s časovým zpožděním z důvodu zajištění bezpečnosti.



## Ovladač power DUO RF PDX Hand

**Dosah až 10 km**  
**Přehledný displej**  
**Chybová hlášení**

**1 ovladač pro 6 generátorů** | **3 ovladače pro 1 generátor**

**Pohodlné a bezpečné zapnutí / vypnutí ohradníku na dálku.**  
Všechny důležité informace se vám zobrazují na displeji ovladače.  
Zvukové potvrzení stisku tlačítka.

Generátor odešle chybová upozornění, která se vám zobrazí na ovladači. **Pokles napětí** na ohradě pod nastavenou úroveň (běžně 3 kV), došlo k zatížení ohrady z různých důvodů (např. prorůstání trávy). **Hlášení o stavu napětí na baterii**, když dojde ke snížení pod 12 V. **Hlášení o ztrátě signálu**, může být způsobené několika důvody – obvykle došlo k vypnutí generátoru, nebo je to dáno fyzikálními zákony.

**Rozměr:** 50 x 120 mm | **Váha:** 74 g včetně baterie | **Napájení:** CR2



fencee power DUO RF PDX Hand