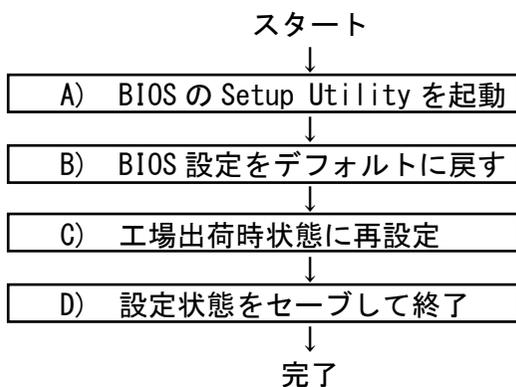


BIOS 出荷時設定

BIOS 設定を工場出荷状態に戻す必要がある場合は、本書の手順に従って作業をおこなってください。BIOS 設定を変更されていない場合は、本書の作業は必要ありません。

BIOS 出荷時設定は以下の手順でおこないます。



A) BIOS の Setup Utility を起動する。

パソコン起動時、またはリスタート時に「F7」キーもしくは「Delete」キーを何度か押してください。「Aptio Setup Utility」が起動します。

※ 押すタイミングによっては「Aptio Setup Utility」が起動しない場合があります。その場合は、いったんコンピュータをリセットして再度実行してください。OS が起動してしまった場合は、OS から再起動してください。

B) BIOS 設定をデフォルトに戻す

BIOS の Setup Utility 画面が表示されたら「→」キーで「Save & Exit」タブに移動します。次に「↓」キーで「Restore Defaults」を選び、「Enter」キーを押します。「Load Optimized Defaults?」と表示されますので「Yes」を選択後「Enter」キーを押します。BIOS 設定がクリアされ、デフォルトの状態になります。

デフォルト設定後、再び「←」キーで「Main」タブに移動して、手動による設定をおこないます。設定方法と設定箇所については次ページからの説明をご参照願います。

BIOS 設定書

C) 工場出荷時状態に再設定

各項目の手動設定をおこないます。

本書は再設定が必要な項目のみを記載しています。

本文中 ▶ 印の部分は、「Enter」キーを押すことにより、詳細項目が表示されることを表しています。また文字が反転した項目が、設定をする項目です。

※【操作方法】

- ・「←」「→」「↑」「↓」キーで変更箇所へ移動。
- ・時間設定は「Tab」キーで年月日、時分秒を移動して「+」「-」キーで数値変更。
- ・設定を変更する場合は、変更したい項目へ移動して「Enter」キーを押すと、詳細が表示されるので「↑」「↓」キーで選択後「Enter」キーを押して確定。

※本製品ではハードウェアキーでも BIOS 設定をすることが可能です。

以下がハードウェアキーのボタン割当てです。

【↑】	音量ボタン (+)	【F7】	メニューボタン
【↓】	音量ボタン (-)	【F6】	Fn1 ボタン
【→】	メニューボタン + 音量ボタン (+)	【ESC】	Fn2 ボタン
【←】	メニューボタン + 音量ボタン (-)	【Enter】	メニューボタン + Fn1 ボタン
【Ctrl】 + 【Alt】 + 【Del】	音量ボタン (+) + 音量ボタン (-)		

【Main】メニューの設定

Main		Advanced	Chipset	Security	Boot	Save & Exit
BIOS Information						
BIOS Vendor	American Megatrends					
Core Version	5.010					
Compliancy	UEFI 2.4; PI 1.3					
Project Version	IB80V133 x64	※ 1				
EC Version	IB80P133					
Build Date:	05/02/2017					
CPU Configuration						
Microcode Patch	815					
Memory information						
Total Memory:	4096 MB (LPDDR3)	※ 2				
GDP Information						
Intel (R) GDP Driver	[N/A]					
TXE Information						
Sec RC Version	00.05.00.00					
TXE FW Version	01.00.04.1089					
System Language	[English]					
System Date	[今の日付]	※ 3				
System Time	[今の時間]	※ 3				
Access Level	Administrator					

- ※ 1 : BIOS のリビジョンによりバージョン表記が異なります。
また、BIOS バージョンによりデフォルトの設定が異なります。
- ※ 2 : 搭載するメモリー容量により数値が異なります。
- ※ 3 : 日付と時刻の設定が必要です。

【Advanced > Miscellaneous Configuration】メニューの設定

Main	Advanced	Chipset	Security	Boot	Save & Exit
Miscellaneous Configuration					
High Precision				[Enabled]	
Boot Timer with HPET Timer				[Enabled]	
PCI Express Dynamic Clock Gating				[Enabled]	
OS Selection				[Windows 7]	※1

※1 : 搭載する OS により変更ください。

Windows7 [Windows 7]

Windows8.1以降 [Windows 8.X & 10.X]

【Advanced > CSM Configuration】メニューの設定

Main Advanced Chipset Security Boot Save & Exit			
Compatibility Support Module Configuration			
CSM Support		[Enabled]	
CSM16 Module Version		07.76	
GateA20 Actiove		[Upon Request]	
Option ROM Messages		[Force BIOS]	
Boot option filter		[UEFI and Legacy]	※1
Option ROM execution			
Network		[UEFI]	
Storage		[Legacy]	※2
Video		[Legacy]	※3
Other PCI devices		[UEFI]	

※1 : 搭載する OS により変更ください。

Windows7 [UEFI and Legacy]

Windows8.1 以降 [UEFI only]

※2,3 : 搭載する OS により変更ください。

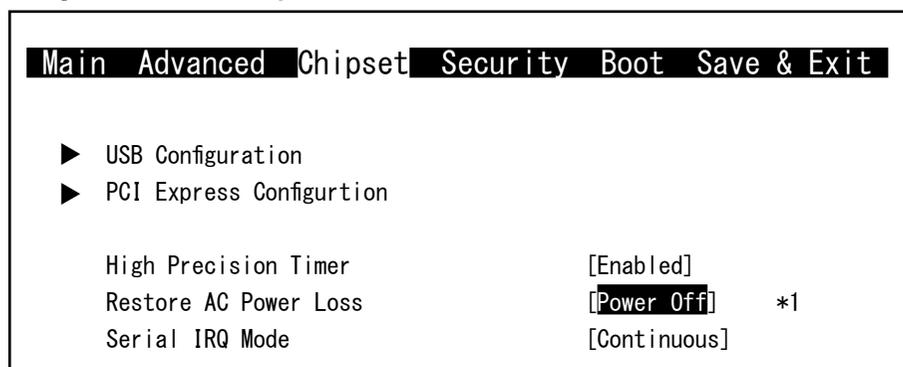
Windows7 [Legacy]

Windows8.1 以降 [UEFI]

CSM Support を **[Disabled]** に設定すると表示されなくなります。

BIOS 設定書

【Chipset > South Brigde】メニューの設定



- ※1 : [Power Off] 電源ボタンでのみ起動することができます。
[Power On] AC 電源からの電源投入で、起動することができます。
[Last state] AC 電源が切れた時の電源状態になります。

【Boot】メニューの設定

Main Advanced Chipset Security Boot Save & Exit	
Boot Configuration	
Setup Prompt Timeout	1
Bootup NumLock State	[On]
Quiet Boot	[Enabled]
Fast Boot	[Enabled]
VGA Support	[EFI Driver]
USB Support	[Partial Initial]
PS2 Devices Support	[Enabled]
Network Stack Driver Support	[Disabled]
Boot Option Priority	※1
Boot Option #1	[USB DVD ドライブ型番]
Boot Option #2	[Disabled]
Boot Option #3	[Disabled]
▶ Hard Drive BBS Priorities	※2
▶ CD/DVD ROM Drive BBS Priorities	※2

※1 Boot の順番を設定します。

・リカバリーを実行する場合

BIOS 起動前にあらかじめリカバリー DVD を挿入した状態で USB DVD ドライブを接続してください。

- (1) 「Boot Option #1」を選択して Enter キーを押します。
表示されたウインドウから「USB DVD ドライブ型番」を選択して Enter キーを押します。
- (2) 同様の操作で「Boot Option #2」以降を全て [Disabled] に設定します。

・リカバリー完了後

- (1) OS が Windows7 の場合、「Boot Option #1」を [P0 : SSD ドライブ型番] に、OS が Windows8.1 以降の場合は、「Boot Option #1」を [Windows Boot Manager (P0:SSD ドライブ型番)] を選択し、Enter キーを押します。
- (2) 同様の操作で「Boot Option #2」以降を全て [Disabled] に設定します。

※2 デバイスを複数接続している場合、「Hard Drive BBS Priorities」、「CD/DVD Drive BBS Priorities」内で、それぞれ起動したいデバイスを「Boot Option #1」に設定してください。

【Save & Exit】メニューの設定

Main Advanced Chipset Security Boot Save & Exit	
Save Changes and Exit	※1
Discard Changes and Exit	
Save Changes and Reset	
Discard Changes and Reset	
Save Options	
Save Changes	
Discard Changes	
Restore Defaults	※2
Save as User Defaults	※3
Restore User Defaults	※4
Boot Override	
Launch EFI Shell from filesystem device	

- ※1 設定した項目を保存します。
- ※2 デフォルト設定に戻します。
- ※3 現在の設定をユーザーデフォルトとして設定します。
- ※4 ユーザーデフォルト設定に戻します。