

AC電源自動復旧機能設定マニュアル

モデル

PCMB-G4S601-B-G4-R

BBC-JOYATX	BBC-SL196D
BBC-JOYATX-MLT	BBC-SL196D-MLT
BBC-JOYATX-SSD	BBC-SL196D-MR
BBC-JOYATX-SSD-MLT	BBC-SL196D-MRMLT
BBC-SL4A	BBC-SL196DN-MLT
BBC-SL4A-MR	BBC-SL196DN-MR
BBC-SL4A-MRMLT	BBC-SL196DN-MRMLT
BBC-SL4AP	BBC-9950
BBC-SL4AP-MLT	BBC-9950-MLT
BBC-AREM4M6D	BBC-9952
BBC-AREM4M6D-MLT	BBC-9952-MLT
BBC-AREM4M6D2	BBC-9960
BBC-AREM4M6D2-MLT	BBC-9960P
BBC-AREM4M6DN	BBC-9960-MLT
BBC-AREM4M6DN-MLT	BBC-9960-MR
BBC-AREM4M6DN2	BBC-9960-MRMLT
	BBC-9960P-MLT
	BBC-9960P-MR
	BBC-9960P-MRMLT

株式会社ミスミ

エレクトロニクス事業部 電機制御事業チーム

1. AC電源自動復旧機能とは

ATXコントロールには、シャットダウンと同時に電源をOFFにする便利な機能がありますが、その反対にAC電源(主電源)の投入では起動しない(都度電源スイッチを押下しなければ起動しない)不便さも兼ね備えています。

製造ラインなどで一斉に起動したい場合や、装置の奥に組み込んだ為PCの電源スイッチを押下することが難しい場合など、「AC電源自動復旧機能」を使用することでAC電源(主電源)投入時にPCを起動させることができるようになります。

2. 設定方法

- (1) PC起動直後「DELキー」を押下し、BIOS設定画面に入ります。
- (2) 設定メニュー「Integrated Peripherals」⇒サブメニュー「Super IO Device」の順で選択します。
- (3) 「PWRON after PWR Fail」の設定値を「Off」から「ON」に変更します。
- (4) F10キーを押下して、BIOS設定変更内容をセーブしてください。

※ご注意

設定後一度OSを立ち上げていただき、シャットダウン後に動作確認をしてください。
「AC電源自動復旧機能」はマザーボードに待機電流が流れている間は正しく機能しません。
シャットダウン後、主電源を切ってから少し時間を置いてからお試してください。

本機能を使用した際、主電源を入れてからPCが立ち上がるまで若干時間がかかりますが、仕様となりますので予めご了承くださいませ。