

APC™ Smart-UPS™ Ultra Externí Sada Baterie SRTL180RM2UBP a SRTL180RM2UBPJ

Důležité Bezpečnostní Pokyny

ULOŽTE TYTO POKYNY - Tato příručka obsahuje důležité pokyny, které je třeba dodržovat během instalace a údržby vybavení Smart-UPS a baterií.



Toto je symbol "Číst uživatelskou manuál". Přečtěte si uživatelskou dokumentaci a seznamte se s vybavením.

Důkladně si přečtěte tyto pokyny a seznamte se se zařízením ještě před jeho instalací, použitím či prováděním servisních prací nebo údržby.

V rámci této příručky se mohou objevit následující zvláštní pokyny, které se mohou vyskytovat i na samotném zařízení. Upozorňují na potenciální rizika nebo na informace vyjasňující nebo zjednodušující různé postupy.



Přidání tohoto symbolu k bezpečnostní nálepce "Nebezpečí" nebo "Výstraha" indikuje, že existuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem které, pokud se nedodrží pokyny, může způsobit zranění osob.



Toto je výstražný bezpečnostní symbol. Používá se, aby vás upozornil na možnost zranění osob. Řiďte se všemi pokyny, které následují po symbolu a zabráníte možnému zranění nebo smrti.

NEBEZPEČÍ

NEBEZPEČÍ indikuje rizikovou situaci jež v případě, že jí nezabráníte, **povede k** usmrcení nebo k vážnému zranění.

VAROVÁNÍ

VAROVÁNÍ značí rizikovou situaci, která může v případě, že jí nezabráníte, **vést k** usmrcení nebo vážnému zranění.

VÝSTRAHA





VÝSTRAHA značí rizikovou situaci, která může v případě, že jí nezabráníte, **vést k** lehkému nebo středně závažnému zranění.

POZNÁMKA

POZNÁMKA se používá pro popis situací u nichž nehrozí fyzické zranění.

Elektrická zařízení by měla být instalována a operována pouze kvalifikovaným personálem. Společnost Schneider Electric nenes žádnou odpovědnost za jakékoli důsledky vyplývající z použití tohoto materiálu.

Pokyny pro Manipulaci s Výrobkem

 <18 kg <40 lb	 18-32 kg 40-70 lb	 32-55 kg 70-120 lb	 >55 kg >120 lb		
---	---	--	---	---	---

Obecné a Informace o Bezpečnosti

- Ke všem komunikačním portům připojte pouze obvody SELV.
- Změny či úpravy této jednotky, které výslovně neschválí společnost Schneider Electric, mohou vést k propadnutí záruky.
- Tato Externí Sada Baterie (XLBP) je určeno pro Profesionální Obchodní Aplikace, nikoli pro Spotřebitelské Aplikace.
- XLBP lze instalovat pouze ve vyhrazených prostředích IT.

Baterii Obecné

VAROVÁNÍ

RIZIKO CHEMICKÉHO NEBEZPEČÍ A NADMĚRNÉHO KOUŘE

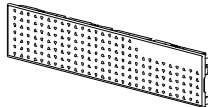
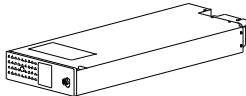




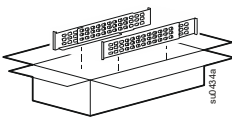


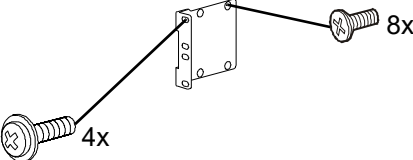
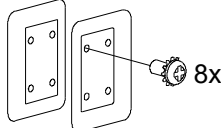
- Bateriový modul vyměňte alespoň za 10 let nebo na konci životnosti, podle toho, co nastane dříve.
 - Jakmile UPS signalizuje nutnost výměny baterie, okamžitě bateriový modul vyměňte.
 - Vyměňte bateriové moduly za stejný typ, jaký byl původně nainstalován v XLBP.
- Zanedbání těchto pokynů může vést k usmrcení nebo vážné poranění.

- Obvyklá životnost baterie je 10 let. Životnost modulu baterií ovlivňují podmínky prostředí. Zvýšené okolní teploty, špatná kvalita energie způsobující časté krátkodobé výboje zkracují životnost bateriového modulu.
- Pokud zařízení hlásí, že je nutná výměna modulu baterie (RBM), okamžitě proveďte její výměnu.
- XLBP by měl být nahrazen pouze kvalifikovaným personálem.
- Moduly baterií může uživatel vyměnit sám.
POZNÁMKA: Výměnu MKP během provozu by měl provádět pouze kvalifikovaný personál.
- Při pokusu o výměnu modulu baterie:
 - Používejte pouze APC RBM.
 - Nepoužívejte bateriové moduly třetích stran.
 - Nahradte stejným počtem bateriových modulů, jaké byly původně nainstalovány v XLBP.
- APC používá NMC chemické Lithium-iontové baterie. Při normálním používání a manipulaci nedochází ke kontaktu s vnitřními komponentami baterie.
- Netlučte hřebíky do XLBP.
- Na XLBP nepoužívejte kladivo.
- Nestůjte na XLBP.
- Nezkratujte XLBP.
- Neumisťujte a nepoužívejte baterie blízko zdroje tepla nebo otevřeného ohně.
- Nepoužívejte XLBP které spadly na zem, poškodily se nebo deformovaly.

- Nepoužívejte XLBP pro napájení jiných zařízení.
- **VÝSTRAHA:** Baterie může představovat riziko úrazu elektrickým proudem a popálení vysokým zkratovým proudem.
- **VÝSTRAHA:** Před instalací nebo výměnou baterií si sundejte vodivé šperky, například řetízky, hodinky a prsteny. Průchod energie vodivými materiály může způsobit vážné popáleniny.
- **VÝSTRAHA:** XLBP nedrťte ani nevyhazujte do ohně. Články mohou explodovat.
- **VÝSTRAHA:** Kryt XLBP neotvírejte ani s ním nemanipulujte. Při otevření odhalíte svorky, které představují riziko poranění elektrickým proudem.
- **VÝSTRAHA:** Neotvírejte modul baterie ani nepoškozujte články uvnitř. Uvolněný elektrolyt může poškodit kůži a oči. Může být toxický.
- **VÝSTRAHA:** Poškozené baterie mohou dosáhnout teplot, které převyšují práh popálení pro dotykové povrchy.

Obsah Balení

Po obdržení produktu zkontrolujte obsah balení. V případě poškození uveďte dopravce a prodejce.

<p>Přední rám</p> 	<p>Vyměnitelné Bateriové Moduly (2x)</p> 
<p>Upínací držáky</p>  <p>Šrouby s plochou hlavou (2x) pro zajištění upínací držáky</p> 	<p>• Stabilizační konzole (1 pár)</p>  <p>• Šrouby s plochou hlavou (4x) pro zajištění držáků stabilizátoru k zařízení UPS</p> 
<p>Souprava kolejnic s pokyny a spojovacím materiálem pro montáž kolejnic do rámu</p> 	<p>Zemnicí kabel</p>  <p>Komunikační kabel baterie</p> 
<p>• Držák pro montáž do stojanu (1 pár)</p> <p>• Šrouby s plochou hlavou (8x) pro připevnění držáků k XLBP</p> <p>• Ornamentální šrouby (4x) pro zajištění držáků pro montáž do stojanu</p> <p>• Zarážky (1 pár)</p> <p>• Šrouby s válcovou hlavou (8x) pro zajištění přichytky k XLBP</p>  	

Technické Údaje

Další specifikace naleznete na našich webových stránkách, www.apc.com.

Údaje Týkající se Prostředí

Teplota	Provozní	0 to 40 °C (32 to 104 °F)
	Skladovací	-15 to 45 °C (5 to 113 °F)
Maximální Výška	Provozní	0 - 3 000 m (0 - 10 000 ft)
	Skladovací	0 - 15 000 m (49 212 ft)
Vlhkost	Relativní vlhkost 0 až 95%, bez kondenzace	
Mezinárodní Ochranný Kód	IP20	

POZNÁMKA:

- Nabíjejte jednotky RBM ihned po přijetí / první instalaci, případně nejméně jednou za 9 (devět) měsíců, pokud jsou skladovány, nebo když se nepoužívají.
- Životnost baterií ovlivňují podmínky prostředí. Životnost baterie zkracují vyšší okolní teploty, vysoká vlhkost, nekvalitní elektrické napájení a časté a krátkodobé výboje.

Fyzické Vlastnosti

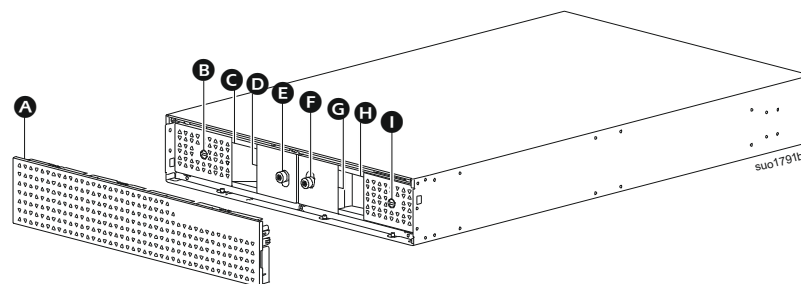
XLBP je těžká. Dodržujte veškeré zásady pro zvedání.	
Hmotnost jednotky bez baterií a bez obalu (přibližně)	12 kg (26,46 lbs)
Hmotnost jednotky s bateriemi a obalem (přibližně)	42 kg
Rozměry přístroje bez obalu Výška x Šířka x Hloubka	86 x 432 x 724 mm (3,39 x 17,00 x 28,50 in)
Rozměry přístroje s obalem Výška x Šířka x Hloubka	392 x 585 x 984 mm (15,43 x 23,03 x 38,74 in)
Číslo modelu a výrobní číslo jsou uvedeny na malém štítku na zadním panelu.	

Bateriový Modul

Typ baterie	Lithium-iontová
Výměnný bateriový modul Tato jednotka UPS má vyměnitelné bateriové moduly. Příslušné pokyny pro instalaci náhradní baterie naleznete v uživatelské příručce, v kapitole se správným popisem výměny baterií. Pro informace o náhradních bateriích kontaktujte svého prodejce, nebo navštivte naše webové stránky www.apc.com	SRYLBM
Počet bateriových modulů	2
Napětí každého bateriového modulu	180 V
Celkové napětí XLBP	180 V
Charakteristika Ah	4 Ah na bateriový modul (použitelný: 2,47 Ah)
Délka kabelu XLBP	500 mm (19,7 in)

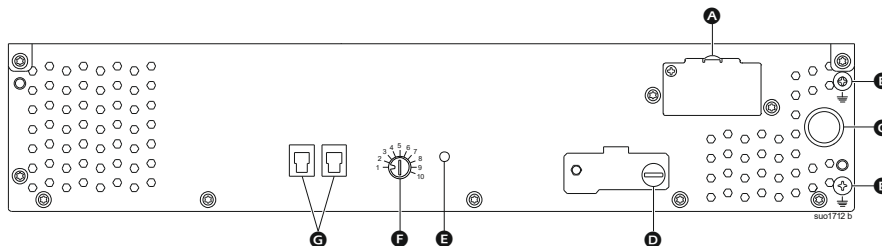
Bateriový modul	UPS	XLBP
SRYLBM	SRTL5KRM2UT/SRTL5KRM2UT-HW SRTL5KRM2UI/SRTL5KRM2UI-HW SRTL8KRM4UT/SRTL8KRM4UI SRTL10KRM4UT/SRTL10KRM4UI	SRTL180RM2UBP
	SRTL5KRM2UJ/SRTL5KRM2UJ-HW SRTL8KRM4UJ/SRTL10KRM4UJ	SRTL180RM2UBPJ

Prvky Předního Panelu



A	Přední Panel
B	Přepínač BATERIE ON/OFF (BATTERY ON/OFF) – Modul baterie pro leváky (LH)
C	Prohlubeň na prsty – Modul baterie pro leváky (LH)
D	Stavová LED modulu baterie – Modul baterie pro leváky (LH)
E	Skřípec – Modul baterie pro leváky (LH)
F	Skřípec – Modul baterie pro praváky (RH)
G	Stavová LED modulu baterie – Modul baterie pro praváky (RH)
H	Prohlubeň – Modul baterie pro praváky (RH)
I	Přepínač BATERIE ON/OFF (BATTERY ON/OFF) – Modul baterie pro praváky (RH)

Prvky Zadního Panelu



A	Zásuvka baterie	Připojte připojovací kabel baterie z dalšího XLBP k této zásuvce.
B	Pozemní terminál	K této svorce připojte zemnicí vodiče. Podrobnosti naleznete v části "Připojte zemnicí kabel" na straně 10.
C	Kabel pro připojení baterie	Připojte kabel k zásuvce pro připojení baterie na zadní panel UPS nebo na jiný XLBP.
D	Přepínač XLBP UMOŽNIT	Otočte skřípцем ve směru hodinových ručiček na doraz, čímž umožníte komunikaci mezi XLBP a UPS.
E	Indikátor LED stavu XLBP	Svíí zeleně - komunikace mezi XLBP a zařízením UPS povolena.
F	Přepínač XLBP VOLIČ ID†	Pomocí tohoto přepínače nastavte jedinečné ID pro každý připojený XLBP (nenastavujte stejné jedinečné ID pro více XLBP).
G	Komunikační port baterie	K tomuto portu připojte komunikační kabel z UPS nebo z dalšího XLBP.

† XLBPs vyrobené po srpnu 2023 budou mít schéma číslování zobrazené na obrázku.

Instalace

Montáž Do Stojanu

POZNÁMKA:

Na ilustracích byl použit model UPS SRTL5KRM2UT. Proces instalace je stejný pro všechny modely UPS a příslušné Kompatibilní modely XLBP.

Pokyny pro instalaci kolejnic viz návod na instalaci sady kolejnic.

Nezapomeňte namontovat XLBP do stojanu s minimální hloubkou 1070 mm.

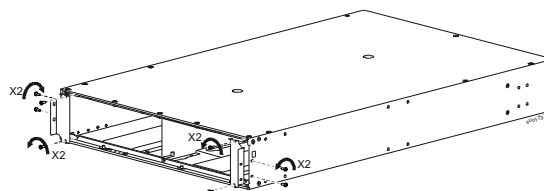
! VÝSTRAHA

RIZIKO PÁDU ZAŘÍZENÍ

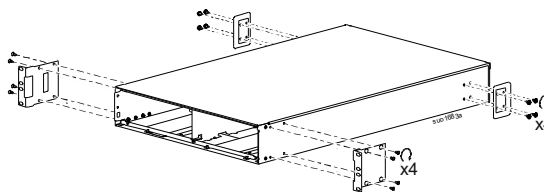
- Zařízení je těžké. Při jeho zvedání vždy postupujte v souladu se zásadami pro bezpečné zvedání a manipulaci.
- Při zasouvání RBM do XLBP držte RBM oběma rukama.
- K montáži držáků na externí bateriovou jednotku (XLBP) vždy použijte doporučený počet šroubů.
- K montáži externí bateriové jednotky (XLBP) do regálu vždy použijte doporučený počet šroubů a pojistných matic.
- Externí bateriovou jednotku (XLBP) instalujte vždy pod přístroj UPS v regálu.

V případě zanedbání těchto pokynů může dojít k poškození zařízení a k menšímu nebo střednímu zranění.

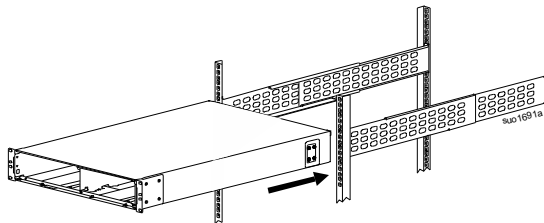
- 1** Najděte šrouby přepravního držáku. Demontujte přepravní držáky tak, že uvolníte jeho šrouby.



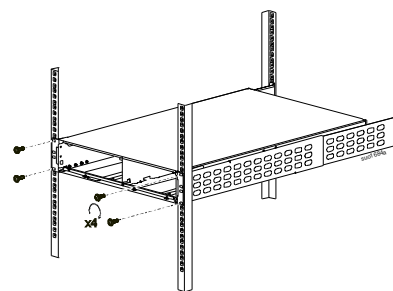
- 2** Pomocí dodaných šroubů upevněte držáky a zarážky k XLBP.

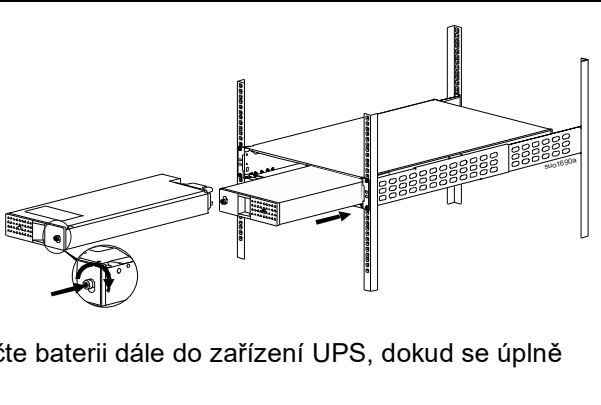
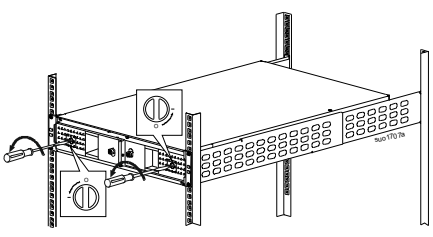
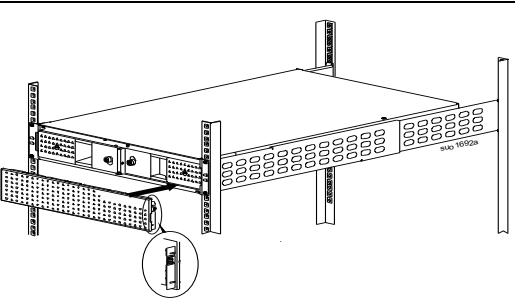


- 3** Zasuňte XLBP do držáku.



- 4** Přimontujte externí bateriovou jednotku (XLBP) k regálu.



<p>5</p>	<p>1. Zasuňte obě RMB, dokud se plně nevloží do XLBP.</p> <p>2. Stiskněte skřípec, dokud nezapadne, a otočte jej ve směru hodinových ručiček, čímž baterii uzamknete a umožníte tak lepší komunikaci.</p> <p>Poznámka: Pokud se skřípec nezacvakne, zatlačte baterii dále do zařízení UPS, dokud se úplně nezasune.</p>	
<p>6</p>	<p>Otočit baterii spínačem zapnutí/vypnutí (BATTERY ON/OFF) proti směru hodinových ručiček pomocí šroubováku.</p>	
<p>7</p>	<p>Nasadte rámeček.</p>	

Instalace Věž

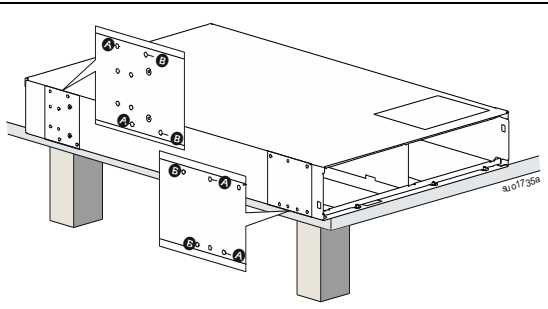
⚠ VÝSTRAHA

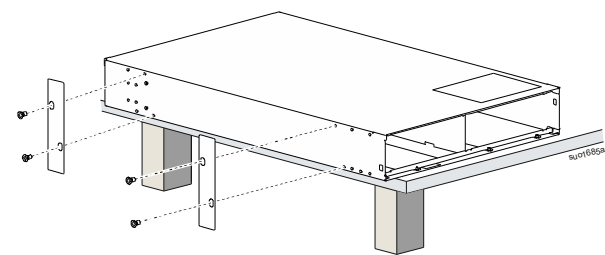
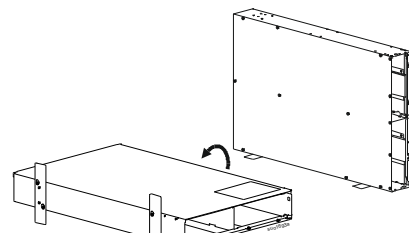
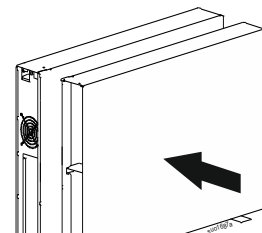
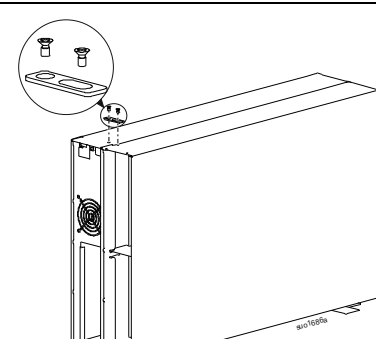
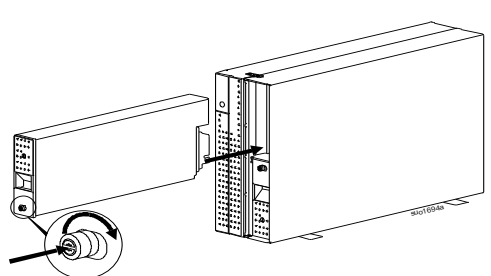
RIZIKO PÁDU ZAŘÍZENÍ

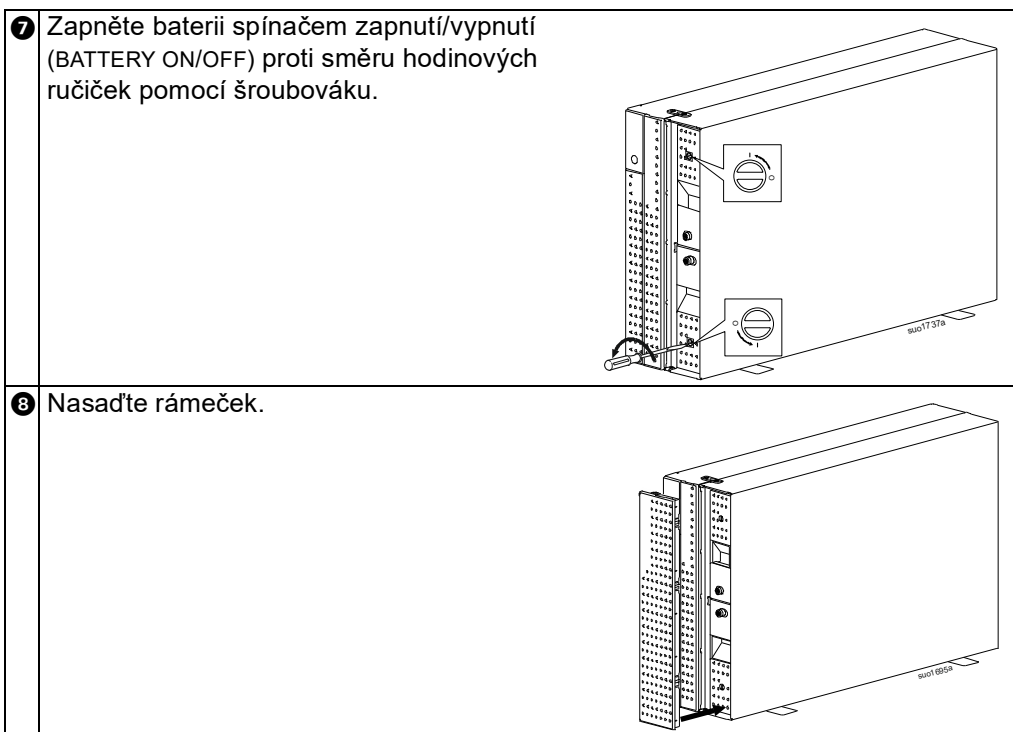
- Zařízení je těžké. Každý modul baterie má hmotnost 10 kg (přibližně).
- Při jeho zvedání vždy postupujte v souladu se zásadami pro bezpečné zvedání a manipulaci.

V případě zanedbání těchto pokynů může dojít k poškození zařízení a k menšímu nebo střednímu zranění.

POZNÁMKA: Na ilustracích byl použit model UPS SRTL5KRM2UT. Proces instalace je stejný pro všechny modely UPS a příslušné Kompatibilní modely XLBP.

<p>1</p>	<p>Vyhleďte pozici otvoru B pro instalaci stabilizátoru držáky na lichých XLBPs nebo sadu otvorů A pro instalaci stabilizátoru držáky na sudé XLBPs.</p>	
-----------------	--	--

<p>2 Upevněte držáky stabilizátoru pomocí dodaných šroubů.</p>	
<p>3</p>	
<p>4 Umístěte XLBP vedle UPS posunutím držáku stabilizátoru XLBP pod UPS.</p>	
<p>5 Zajistěte zařízení UPS a XLBP pomocí vázacího držáku a dodaných šroubů.</p>	
<p>6</p>	<p>1. Posuňte oba akumulátory, dokud se zcela nezasunou do UPS.</p> <p>2. Stiskněte skřípec, dokud nezapadne, a otočte jej ve směru hodinových ručiček, čímž baterii uzamknete a umožníte tak lepší komunikaci.</p> <p>Poznámka: Pokud se skřípec nezacvakne, zatlačte baterii dále do zařízení UPS, dokud se úplně nezasune.</p> 

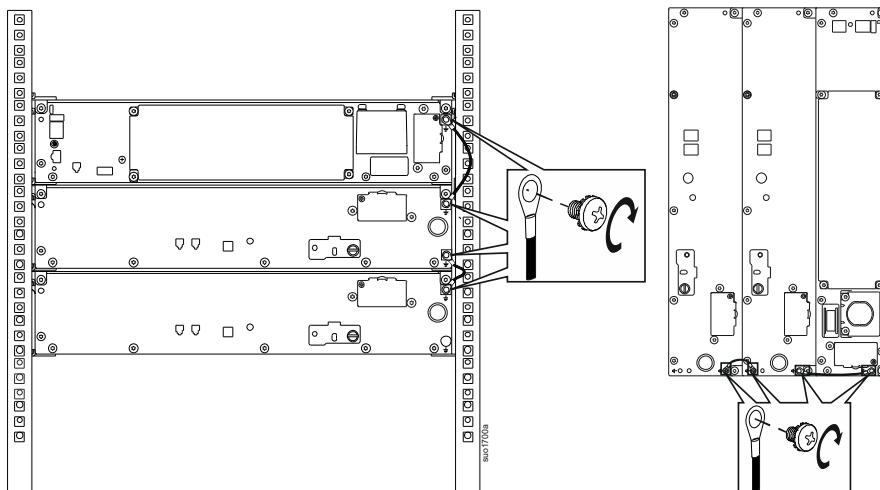


Připojení Uzemňovacích a Bateriových Kabelů

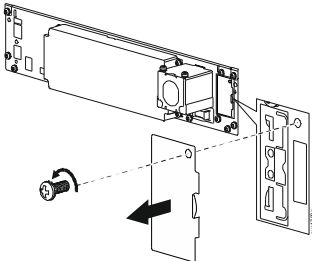
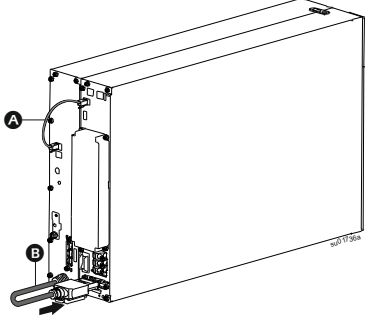
POZNÁMKA: Na ilustracích byl použit model UPS SRTL5KRM2UT. Proces instalace je stejný pro všechny modely UPS a příslušné Kompatibilní modely XLBP.

Připojte zemnicí kabel

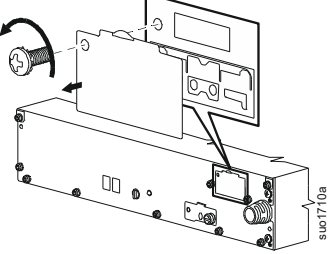
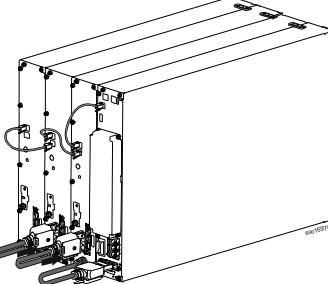
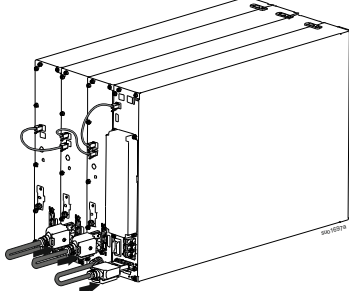
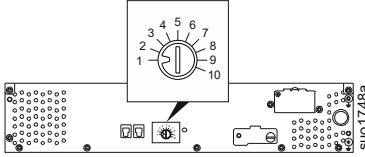
1. Najděte a odstraňte zemnicí šrouby na zadním panelu ups i XLBP.
2. Upevněte kabelové oko na jednom konci zemnicího vodiče k zemnicí svorce na UPS a kabelovou úchytku na druhém konci k zemnicí svorce na XLBP s odstraněným šroubem dle *kroku 1*



Připojení jednoho XLBP k zařízení UPS

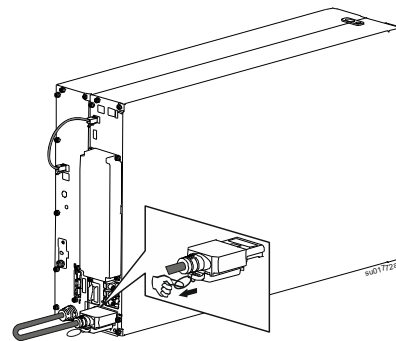
<p>1</p>	<p>Sejměte ochranný kryt oddělení baterie v UPS.</p>	
<p>2</p>	<p>Připojte komunikační kabel baterie A kabel konektoru baterie B.</p>	

Připojení více XLBP k zařízení UPS

<p>1</p>	<p>Připojení první XLBP k zařízení UPS. Podrobnosti naleznete v části “Připojení jednoho XLBP k zařízení UPS” na straně 11.</p>	
<p>2</p>	<p>Sejměte ochranný kryt prostoru na baterie ostatních XLBP.</p>	
<p>3</p>	<p>Připojte komunikační kabel baterie a kabel konektoru baterie.</p>	
<p>4</p>	<p>Nastavte jedinečné identifikační (ID) číslo pro každé připojené XLBP. Nastavte jedinečné identifikační (ID) číslo na přepínači VOLIČ ID XLBP pro každý XLBP. Poloha zářezu na voliči spínače označuje nastavené jedinečné číslo ID. POZNÁMKA: Nastavte jedinečné ID pro každý XLBP.</p>	

Odpojení XLBP

Uchopte kabel konektoru baterie a zatáhněte jím směrem k sobě. Konektor baterie se uvolní ze zásuvky a odpoj XLBP.



Sejmutí RBM z XLBP

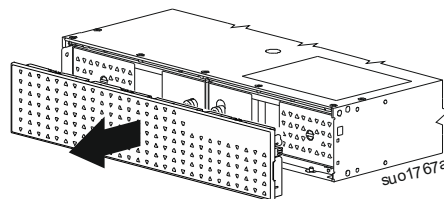
⚠ VÝSTRAHA

RIZIKO PÁDU ZAŘÍZENÍ

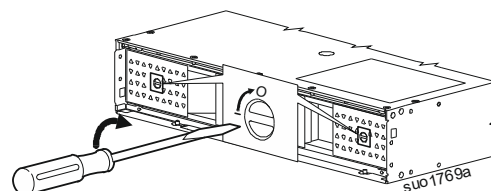
- Zařízení je těžké. Při jeho zvedání vždy postupujte v souladu se zásadami pro bezpečné zvedání a manipulaci.
- Při vysouvání RBM z XLBP držte RBM oběma rukama.

V případě zanedbání těchto pokynů může dojít k poškození zařízení a k menšímu nebo střednímu zranění.

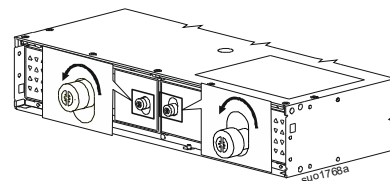
- 1 Odstraňte přední rám XLBP.



- 2 Pomocí šroubováku otáčejte spínačem baterie ve směru hodinových ručiček a vypněte baterii.

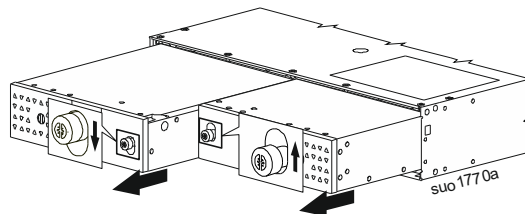


- 3 Otáčejte šroubem proti směru hodinových ručiček a bateriový modul odemkněte.



- 4 Zatlačte a přidržte skřípec a vysuňte modul baterie pomocí prohloubě prstů, která je k tomuto účelu určena.

- Zatlačte dolů pro modul baterie vlevo.
- Zatlačte směrem nahoru pro modul baterie vpravo.



POZNÁMKA: Ujistěte se, že podporujete modul baterie oběma rukama při vysouvání RBM z XLBP.

Inteligentní Správa Baterií

Definice

- **Vyměnitelný Modul Baterie (RBM):** Řetězec bateriových článků uspořádaný tak, aby tvořil sestavu baterie s konektorem. Náhradní RBM lze objednat na našich webových stránkách, www.apc.com.
- **Externí bateriová sada Smart (XLBP):** Sada obsahující RBC a elektroniku pro správu baterie.
- **Uživatelské rozhraní (UI):** Rozhraní, prostřednictvím kterého může uživatel komunikovat se systémem. Může zahrnovat zobrazovací rozhraní UPS, rozhraní síťové správy nebo software PowerChute™.

POZNÁMKA: Nepoužívejte bateriový modul, který není schválen společností Schneider Electric.

Systém nerozpozná přítomnost baterie, která nebyla schválena společností Schneider Electric, což by mohlo negativně ovlivnit fungování systému.

Použitím baterie, která nebyla schválena společností Schneider Electric, dojde k propadnutí záruky.

Údržba

- **Údržba RBM:** RBM od společnosti APC mají Lithium-iontové baterie a nevyžadují údržbu.
- **Sledování stavu baterie:** Na základě sledování energetického výstupu baterie a napětí je vyhodnocován stav nainstalovaných baterií, když UPS pracuje na bateriové napájení. Monitorování stavu baterie se provádí během **Vlastního Testu** UPS, když UPS pracuje na baterii.

Konec životnosti

- **Upozornění na blížící se konec životnosti:** Pokud se blíží konec životnosti některé RBC, objeví se na displeji zobrazovacího rozhraní UPS varování. Podrobnosti o konfiguraci naleznete v Návodu k obsluze zařízení UPS. Odhadované datum výměny každé RBM je dostupné prostřednictvím uživatelského rozhraní.
- **Upozornění na požadavek na výměnu:** Na obrazovce zobrazovacího rozhraní UPS se zobrazí, že je vyžadována výměna RBM. RBM je třeba co nejdříve vyměnit. Když některá RBM vyžaduje výměnu, zobrazovací rozhraní UPS může doporučit, aby byly vyměněny další RBM, pokud jejich životnost rovněž brzy skončí.

POZNÁMKA: Pokračování v provozu po oznámení o nutnosti výměny může způsobit poškození baterií.

Recyklace bateriového modulu

1. Odstraňte RBM z XLBP nebo zařízení UPS.
2. Recyklujte RBM.
VÝSTRAHA: Nerozebírejte RBM.

Doporučené kroky po instalaci nových RBC nebo XLBP

Po nainstalování nové RBM nebo XLBP je třeba provést následující kroky:

- Je nainstalován nový XLBP, **LED kontrolka stavu baterie** svítí zeleně u obou RBM, což znamená, že XLBP byl detekován systémem a funguje správně. Pokud **LED kontrolka stavu baterie** některého z RBM svítí červeně nebo, viz. "Uživatelské rozhraní" na straně 14.
- Ověřte, zda je UPS připojena ke vstupnímu napájení a zda je zapnuto výstupní napájení.
 - Přejděte do Rozhraní zobrazení UPS a pomocí stavových nabídek ověřte, zda zařízení UPS dokáže RBM rozpoznat.
 - Ujistěte se, že připojené zatížení UPS je větší než 400 wattů. To se objeví na zobrazovacím rozhraní UPS.
 - Proveďte **Vlastního Testu**.
 - Pokud není v době instalace externí bateriové jednotky (XLBP) dostupné vstupní napájení UPS, zapněte výstup jednotky UPS na 30 sekund na bateriové napájení. To umožní UPS rozpoznat všechny nainstalované XLBP. Podrobnosti o zapnutí a vypnutí UPS najdete v návodu k obsluze.
 - Pro zajištění plné provozní kapacity nechte systém 24 hodin nabíjet.

Podrobnosti o vlastním testu naleznete v nabídce Test a diagnostika.

Uživatelské rozhraní

Zobrazení stavu/oznámení chyb: Stav připojených XLBP lze zobrazit pomocí voleb nabídky zobrazovacího rozhraní UPS.

LED kontrolka stavu baterie: **LED kontrolka stavu baterie** označuje tři možné stavy.

- **Nesvítí:** Modul baterie je ve stavu spánku. Toto je výchozí stav.
- **Svítí červeně:** V RBM byla zjištěna interní chyba.
- **Bliká červeně:** Bateriový modul nemůže komunikovat s UPS.
- **Svítí zeleně:** Bateriový modul funguje normálně.
- **Svítí žlutě:** Zkontrolujte LCD displej. Pokud se na LCD displeji zobrazí ikona režimu baterie, baterie se vybíjí. Jinak byla zjištěna interní chyba v RBM.

Pokud chcete vymazat zjištěnou interní chybu,

1. Odpojte RBM uvolněním skřipce (umístěného na předním panelu RBM).
2. Ujistěte se, že **LED kontrolka stavu baterie** nesvítí.
3. Utažením skřipce připojte RBM.

POZNÁMKA: Pokud problém přetrvává i po 3 pokusech, kontaktujte zákaznickou podporu společnosti APC.

Systémová rozhraní: Na obrazovce zobrazovacího rozhraní UPS se zobrazuje stav baterie, výstrahy a měření.

Vyměňte RBM v XLBP

Při výměně baterie je třeba odpojit nebo vyjmout RBM z jednotky XLBP pouze dočasně.

1. Podrobné informace viz. "Sejmutí RBM z XLBP" na straně 12.
2. Po nainstalování RBM se může na displeji jednotky UPS zobrazit výzva, aby uživatel ověřil stav vyměněných bateriových modulů. Pokud je bateriový modul nový, odpovězte ANO (YES). Pokud bateriový modul není nový, odpovězte NE (NO).

Odstraňování Závad

Problémy	Možná Příčina	Řešení
LED kontrolka stavu XLBP svítí červeně.	Zjištěna potenciální chyba hardwaru.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vyjměte konektor kabelu baterie ze zásuvky kabelu baterie. 2. Připojte konektor kabelu baterie k zásuvce kabelu baterie. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznickou podporu společnosti APC.
LED kontrolka stavu modulu baterie a LED kontrolka stavu XLBP nesvítí	Přepínač POVOLENÍ XLBP je ve stavu <i>vypnuto</i> (skřípec uvolněn)	Ujistěte se, že je přepínač POVOLENÍ XLBP zapnutý (skřípec je zcela utažen).

Omezená Tovární Záruka

Společnost Schneider Electric IT Corporation (SEIT) poskytuje záruku na období pět (5) let od data zakoupení výrobku proti závadám na materiálu a provedení. Odpovědnost společnosti SEIT v rámci této záruky je omezena na opravu nebo výměnu vadných výrobků dle vlastního uvážení. Oprava nebo výměna vadného výrobku nebo jeho dílu neprodlužuje původní záruční dobu.

Tato záruka platí pouze pro původního kupujícího, který musí výrobek do 10 dnů od data zakoupení náležitě zaregistrovat. Produkty lze registrovat online na webu warranty.apc.com.

Společnost SEIT neponese na základě této záruky žádnou odpovědnost, pokud zkoušky a šetření odhalí, že údajná vada výrobku neexistuje nebo že byla způsobena uživatelem nebo jakoukoli třetí osobou v důsledku nesprávného použití, nedbalosti, nesprávné instalace, zkoušení, obsluhy nebo použití výrobku v rozporu s doporučením nebo specifikacemi společnosti SEIT. Společnost SEIT dále není zodpovědná za závady, které vzniknou v důsledku: 1) neoprávněných pokusů o opravu nebo úpravu výrobku, 2) nesprávného nebo nepřiměřeného elektrického napětí nebo připojení, 3) nevhodných provozních podmínek na místě, 4) vyšší moci, 5) vystavení působení vlivu živlů, nebo 6) krádeže. Společnost SEIT neponese v rámci této záruky žádnou odpovědnost v případech, kdy dojde k úpravě, deformaci nebo odstranění sériového čísla.

KROMĚ VÝŠE UVEDENÝCH ZÁRUK NEEXISTUJÍ ŽÁDNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, ZE ZÁKONA NEBO JINAK, VZTAHUJÍCÍ SE NA PRODUKTY PRODANÉ, OPRAVENÉ NEBO POSKYTNUTÉ PODLE TÉTO DOHODY NEBO V SOUVISLOSTI S TOUTO DOHODOU.

SPOLEČNOST SEIT ODMÍTÁ VEŠKERÉ PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI, USPOKOJENÍ A VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL.

VÝSLOVNÉ ZÁRUKY SPOLEČNOSTI SEIT NEBUDOU PRODLOUŽENY, ZKRÁCENY ANI OVLIVNĚNY A NEVZNIKNE ŽÁDNÁ POVINNOST ANI ODPOVĚDNOST NA ZÁKLADĚ POSKYTNUTÍ TECHNICKÝCH NEBO JINÝCH DOPORUČENÍ NEBO SLUŽEB V SOUVISLOSTI S VÝROBKY.

VÝŠE UVEDENÉ ZÁRUKY A NÁPRAVNÁ OPATŘENÍ JSOU VÝLUČNĚ A NAHRAZUJÍ VEŠKERÉ JINÉ ZÁRUKY A NÁPRAVNÁ OPATŘENÍ. VÝŠE UVEDENÉ ZÁRUKY PŘEDSTAVUJÍ JEDINOU ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI SEIT A VÝHRADNÍ NÁROK KUPUJÍCÍHO NA ODŠKODNĚNÍ ZA JAKÉKOLI PORUŠENÍ TĚCHTO ZÁRUK. ZÁRUKY SPOLEČNOSTI SEIT SE TÝKAJÍ POUZE PŮVODNÍHO KUPUJÍCÍHO A NETÝKAJÍ SE ŽÁDNÝCH TŘETÍCH STRAN.

SPOLEČNOST SEIT, JEJÍ PŘEDSTAVITELÉ, ŘEDITELÉ, POBOČKY ANI ZAMĚSTNANCI V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEODPOVÍDAJÍ ZA ŽÁDNÉ NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ A NÁSLEDNÉ ŠKODY NEBO ŠKODY S REPRESIVNÍ FUNKCÍ VZNIKLÉ PŘI POUŽÍVÁNÍ, SERVISU NEBO INSTALACI VÝROBKŮ, AŽ UŽ TAKOVÉ ŠKODY VZNIKNOU ZE SMLUVNÍCH NEBO CIVILNÍCH DELIKTŮ, BEZ OHLEDU NA VINU, NEDBALOST NEBO STRIKTNÍ ODPOVĚDNOST NEBO NA TO, ZDA BYLA SPOLEČNOST SEIT PŘEDEM UPOZORNĚNA NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD. SPOLEČNOST SEIT NEODPOVÍDÁ ZEJMÉNA ZA JAKÉKOLI NÁKLADY, NAPŘÍKLAD UŠLÉ ZISKY NEBO PŘÍJMY (PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ), ZTRÁTU ZAŘÍZENÍ, NEMOŽNOST POUŽÍVAT ZAŘÍZENÍ, ZTRÁTU SOFTWARE, ZTRÁTU DAT, NÁKLADY ZA NÁHRADY, NÁROKY TŘETÍCH STRAN ATD.

TATO OMEZENÁ ZÁRUKA NIJAK NEVYLUČUJE ANI NEOMEZUJE ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI SEIT ZA SMRT NEBO ZRANĚNÍ OSOB VYPLÝVAJÍCÍ Z JEJÍ NEDBALOSTI NEBO Z KLAMAVÉHO ZKRESLENÍ SKUTEČNOSTI, NEBO DO TĚ MÍRY, ŽE NEMŮŽE BÝT VYLOUČENA NEBO OMEZENA PŘIROZENÝM PRÁVEM.

Chcete-li objednat servis v rámci záruky, musíte si od oddělení podpory zákazníků vyžádat číslo RMA. Zákazníkům je v záležitostech záručních reklamací k dispozici celosvětová síť podpory zákazníků společnosti SEIT na webové stránce APC: **www.apc.com**. Zvolte svou zemi z rozbalovací nabídky zemí. Otevřete kartu Podpora kliknutím na odkaz v horní části webové stránky. Zobrazí se informace týkající se podpory zákazníků ve vaší oblasti. Produkty se musí vracet s předplacenými přepravními poplatky, krátkým popisem problému a prodejní stvrzenkou s vyznačeným datem a místem zakoupení.

Celosvětová Podpora pro Zákazníky Společnosti APC

Bezplatnou podporu pro zákazníky používající tento nebo jakýkoli jiný produkt společnosti APC získáte jedním z následujících způsobů:

- Na webových stránkách společnosti APC najdete dokumenty obsažené v databázi znalostí APC a můžete zde také odeslat žádost o zákaznickou podporu.
 - **www.apc.com** (Ústředí Společnosti)
Informace o podpoře pro zákazníky rovněž získáte po připojení na lokalizované webové stránky společnosti APC pro příslušné země.
 - **www.apc.com/support/**
Globální podpora vyhledávání v bázi znalostí APC Knowledge Base a využívání systému elektronické podpory.
- Středisko podpory zákazníků firmy APC můžete kontaktovat i telefonicky nebo elektronickou poštou.
 - Kontaktní informace pro místní střediska v jednotlivých zemích jsou uvedeny na adrese **www.apc.com/support/contact**.
 - Informace o tom, jak využívat služeb místní zákaznické podpory, vám poskytne zástupce nebo distributor produktů APC, u něhož jste produkt APC zakoupili.