## ックモBTOパソコン BIOSアップデートマニュアル【ASUS版】

- 【必ずお読みください】 ・作業にあたる前に、必ずデータのバックアップをお取りください。 ・BitLockerなどのデバイス暗号化機能を使用している場合は、暗号化を解除・一時停止をしてから BIOSアップデートを行ってください。 暗号化の解除せずに更新を行うと続行するために回復キーを入力するように求められる場合が あり、最悪の場合はデータ消失やOSの再インストールが必要になる可能性があります。
- USBメモリをパソコンに接続し、"FAT32"でフォーマットする (USBメモリ内のデータが削除されるためご注意ください)

PC	× +	- C	フォーマット - USB ドライブ (D.)	×	"ファイル システム" が
$\leftarrow \rightarrow \uparrow$	C □ → PC →	PCの検索	容量(P): 15.1 GB	~	"FAT32"になっていることを確認
④ 新規作成 ~		с	ファイル システム(F) FAT32 (既定) ◀	~	フォーマット - USB ドライブ (D:)
<ul> <li>↑ <sup>1</sup>/<sub>4</sub></li> <li>▲ OneDrive</li> </ul>	ローカル ディスク (C:) 空き領域 900 GB/930 C USB ドライブ (D:)	в	アロケーション ユニット サイズ(A) 標準のアロケーション サイズ ニバイフの際字 はも (タテオス(D))	~	普告: フォーマットするとこのディスクのすべてのデータが消去されます。     ディスクをフォーマットするには [OK] を、終了する場合は [キャンセル] をクリックしてください     OK     キャンセリ     キャンセリ     キャンセリ     ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
■ デスクトップ ★	空き領域 15.0 GB/15.0	GB	ボリューム ラベル(L)		
<ul> <li>■ ドキュメント #</li> <li>■ ビクチャ #</li> <li>2 個の項目</li> </ul>	■ 開く ② 新しいタブで開く	Enter	フォーマット オプション(O) ☑ クイック フォーマット(Q)		フォーマット中 - USB ドライブ (D:)
	<ul> <li>ご 新しいウィンドウで開く</li> <li>シォーマット</li> </ul>				フォーマットが完了しました。
	<ul> <li>▲ 取り出し</li> <li></li></ul>	5	開始(S) 目	閉じる(C)	ОК

② ダウンロードしたBIOSアップデートファイルは、zip圧縮されているので解凍する (下記はWindows標準の解凍機能を使用した場合)

ダウンロード	× +	-	- 🗆 X
$\leftarrow  \rightarrow  \uparrow$	C □ > ダウンロード	ダウンロードの検索	۹
新規作成 ~	x o î s c		📑 詳細
☆ ホーム	名前 〜 今日	更新日時 🎽 種類	サイズ
>  OneDrive	🚞 ASRock B760 Pro RS_8.xx	х с ф е <del>б</del>	. 10,822 KB
■ デスクトップ	*	調く         Enter           読 プログラムから開く         >	
ドキュメント	*	<ul> <li>              新しいタブで開く          </li> <li>             新しいウィンドウで開く         </li> </ul>	
<ul> <li>ショージック</li> </ul>	*	100 共有 107 すべて展開…	
Maria Haraka Alexandre Maria Haraka Maria Mari	*	☆ クイック アクセスにビン留めする ☆ スタート にピン留めする	

		×
~	🔤 圧縮 (ZIP 形式) フォルダーの展開	
	展開先の選択とファイルの展開	
	ファイルを下のフォルダーに展開する(F):	
	C:¥Users¥TSUKUMO¥Downloads¥ASRock B760 Pro RS_8.xx 参照(R)	

※標準では "ダウンロード" フォルダ内に解凍されます

## ③ 解凍したフォルダ内のデータだけをUSBメモリにコピーする

ASUS PRIME Z790-A WIFI_T90 × +	- 🗆 X	— USB ドライブ (D:)	× +	- 🗆 X
	ME ASUS PRIM	$\leftarrow$ $\rightarrow$ $\uparrow$ $\sim$	ご 🖵 > USB ドライブ (D:	) USB ドライブ
⊕ 新規作成 ~ 人 □ □ ▲	□ 詳細	④ 新規作成 ∨	0 (1 4)	□ 詳細
业 ダウンロード 🖈 名前	種類	<b>A</b>	名前 ^	種類
■ ドキュメント 🖈 🚽 ◇ 今年に入って (今月は含めず)		> 💶 PC	Z790T9032	CAP ファイル
	CAP ファイル	> 🕳 USB ドライブ (D:)	Ī	
● ジョージック オー 一 解凍したフォル	ダ内のデータだ	ー しをUSBメモリに	<u></u>	
1個の項目				

 ④ スタートメニューの [ ()(電源) ]をクリックし、電源メニューが表示されたら キーボードの [Shift]キーを押しながら"再起動"をクリック



- ⑤「オプションの選択」が表示されたら、
  - "トラブルシューティング"、"詳細オプション"、"UEFIファームウェアの設定"の順にをクリック



⑥ 「UEFIファームウェアの設定」が表示されたら、"再起動"をクリック



 ⑦ BIOS (UEFI) 画面が表示されたら、画面中央あたりの「Intel Rapid Storage Technology」を 確認し、表示されてるスイッチが "Off" / "On" どちらにしているか確認の後、 キーボードの[F7]キーを押す、または画面右下の "Advanced Mode" をクリック





⑧ 画面上側の "Tool" タブをクリックし、"ASUS EZ Flash 3 Utility" をクリック



⑨ USBメモリを接続し、"Storage Device(s)" に追加された項目をクリック



⑩ "Folder" に表示されたデータをクリック

Drive	Folder		
Storage Device(s)	06/27/2024 13:13 08/22/2024 20:09	< <u>DIR&gt;</u> 16781312	System Volume Information B760MT9010.CAP
fs0:\ [96 MB] fs1:\ [953043 MB]			▲コピーしたデータをクリック
fs2:\ [706 MB]			

※ USBメモリを接続しても表示されない場合や、コピーしたデータが表示されない場合は、別のUSBポートをお試しください。 それでも表示されない場合は、お手数ですが①から再度お試しいただくか、もしくは別のUSBメモリをお試しください。

 "Important Notice!!!" など、複数の設問が表示されたら "Yes" をクリックし、 進捗バー (Processing...~) が表示されたら、しばらく待つ



② "ami または American~"の画面が表示されたら、赤枠部分の文末に
 "please press F1 to enter BIOS setup."の表記があることを確認し、キーボードの[F1]を押す



④ キーボードの[F10]キーを押す、または画面下側の "Save & Exit" をクリックし、
 "OK" をクリックして終了です

UEFI BIOS Utility — EZ Mode           08272024 17:40 ♥   ⊕ English ⓒ Se           Information           Tur GAMING SF0ME for BIOS Ver. 9005           Intel®) Core(TM) 17-14700K           Speed: 5500 Met           Memory: 13027 MB (DDR4 3200MHz)	arch(F9) ﷺ AURA(F4) Tes Resize BAR J Temperature CPU Core Voltage 1.536 V Motherboard Temperature 43°C 28°C	E2 System Tuning Click the icon to specify your preferred system settings for a power-saving system environment	[F10]キーを押す または
DRAM Status DIMM_A1: SanMax 32768MB 3200MHz DIMM_A2: SanMax 32768MB 3200MHz	Storage Information NVME: M.2_1: CT1000T500SSD8 (1000.2GB)	< Normal >	"Save & Exit" をクリック
DIMM_B1: SanMas 32768MB 3200MHz DIMM_B2: SanMax 32768MB 3200MHz X.M.P. Disabled Disabled	Intel Rapid Storage Technology On Off	Boot Priority Choose one and drag the items. Switch all Windows Boot Manager (M 2, 1: Windows Boot Manager (M 2, 1:	Save Changes & Reset Save configuration and reset?
FAN Profile CPU JAN 1132 RPM CPU OPT FAN 152 RPM CPU OPT FAN 4591 RPM 726 RPM	CPU FAN	UEFE: PXE IPv4 Realtek PCIe 2.5GBE Family     Controller	You have not made any changes to the BIOS settings.
	QFan Control Default(F5)	** Boot Menu(F8) Save & Exit(F10) Advanced Mode(F7)[-]	※搭載されているCPUやメモリ、マザーボードに よって表示されるメッセージの内容が異なりま すが、操作内容は変わりません。

万一、対象CPU搭載製品において不具合や問題が生じている場合や、BIOSアップデート作業について ご不明点がございます場合は、下記のeX.computerサポートセンターまでお問い合わせいただきます ようお願いいたします

Ver.20240909b

eX.computerサポートセンター 0505835-1093 (IPフォン) 受付時間 月~金: 11:00~19:00 土日・祝: 10:30~18:30 メールサポート: https://support.tsukumo.co.jp/contacts/entry

## [巻末A]:「Intel Rapid Storage Technology」専用設定確認

画面上側の "Advanced" タブをクリックし、

"System Agent(SA) Configuration"、"VMD Setup menu"の順にクリック



<ul> <li>Graphics Configuration</li> </ul>	
≻ VMD Setup menu	
PCI Express Configuration	45

表示された "Enable VMD controller"、"Map PCIe Storage under VMD"、 "Map SATA Controller under VMD"の設定をメモする

	My Favorites	Main	Ai Tweaker	<u>Advanced</u>	Monitor	Boot	Tool	Exit	
←	Advanced\System	Agent (SA)	Configuration\VMI	O Setup menu					
	VMD Configuration	n							
	Enable VMD contro	oller			メモする▶	?????			-
	Map PCIe Storage	under VMD			メモするト	?????			-
	Map SATA Control	ler under V	MD		メモするト	?????			-
					<u> </u>				
₩ BI	※ BIOSアップデート前後でこの設定が異なっていた場合、保存したデータが破損する可能性もあるため、必ずメモしてください。								
<i>作</i> 型	Enable VM	D contro	ller Map PO	Cle Storage u	nder VMD	Map SA	TA Cont	roller und	der VMD

作業	Enable VMD controller	Map PCIe Storage under VMD	Map SATA Controller under VMD				
メモ							
	メモが完了したら、⑧にお戻りください▶▶▶						

[巻末B]:「Intel Rapid Storage Technology」専用設定変更

キーボードの[F7]キーを押す、または画面右下の "Advanced Mode" をクリック



[巻末A] の操作を行い、"Enable VMD controller"、"Map PCIe Storage under VMD"、 "Map SATA Controller under VMD"の設定をメモの通りに変更する

画面上側の "Exit" タブをクリックし、"Save Changes and Exit" をクリックして終了です