



by Schneider Electric

Sổ hướng dẫn sử dụng Easy UPS

Dòng BVX 700VA, 900VA, 1200VA, 1600VA, 2200VA

Thông tin an toàn quan trọng

Đọc kỹ các hướng dẫn và nhìn vào thiết bị để làm quen với nó trước khi cố gắng lắp đặt, vận hành, sửa chữa hoặc bảo dưỡng. Các thông tin đặc biệt sau đây có thể xuất hiện trong suốt tài liệu này hoặc trên thiết bị để cảnh báo về nguy hiểm tiềm ẩn hoặc để nhấn mạnh đến thông tin giúp làm rõ hoặc đơn giản hóa quy trình.



Việc bổ sung biểu tượng này vào nhãn an toàn “Nguy hiểm” hoặc “Cảnh báo” cho thấy tiềm ẩn nguy cơ điện giật có thể dẫn đến chấn thương cá nhân nếu không tuân thủ các hướng dẫn.



Đây là biểu tượng cảnh báo an toàn. Nó được dùng để cảnh báo bạn về các nguy cơ chấn thương cá nhân tiềm ẩn. Tuân thủ mọi thông báo an toàn theo biểu tượng này để tránh nguy cơ chấn thương hoặc tử vong.

⚠ NGUY HIỂM

NGUY HIỂM cho biết tình huống nguy hiểm - mà nếu không phòng tránh - sẽ dẫn đến tử vong hoặc chấn thương nghiêm trọng.

⚠ CẢNH BÁO

CẢNH BÁO cho biết tình huống nguy hiểm - mà nếu không phòng tránh - có thể dẫn đến tử vong hoặc chấn thương nghiêm trọng.

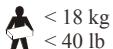
⚠ THẬN TRỌNG

THẬN TRỌNG cho biết tình huống nguy hiểm - mà nếu không phòng tránh - có thể dẫn đến chấn thương nhẹ hoặc vừa phải.

THÔNG BÁO

THÔNG BÁO được sử dụng để xử lý các thói quen không liên quan đến chấn thương cơ thể.

Hướng dẫn xử lý sản phẩm



< 18 kg
< 40 lb



18-32 kg
40-70 lb



32-55 kg
70-120 lb



> 55 kg
> 120 lb



Thông tin chung và An toàn

LƯU LẠI CÁC HƯỚNG DẪN NÀY –

Tài liệu hướng dẫn sử dụng này chứa các hướng dẫn quan trọng cần tuân thủ trong quá trình lắp đặt và bảo trì UPS và ác quy.

Kiểm tra các linh kiện trong thùng đựng khi nhận hàng. Thông báo cho hãng vận chuyển hoặc đại lý nếu có bất kỳ thiệt hại nào.

- UPS này được thiết kế chỉ để sử dụng trong nhà.
- Ô cắm điện cấp nguồn cho UPS phải được lắp đặt gần UPS và phải dễ tiếp cận.
- UPS phải được kết nối với ô cắm điện nổi đất.
- Việc bảo trì và sửa chữa ác quy phải được thực hiện hoặc giám sát bởi nhân viên có kiến thức về ác quy và các biện pháp phòng ngừa cần thiết. Trong trường hợp này, ác quy không thể thay thế từ phía người dùng.
- Khi thay ác quy, phải TẮT UPS và rút dây điện ra khỏi ô cắm AC.
- THẬN TRỌNG Không được thải bỏ ác quy vào lừa. Ác quy có thể bị nổ.
- THẬN TRỌNG Nguy cơ xảy ra nổ nếu ác quy được thay thế bằng loại không phù hợp. Thải bỏ ác quy đã qua sử dụng theo các hướng dẫn.
- Không mở hoặc cất ác quy. Ác quy chứa chất điện phân rất độc có hại cho da và mắt.
- Ác quy bị hỏng có thể đạt đến nhiệt độ vượt quá ngưỡng cháy đối với các bề mặt dễ tiếp xúc.
- THẬN TRỌNG Ác quy có thể gây ra nguy cơ điện giật và dòng điện ngắn mạch cao. Cần tuân thủ các biện pháp phòng ngừa sau đây khi thao tác trên ác quy.
 - a.Tháo đồng hồ, nhẫn hoặc các vật dụng kim loại khác.
 - b. Sử dụng các công cụ có tay cầm cách điện.
 - c. Mang găng tay và ủng cao su.
 - d. Không đeo các công cụ hay bộ phận kim loại lên trên ác quy.
 - e. Ngắt nguồn nạp trước khi kết nối hoặc ngắt kết nối với các cực ác quy.
- f. Xác định xem ác quy có bị nối đất ngẫu nhiên hay không. Nếu bị nối đất ngẫu nhiên, hãy tháo nguồn điện khỏi mối nối đất. Tiếp xúc với bất kỳ bộ phận nào của ác quy đã nối đất có thể gây ra sự cố giật điện. Có thể giảm thiểu khả năng gây sự cố giật điện này nếu các mối nối đất được tháo ra trong quá trình lắp đặt và bảo trì.

Cảnh báo tần số vô tuyến

Đây là sản phẩm UPS loại C2 Trong môi trường dân cư, sản phẩm này có thể gây ra nhiễu sóng vô tuyến, vì vậy người dùng có thể cần có các biện pháp bổ sung.

Mô tả sản phẩm

Easy UPS của APC by Schneider Electric cung cấp nguồn điện bảo đảm và tính năng chống sốc điện cho mạng không dây, máy tính, máy chơi game và các thiết bị điện tử khác tại nhà hoặc công ty của bạn. UPS này cung cấp nguồn ác quy dự phòng trong thời gian xảy ra sự cố mất điện và dao động điện áp không ổn định, cũng như có tính năng chống sốc điện và đột biến điện có hại. Sản phẩm là lựa chọn hoàn hảo để bảo vệ dữ liệu của bạn và giúp bạn luôn kết nối.

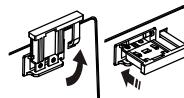
Lắp ác quy và bật nguồn

1. Lắp đặt Easy UPS để tránh:

- Nắng chiếu trực tiếp
- Nhiệt độ quá cao
- Độ ẩm quá cao
- Quá nhiều bụi/chất dơ



Để hoạt động an toàn, hãy đặt UPS trên sàn nhà



2. Kết nối ác quy bằng cách kéo tay cầm ác quy lên rồi ấn nó vào UPS.

3. Kết nối thiết bị với UPS Tránh sử dụng các cáp nối dài.

4. Cắm dây nguồn Easy UPS trực tiếp vào ô cắm điện trên tường chứ không phải vào thiết bị chống sốc điện hoặc ô cắm kiểu dài.

5. Nhấn nút BẬT/TẮT để bật UPS.

Đèn báo xanh lục “Power On” (Nguồn bật) xác nhận Easy UPS đang bật và sẵn sàng bảo vệ thiết bị. Easy UPS cần được sạc ít nhất 24 tiếng để đảm bảo thời gian hoạt động đầy đủ. UPS sẽ được sạc bất cứ khi nào được kết nối với nguồn điện AC, cho dù nó đang ở chế độ BẬT hay TẮT.

Tính năng hoạt động

Tự động điều chỉnh điện áp (AVR)

Tính năng Tự động điều chỉnh điện áp sẽ tăng/giảm điện áp AC khi nó hạ xuống/vượt quá các mức an toàn.

Tính năng này cho phép thiết bị đang cắm vào bộ lưu điện hoạt động ở điều kiện điện áp thấp/cao, tiết kiệm pin ác quy phòng khi bị cúp điện.

Bộ lưu điện Easy UPS sẽ chuyển sang sử dụng nguồn ác quy nếu mức điện áp đầu vào quá thấp/cao để tính năng Tự động Điều chỉnh Điện áp bù điện áp hoặc nếu nguồn điện AC bị biến đổi.

Cổng sạc USB cho điện thoại thông minh và máy tính bảng (chỉ dành cho mẫu máy BVX700LUI)

Cổng sạc USB này cung cấp nguồn điện DC tối đa 5V 1A . Cổng này sẽ sạc thiết bị đã kết nối khi UPS ở chế độ dùng điện lưới, chế độ ác quy và chế độ tắt sạc.

Tắt âm nhanh

Easy UPS có thể tạm tắt âm báo có thể điều chỉnh bởi người dùng như Ở chế độ ác quy. Trong các âm báo này, việc nhấn nhanh nút POWER (NGUỒN) sẽ tạm tắt âm báo cho đến khi tình trạng được khởi động lại. Một tiếng bip đôi nhanh sẽ xác nhận rằng Tắt âm nhanh đã được kích hoạt. Nhấn nút POWER trong hơn 2 giây sẽ tắt UPS. Bạn không thể tạm tắt âm cho các sự kiện quan trọng khác như Thay ác quy và Thông báo bộ sạc. Thiết bị trong các hộp này phải được tắt.

Chỉnh độ nhạy điện áp

Đảm bảo Easy UPS đã tắt. Nhấn giữ nút NGUỒN trong 10 giây cho đèn khi nghe thấy tiếng bip. Đèn LED sẽ nhấp nháy và độ nhạy được đặt sang mức THẤP. Nếu nhấn giữ lại nút NGUỒN trong 10 giây, đèn LED sẽ bật sáng và độ nhạy được đặt sang mức TRUNG BÌNH.

Trạng thái LED	Cài đặt độ nhạy	Phạm vi điện áp đầu vào	Khuyến nghị sử dụng
Nhấp nháy	THẤP	140 - 300 Vac	Sử dụng cài đặt này cho thiết bị có ít độ nhạy cảm hơn với các dao động điện áp hoặc độ méo sóng.
Bật	TRUNG BÌNH	145 - 295 Vac	Cài đặt mặc định gốc. Sử dụng cài đặt này trong các điều kiện hoạt động bình thường.

Cài đặt độ sáng đèn LED

Easy UPS có thể điều chỉnh độ sáng đèn LED. Ở Chế độ Trực tuyến, nhấn nhanh nút NGUỒN sẽ giảm bớt độ sáng đèn LED và bạn sẽ nghe thấy tiếng bip. Nhấn nút thêm một lần nữa, độ sáng đèn LED sẽ trở lại độ sáng bình thường.

Tự kiểm tra

Easy UPS sẽ thực hiện thao tác tự kiểm tra ác quy bên trong khi UPS được bật hoặc UPS hoạt động ở Chế độ Trực tuyến trong 14 ngày. Ở Chế độ Trực tuyến, nhấn giữ nút NGUỒN lâu hơn cho đèn khi nghe thấy ba tiếng bip sẽ thực hiện thao tác tự kiểm tra ác quy bằng cách thử công. Sau đó, đèn LED sẽ nhấp nháy và UPS sẽ vào chế độ tự kiểm tra.

Lưu ý: Quy trình này sẽ chỉ xảy ra khi ác quy được sạc đầy ở Chế độ Trực tuyến.

Thay Ắc quy

⚠️ Thận trọng

NGUY CƠ TỪ KHÍ HYDRO SUNFUA VÀ KHÓI QUÁ MỨC

- Thay thế ắc quy ít nhất mỗi 5 năm hoặc khi hết thời hạn sử dụng, tùy theo điều kiện nào diễn ra sớm hơn.
- Thay ắc quy ngay khi UPS chỉ báo cần thay ắc quy.
- Thay ắc quy cùng số lượng và cùng loại như được lắp đặt ban đầu trong thiết bị.
- Thay ắc quy ngay khi UPS chỉ báo tình trạng quá nhiệt của ắc quy hoặc khi có bằng chứng rò rỉ điện phân. Tắt nguồn UPS, rút phích cắm ra khỏi đầu vào AC và ngắt kết nối ắc quy. Không sử dụng UPS cho đến khi ắc quy đã được thay thế.

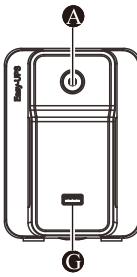
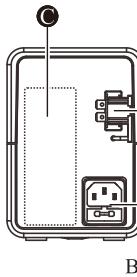
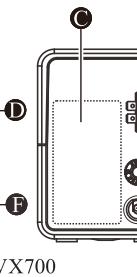
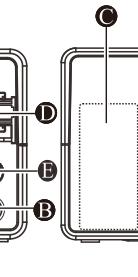
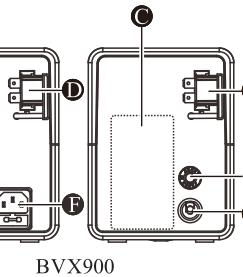
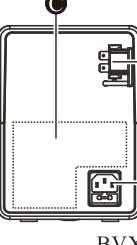
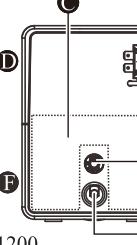
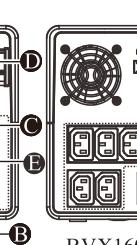
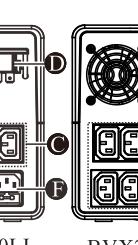
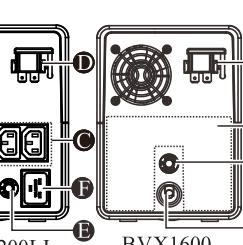
Không tuân thủ các hướng dẫn này có thể gây ra thương tích ở mức độ nhẹ hoặc vừa phải và làm hỏng thiết bị.

Ắc quy thuộc dòng Easy UPS không thể thay thế từ phía người dùng. Liên hệ Bộ phận Hỗ trợ Kỹ thuật SEIT để biết danh sách trung tâm dịch vụ ủy quyền gần nhất.

Để biết thông tin về cách tái chế ắc quy, vui lòng truy cập apc.com/recycle.

Tính năng

- A** Nút BẬT/TẮT tích hợp đèn báo
- B** Dây điện đầu vào
- C** Các ô cắm ắc quy dự phòng và chống sốc điện
- D** Đầu nối ắc quy
- E** Thiết bị ngắt mạch
- F** Đầu vào nguồn điện AC tích hợp cầu chì AC
*chỉ dành cho mẫu UPS có ô cắm điện IEC
- G** Cổng bộ sạc USB (chỉ dành cho mẫu BVX700LUI)

Model	BVX700LI	BVX700LI-GR	BVX700LUI-AR	BVX700LUI-MS	BVX900LI-MS
Loại và số lượng ô cắm	 x 4	 x 2	 x 2	 x 2	 x 1
					
	BVX700				
	BVX900				
Model	BVX1200LI	BVX1200LI-GR	BVX1200LI-MS	BVX1200LI-AR	BVX1600LI-AR
Loại và số lượng ô cắm	 x 6	 x 4	 x 4  x 1	 x 4	
					
	BVX1200				
	BVX1600LI				
	BVX2200LI				
	BVX1600 BVX2200				
					
	Cáp nối IEC để kết nối máy tính				
	*chỉ dành cho mẫu UPS có ô cắm điện IEC				

Thông số kỹ thuật

Model		BVX700LI BVX700LUI	BVX900LI	BVX1200LI	BVX1600LI	BVX2200LI			
Ngõ vào	Điện áp	220-240 Vac							
	Tần số	50 Hz hoặc 60 Hz (tự động nhận biết)							
	Chuyển đổi Tụt áp	170 Vac	140 Vac						
	Chuyển đổi Quá áp	280 Vac	300 Vac						
Ngõ ra	Công suất UPS (tổng)	700VA/360W	900VA/480W	1200VA/650W	1600VA/900W	2200VA/1200W			
	Điện áp ở Chế độ Ác quy	230 Vac ± 10%							
	Tần số - Ở Chế độ Ác quy	50Hz / 60Hz ± 0,5Hz							
	Thời gian chuyển đổi	6ms chuẩn, 10ms tối đa							
	Cổng bộ sạc USB	Chi có sẵn cho mẫu BVX700LUI	X	X	X	X			
Bảo vệ	Ngõ vào AC Thiết bị ngắt mạch* (*chỉ dành cho các mẫu GR, AR và MS)	5A/250Vac	7A/250Vac	10A/250Vac	12A/250Vac	15A/250Vac			
	Cầu chì đầu vào AC	T 5A L 250Vac	T 8A L 250Vac	T 10A L 250Vac	T 12A L 250Vac	T 15A L 250Vac			
Ác quy	Loại (Không bảo dưỡng)	12V, 7AH x 1 axit chì	12V, 9AH x 1 axit chì	12V, 9AH x 1 axit chì	12V, 7AH x 2 axit chì	12V, 9AH x 2 axit chì			
	Tuổi thọ trung bình	Ác quy thường có tuổi thọ từ 3 đến 5 năm. Các yếu tố môi trường có ảnh hưởng đến tuổi thọ của ác quy. Nhiệt độ cao, độ ẩm cao, nguồn điện chính kém chất lượng, và tần suất tháo xả thường xuyên trong thời gian ngắn sẽ rút ngắn tuổi thọ ác quy. Ác quy thuộc dòng Easy UPS không thể thay thế từ phía người dùng. Liên hệ Bộ phận Hỗ trợ Kỹ thuật SEIT để biết danh sách trung tâm dịch vụ ủy quyền gần nhất.							
	Thời gian Sạc Điện hình	8 giờ đến 90% công suất							
Các thông số vật lý	Trọng lượng tĩnh	4,2 kg	6,0 kg	7,5 kg	10,2 kg	12,2 kg			
	Kích thước (Cao x Rộng x Dày) cm	13,8 x 9,8 x 31	16 x 12 x 35,5	19 x 14 x 39					
	Trọng Lượng Vận Chuyển	4,5 kg	6,5 kg	8,5 kg	11,2 kg	13,2 kg			
	Kích thước vận chuyển (Cao x Rộng x Dày) cm	22,2 x 14,2 x 34,6	25 x 19,7 x 43	29,7 x 23,5 x 49,5					
Nhiệt Độ	Vận hành	0° - 40°C							
Mã Bảo vệ Quốc tế (IP)		IP20							

* Chiều dài của dây nguồn đầu vào là 1,2 mét. Để tối ưu hóa hiệu suất hoạt động, không sử dụng cáp đầu ra dài hơn 2 mét.

Các chỉ báo Trạng thái

LED	Chỉ báo Âm thanh	Tình trạng
Bật	Tắt	Ở Chế độ dùng Điện lưới - Easy UPS đang cấp điện AC cho thiết bị đã kết nối
	Tông đều	Quá tải ở Chế độ dùng Điện lưới - Thiết bị kết nối tiêu thụ điện vượt quá công suất của UPS. Rút một số thiết bị ra.
	Phát ra tiếng bip liên tục (mỗi 1/2 giây)	Đã phát hiện tình trạng quá nhiệt - Bộ lưu điện đang quá nóng và sẽ hoạt động ở chế độ AVR (Tự động điều chỉnh điện áp) trong 1 phút. Easy UPS sẽ tắt nếu nhiệt độ không bị giảm xuống. Rút một số thiết bị được kết nối ra.
Bật (Tắt trong suốt 4 tiếng bip)	4 tiếng bip lặp lại mỗi 30 giây	Ở chế độ ác quy - Easy UPS đang cấp nguồn ác quy.
Chớp liên tục	Phát ra tiếng bip liên tục (mỗi 1/2 giây)	Ác quy yếu - Easy UPS đang cấp nguồn ác quy và ác quy gần đạt đến trạng thái tháo xả hoàn toàn.
	Tông đều	Đã phát hiện thay ác quy - Ác quy cần được sạc hoặc đã hết hạn sử dụng. Lưu ý: - Nếu đã ngắt kết nối ác quy, hãy rút phích cắm Easy UPS khỏi nguồn điện AC rồi tắt nó. Tham khảo phần “Lắp ác quy và bật nguồn” ở trang 3. - Nếu cần thay ác quy, hãy tham khảo phần “Thay ác quy” ở trang 2 để biết thêm chi tiết.
Tắt	Tiếng bip ngắn mỗi 4 giây	Tắt khi ác quy yếu - Trong quá trình hoạt động bằng ác quy, nguồn ác quy đã gần như cạn kiệt và bộ lưu điện Easy UPS đang chờ nguồn điện AC để trở lại hoạt động bình thường.
	Tông đều	Sự cố quá tải Ở Chế độ dùng Điện lưới - Thiết bị đã kết nối cần dùng nhiều điện hơn mức được cung cấp bởi Easy UPS. Rút từng thiết bị một để chống quá tải. Nếu không xử lý được sự cố, hãy liên hệ bộ phận Hỗ trợ Kỹ thuật của SEIT.
		Phát hiện lỗi bộ sạc - Easy UPS có trực trặc bên trong và không còn cấp nguồn cho lượng tải. Hãy liên hệ Hỗ trợ Kỹ thuật của SEIT.
	Phát tiếng bip dài mỗi 4 giây	Đã phát sự cố quá nhiệt - Easy UPS quá nóng và đã tắt. Lần lượt rút phích cắm các thiết bị đang kết nối hoặc đợi vài tiếng để hệ thống nguội bớt.

Xử lý sự cố

Sự cố và Nguyên nhân có thể	Cách khắc phục
Easy UPS sẽ không bắt	
Easy UPS chưa được bắt.	Nhấn nút ON/OFF (BẬT/TẮT)
Easy UPS chưa được kết nối với nguồn điện AC; không có sẵn nguồn điện AC ở ô cắm điện trên tường; hoặc nguồn điện AC đang gặp tình trạng sụt áp hoặc quá áp.	Dập bảo dãy nguồn được cắm chặt vào ô cắm điện trên tường và có sẵn nguồn điện AC tại ô cắm điện trên tường. Nếu áp dụng, hãy kiểm tra xem ô cắm trên tường đã được bắt chưa.
Ác quy bị ngắn điện.	Tham khảo phần “Lắp ác quy và bắt nguồn” ở trang 3.
Thiết bị kết nối mất nguồn	
Đã xảy ra tình trạng quá tải của Easy UPS.	Tháo mọi thiết bị không cần thiết đã kết nối với các ô cắm. Sau đó, hãy kết nối lại thiết bị với Easy UPS. Sạc ác quy trong 24 tiếng để đảm bảo nó được sạc đầy. Nếu tình trạng quá tải vẫn xảy ra, hãy thay thế ác quy.
Ác quy Easy UPS được tháo xả hoàn toàn.	Kết nối Easy UPS với nguồn điện AC và đê ác quy sạc lại trong 10 tiếng.
Thiết bị đã kết nối không chấp nhận dạng sóng hình sin xấp xỉ từ Easy UPS.	Dạng sóng đầu ra được thiết kế cho các máy tính và thiết bị ngoại vi. Nó không được thiết kế để sử dụng với thiết bị dẫn động bằng động cơ.
Easy UPS có thể cần bảo dưỡng.	Liên hệ với bộ phận Hỗ trợ Kỹ thuật Schneider Electric để được khắc phục sự cố chuyên sâu hơn
Nút ON/OFF (BẬT/TẮT) có màu xanh lục và nhấp nháy mỗi 30 giây. 4 tiếng bip lặp lại mỗi 30 giây	
Easy UPS đang hoạt động bằng nguồn ác quy.	Easy UPS đang hoạt động bình thường bằng nguồn ác quy. Lúc này, người dùng nên lưu lại tất cả các file đang mở và tắt máy tính. Khi nguồn điện AC được khôi phục, ác quy sẽ sạc lại.
Nút ON/OFF (BẬT/TẮT) nhấp nháy màu xanh lục và phát ra tiếng bip liên tục trong mỗi 1/2 giây.	
Ác quy Easy UPS gần như đã được dùng cạn và sẽ tắt.	Ác quy Easy UPS gần đến tình trạng tháo xả hoàn toàn. Lúc này, người dùng nên lưu lại tất cả các file đang mở và tắt máy tính. Khi nguồn điện AC được khôi phục, ác quy sẽ sạc lại.
Easy UPS có thời gian hoạt động ác quy không đủ	
Ác quy chưa được sạc đầy. Ác quy gần đến cuối vòng đời sử dụng và cần được thay thế.	Duy trì Easy UPS kết nối với nguồn điện AC trong 10 tiếng trong khi ác quy sạc đến mức dung lượng đầy đủ. Khi ác quy hết hạn sử dụng, dung lượng chạy thực sẽ suy giảm.
UPS và các ô cắm điện đã tắt nhưng UPS tiếp tục phát ra tiếng bip mỗi 4 giây một lần. Báo động sẽ tắt âm sau 32 giây.	
UPS đã tắt do ác quy yếu, nhưng nguồn điện vẫn tồn tại.	UPS sẽ trở về chế độ hoạt động bình thường sau khi điện áp đầu vào AC đã trở về phạm vi chuẩn.

Bảo trì

Nếu cần bảo dưỡng thiết bị, vui lòng không gửi lại nó cho đại lý bán hàng. Hãy thực hiện các bước sau:

- Xem mục Khắc phục sự cố trong tài liệu hướng dẫn để khắc phục những sự cố thường gặp.

- Nếu sự cố vẫn tiếp diễn, hãy liên hệ với Bộ phận Hỗ trợ Khách hàng CNTT của Schneider Electric (SEIT) thông qua trang web của APC by Schneider Electric: www.apc.com.
 - Ghi lại số mẫu máy và số seri cùng với ngày mua thiết bị. Số mẫu và số seri sản phẩm được in ở mặt sau UPS.
 - Hãy gọi đến bộ phận Hỗ trợ Khách hàng SEIT và một kỹ thuật viên của chúng tôi sẽ cố gắng khắc phục sự cố qua điện thoại. Nếu không thể khắc phục sự cố, kỹ thuật viên đó sẽ cung cấp cho bạn một Mã số cho phép gửi lại sản phẩm (mã RMA).
 - Nếu thiết bị vẫn còn trong thời hạn bảo hành, bạn sẽ được hưởng chế độ sửa chữa hoàn toàn miễn phí.
 - Quy trình bảo dưỡng và gửi lại sản phẩm trên toàn cầu có thể không hoàn toàn giống nhau. Tham khảo trang web của APC by Schneider Electric để biết các hướng dẫn cụ thể ở từng nước.
- Đóng gói thiết bị trong thùng đựng gốc bất cứ khi nào có thể để tránh thiệt hại khi vận chuyển. Không dùng bọt xốp để đóng gói. Hư hỏng do vận chuyển không nằm trong giới hạn bảo hành.
- Luôn NGẮT KẾT NỐI ÁC QUY UPS trước khi vận chuyển. Bộ Giao Thông Vận Tải (DOT) Mỹ và Hiệp Hội Vận Tải Hàng Không Quốc (IATA) yêu cầu các loại ác quy UPS phải được ngắt kết nối trước khi vận chuyển. Các ác quy bên trong có thể vẫn còn tồn tại trong UPS.
- Viết mã RMA mà bộ phận Hỗ trợ Khách hàng đã cung cấp cho bạn ở phía ngoài thùng.
- Gửi lại thiết bị qua hãng vận chuyển trả trước có bảo hiểm đến địa chỉ mà bộ phận Hỗ trợ Khách hàng đã cung cấp.

Bảo hành

Đăng ký sản phẩm của bạn trực tuyến tại <http://warranty.apc.com>

Thời hạn bảo hành chuẩn là hai (2) năm kể từ ngày mua thiết bị. Quy trình chuẩn của SEIT là thay thế thiết bị gốc bằng thiết bị sửa chữa tại xưởng. Những khách hàng cần lấy lại thiết bị gốc do việc gán nhân quản lý và khâu hao tài sản phải cho biết nhu cầu như thế ngay từ ban đầu khi liên lạc với đại diện Hỗ trợ kỹ thuật của SEIT. SEIT sẽ gửi thiết bị thay thế sau khi phòng sửa chữa nhận được thiết bị có lỗi, hoặc gửi chéo sau khi nhận được số thẻ tín dụng hợp lệ. Khách hàng thanh toán chi phí gửi thiết bị đến SEIT. SEIT thanh toán cước phí vận chuyển thiết bị thay thế đến khách hàng.

Bộ phận Hỗ trợ Khách hàng Toàn cầu của APC by Schneider Electric

Để quý khách được hỗ trợ cụ thể theo từng quốc gia, hãy truy cập trang web của APC by Schneider Electric tại www.apc.com.