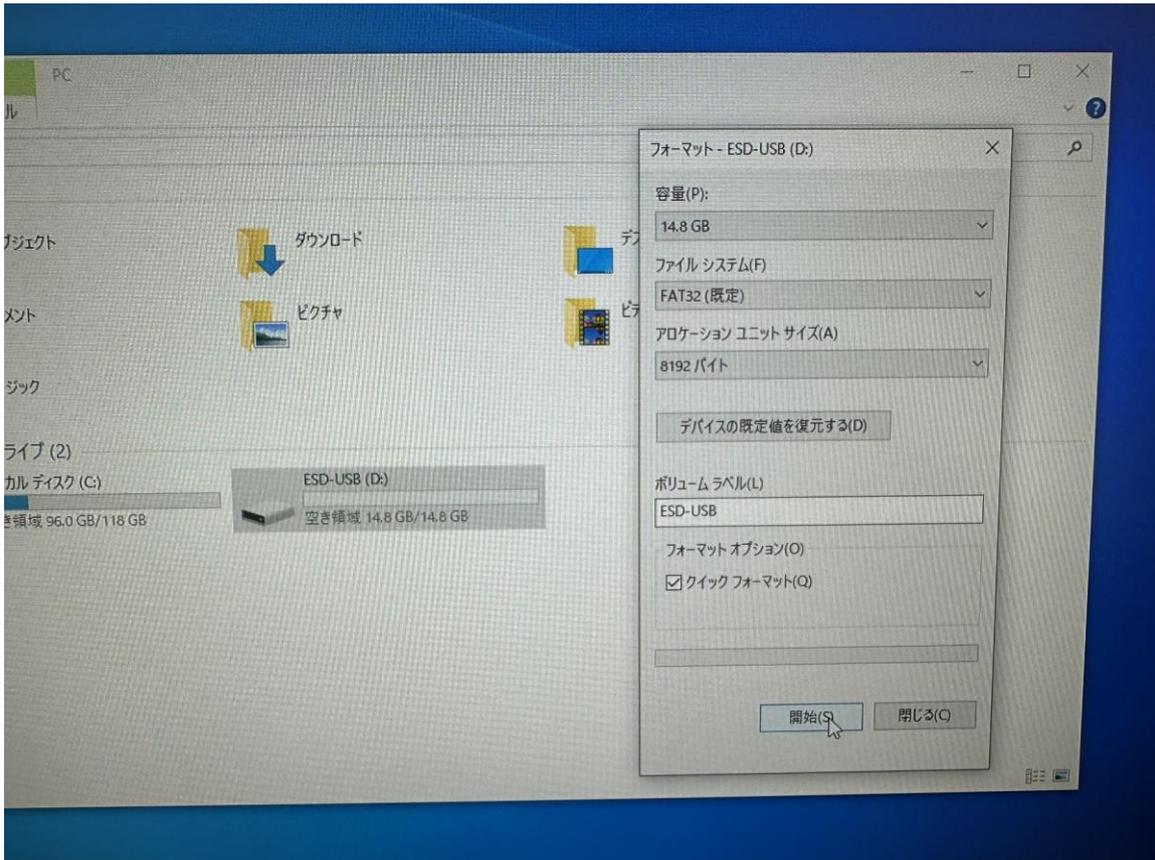
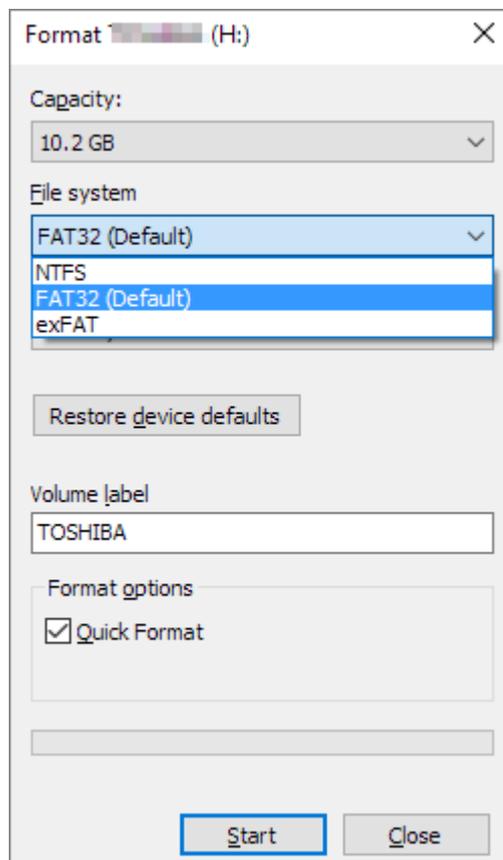


SKYNEW ミニ PC S4HDMI 接続でモニターから音声が出ない場合 BIOS 更新手順

1. USB メモリをご準備いただき、コンピュータに挿入してフォーマットしてください。



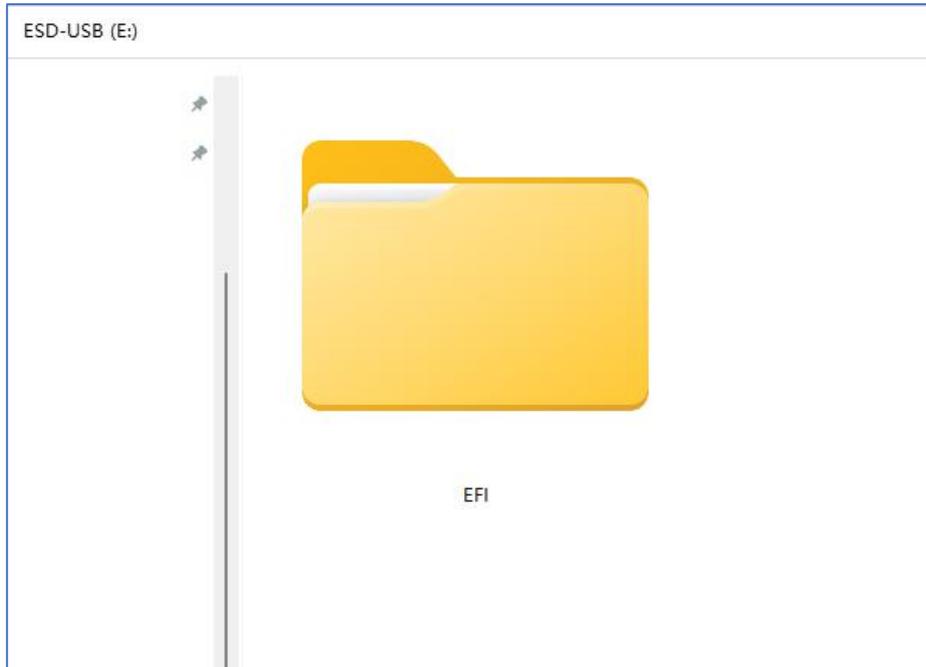
2. USB メモリは FAT32 形式でフォーマットをしてください。詳細は下の図を参考にしてください。



3. 以下の URL をクリックして BIOS 更新用のファイルをダウンロードしてください。
ダウンロードした ZIP ファイルは USB メモリのルートディレクトリに解凍してください。

http://SZB.ezconnect.to/portal/apis/fileExplorer/share_link.cgi?link=Oko4-RaMXxk5kfGAmumFvg

4. USB メモリのルートディレクトリに解凍後は、以下の写真のようになります。

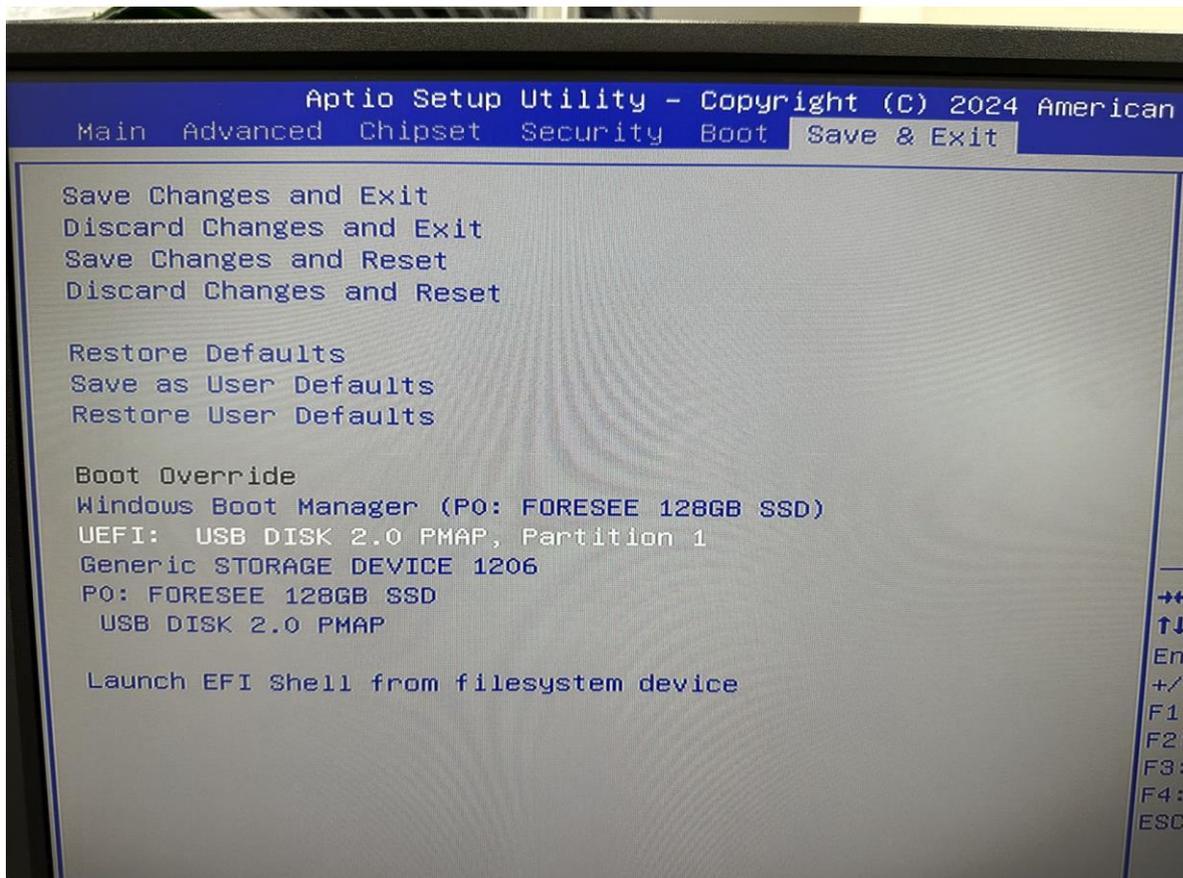


5. BIOS の更新を行います。

上記で準備した USB メモリが USB ポートに挿入されていることを確認し、PC を起動してください。

起動時にキーを迅速に連打していただき、BIOS 管理画面に入ってください。

メニューを以下の図のように「Save & Exit」タブの「UEFI: USB DESK xxxx」に移動し、Enter キーを押して USB メモリのブートモードに入ってください。



6. システムが自動的に dos shell の状態となります。点滅するカーソルの位置で、数字の 1 を入力し、ENTER キーを押して実行してください。

```
4,0x800,0x32000)
fs1 :Removable HardDisk - Alias hd18a0c0b blk1
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1D,0x0)/USB(0x0,0x0)/USB(0x2,0x0)/HD(1,MBR,0
blk0 :HardDisk - Alias hd24a65535a1 fs0
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x2)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(1,GPT,22FC0D
4,0x800,0x32000)
blk1 :Removable HardDisk - Alias hd18a0c0b fs1
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1D,0x0)/USB(0x0,0x0)/USB(0x2,0x0)/HD(1,MBR,0x
blk2 :HardDisk - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x2)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(2,GPT,CE3C01A
4,0x32800,0x8000)
blk3 :HardDisk - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x2)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(3,GPT,7D3B9E80
9,0x3A800,0xED1A7AD)
blk4 :HardDisk - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x2)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(4,GPT,8145E86E
0,0xED55000,0x126800)
blk5 :BlockDevice - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x2)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)
blk6 :Removable BlockDevice - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1D,0x0)/USB(0x0,0x0)/USB(0x0,0x0)/USB(0x0,0x0)
blk7 :Removable BlockDevice - Alias (null)
    PciRoot(0x0)/Pci(0x1D,0x0)/USB(0x0,0x0)/USB(0x2,0x0)

Press ESC in 1 seconds to skip startup.nsh, any other key to continue.
fs1:\EFI\BOOT\startup.nsh> echo -off
fs1:\EFI\BOOT\startup.nsh> CD EFI
fs1:\EFI\BOOT\startup.nsh> AMIDEEFIx64.EFI /BS
'AMIDEEFIx64.EFI' is not recognized as an internal or external command, oper
ile
fs1:\EFI> _
```

7 自動的に BIOS の更新を行います。更新が完了したら、カーソルの位置で EXIT と入力し、ENTER キーを押してから、シャットダウンして再起動してください。これで BIOS の更新が完了となります。

```
3 File(s)      9,005,569 bytes
3 Dir(s)

fs1:\EFI> 1
1> Afu515_0064 HKBDWT11-ALC897-HDMI.BIN /P /B /M /X
-----
|
|          AMI Firmware Update Utility v5.15.01.0075
|      Copyright (c) 1985-2022, American Megatrends Internation
|      All rights reserved. Subject to AMI licensing agreeme
|-----
- System BIOS Guard Support ..... Enabled
Reading flash ..... Done
- ME Data Size Checking ..... Pass
- FFS Checksums ..... Pass
- Check RomLayout ..... Pass
Erasing Main Block ..... Done
Updating Main Block ..... Done
Verifying Main Block ..... Done
Erasing Boot Block ..... Done
Updating Boot Block ..... Done
Verifying Boot Block ..... Done
Erasing NVRAM Block ..... Done
Updating NVRAM Block ..... Done
Verifying NVRAM Block ..... Done

Process completed.

fs1:\EFI> exit_
```