U盘更新BIOS教程

第一步:

1. 使用一个8G以上的U盘,U盘格式必须为FAT32格式。 提示:右键单击U盘图标并选择属性即可查看U盘格式。

🖕 U 盘 (E:) 属性						\times
常规 工具	硬件	共享 Re	adyBoost	自定义		
						_
类型:	U盘					
文件系统:	FAT32					
已用空间:			65,536字	节	64.0 KB	
可用空间:		31,440,	420,864 字	节	29.2 GB	
容量:		31,440,	486,400 字	节	29.2 GB	
		C				
		驱动	器 E:			

第二步:

- 1. 先将EFI文件拷贝至U盘首页;
- 2. 再将BIOS与工具文件拷贝至U盘首页。

← → ~ ↑ 🔷 > 此电脑 > U 盘 (E:)				ٽ ~
🛨 快谏访问	名称 ^	修改日期	类型	大小
Pr Doutor S	📜 EFI	2023/6/8 20:37	文件夹	
● WPS云盘	AfuEfix64.efi	2023/4/18 11:16	EFI 文件	615 KB
OneDrive - WESION	and the second s	2023/9/16 11:25	NSH 文件	1 KB
	mind-bios-v1.0-230915.bin	2023/9/15 12:10	BIN 文件	32,768 KB
🧢 此电脑				
🧊 3D 对象				
🧱 视频				
▶ 图片				
🖹 文档				
➡ 下载				
♪ 音乐				
🗖 桌面				
达 本地磁盘 (C:)				
🥪 新加卷 (D:)				
U 盘 (E:)				
🥪 U 盘 (E:)				
🧼 网络				

第三步:

1. 重启电脑后按下F7;

2. 在启动菜单中,选择U盘设备,确认进入U盘引导安装系统。



第四步:

1. 进入shell菜单后, 输入命令"fs3:", 然后单击回车键确认。

提示: 请根据实际情况, 输入相应的命令来读取您的U盘。例如, 如果您的U 盘在fs0:、fs1:、fs2:等位置, 请逐一尝试直至找到您的U盘。



第五步:

1. 输入命令"dir",然后单击回车键确认,此时屏幕上会显示BIOS文件与执行工具。

b1k5	:BlockDevi PciRoot(0	ce – Alias (null) x0)/Pci(0x6.0x2)/	Poito	x0.0x0)/N	VMe(0	×1.80-	C4-98	3-4F-	88-44	-18-
00)										
b1k6	Removable	BlockDevice - Al	ias (nu11)						
	PciRoot(0	x0)/Pci(0x14,0x0)	/USB(0×D,0×0)						
b1k7	:Removable	BlockDevice - Al	ias (nu11)						
	PciRoot(0	x0)/Pci(0x14,0x0)	/USB()	0xF,0x0)/1	USB(0	x2,0x0))			
b1k8	:Removable	BlockDevice - Al	ias (nu11)						
	PriRoot(0	x0)/Pci(0x14.0x0)	/USB(0xE.0x0)/I	usein	09.000	A 21163			
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir	in 5 secon :	ds to skip startı	p.nsh	, any oth	er ke	y to (ontir	ue.	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory	in 5 secon : of: fs2:\	ds to skip start u	p.nsh	, any oth	er ke	y to (ontir	ue.	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory 12/08/23	in 5 secon : of: fs2:\ 10:47a <	ds to skip startu DIR> 15,3	p.nsh 84 E	, any oth	er ke	y to (contin	ue.	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory 12/08/23 04/18/23	in 5 secon : of: fs2:\ 10:47a < 11:16a	ds to skip startu DIR> 16,3 629,6	p.nsh 84 E	, any oth FI fuEfix64.1	er ke	y to (contir	ue.	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory 12/08/23 04/18/23 09/16/23	in 5 secon : of: fs2:\ 10:47a < 11:16a 11:25a	ds to skip startu DIR> 16,3 629,6	9.nsh 84 E 80 A 54 fl	, any oth FI fuEfix64.4 b.nsh	er ke efi	y to (ontin	ıt(ox	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory 12/08/23 04/18/23 09/16/23 09/15/23	in 5 secon ; of: fs2:\ 10:47a < 11:16a 11:25a 12:10p	ds to skip startu DIR> 16,3 629,6 33,554,4	9.nsh 84 E 80 A 54 fl 32 m	, any oth FI fuEfix64.∩ b.nsh ind−bios-∩	er ke efi v1.0-	y to 0	ontir;	ıt(ox	1)	
Press ESC Shell> fs2 fs2:\> dir Directory 12/08/23 04/18/23 09/16/23 09/15/23	in 5 secon : 10:47a < 11:16a 11:25a 12:10p 3 File(s)	ds to skip startu DIR> 16,3 629,6 33,554,4 34,184,166 bytes	84 E 80 A 54 ft 32 m	FI fuEfix64.n b.nsh ind-bios-	er ke efi v1.0-	y to o 230915	contir 5.bin	ιt(ΟΧ	1)	

第六步:

- 1. 输入fb.nsh命令,然后单击回车键确认,此时开始执行BIOS更新;
- 2. 更新时间约需5分钟,更新过程中请勿操作电脑。

blk5 :BlockDevice -	Alias (null)			
PciRoot(0x0)/	/Pci(0x6,0x2)/Pci	(0x0,0x0)/NVMe(0x1,80-C4-98-4E-8B-44-1B-		
00)				
blk6 :Removable Blo	Removable BlockDevice – Allas (NUII) PriRoot(AvA)/Pri(Av14 AvA)/USB(AvA AvA)			
PC1Root(UXU)	Pc1Root(0x0)/Pc1(0x14,0x0)/USB(0xD,0x0)			
PriPost (0x0)	:Removable BlockDevice - Allas (null) PriRoot(0v0)/Rei(0v14 0v0)/USB(0vE 0v0)/USB(0v2 0v0)			
hlk8 :Removable Blo	rci(0x14,0x0)/03	(null)		
PriRoot(0x0)	Pci(0x14.0x0)/US	B(0xE.0x0)/USB(0x2.0x0)/Unit(0x1)		
Press ESC in 5 seconds 1	o skip startup.n	sh, any other key to continue.		
Shell> fs2:				
fs2:\> dir				
Directory of: fs2:\				
12/08/22 10:475 /018	16 204			
04/19/22 11:169	629 690	AfuEfivE4 afi		
09/16/23 11:108	54	fh nsh		
09/15/23 12:10p	33,554,432	mind-bios-v1.0-230915.bin		
3 File(s) 34	184,166 bytes			
1 Dir(s)				
for the pale				
TSZ: VZ TU.HSH_				
TS2: V/ TD.HSH_				



1. 更新完成会出现"Process Completed"的提示信息。

AMI Firmware Update Utility v5.16.01.0109 Copyright (c) 1985–2023, American Megatrends International LLC. All rights reserved. Subject to AMI licensing agreement.			
Reading flash	Done		
– ME Data Size Checking	Pass		
– FFS Checksums	Pass		
– Check RomLayout	Pass		
Erasing Boot Block	Done		
Updating Boot Block	Done		
Verifying Boot Block	Done		
Erasing Main Block	Done		
Updating Main Block	Done		
Verifying Main Block	Done		
Erasing NVRAM Block	Done		
Updating NVRAM Block	Done		
Verifying NVRAM Block	Done		
Erasing NCB Block	Done		
Updating NCB Block	Done		
Verifying NCB Block	Done		
Process completed.			

第八步:

1. 完成更新后,按下电源键关机;

2. 此时BIOS更新已经完成,再次开机即可正常使用系统。