

UEFI SETUP UTILITY

1 简介

本节介绍如何使用 UEFI SETUP UTILITY 配置您的系统。打开计算机电源后按 <F2> 或 ，您可以运行 UEFI SETUP UTILITY，否则，开机自检 (POST) 将继续其测试例程。如果您想要在 POST 后进入 UEFI SETUP UTILITY，可按 <Ctrl> + <Alt> + <Delete> 或按系统机箱上的重置按钮重新启动系统。也可以通过关闭系统后再开启来重新启动它。



由于 UEFI 软件在不断更新，因此以下 UEFI 设置屏幕和说明仅供参考，并且可能与您在自己屏幕上看到的内容不同。

2 EZ 模式

默认情况下,进入 BIOS 设置程序时, EZ Mode (EZ 模式) 屏幕会出现。EZ 模式是一个仪表盘,包含系统当前状态的多个读数。您可以检查系统最重要的信息,如:CPU 速度、DRAM 频率、SATA 信息、风扇速度等。

按 <F6> 或单击屏幕右上角的“Advanced Mode (高级模式)”按钮可以切换到“高级模式”,访问更多选项。



编号	功能
1	Help (帮助)
2	Load UEFI Defaults (加载UEFI默认值)
3	Save Changes and Exit (保存更改并退出)
4	Discard Changes (放弃更改)
5	Change Language (更改语言)
6	Switch to Advanced Mode (切换到高级模式)

3 高级模式

高级模式提供更多选项来配置 BIOS 设置。请参阅以下部分了解详细配置。

要访问 EZ 模式，请按 <F6> 或单击屏幕右上角的“EZ Mode (EZ 模式)”按钮。

3.1 UEFI 菜单栏

屏幕上部有一个菜单栏包含以下选项：

主画面	设置系统时间 / 日期信息
超频工具	超频配置
高级	高级系统配置
工具	有用的工具
硬件监视器	显示当前硬件状态
引导	配置引导设置和引导优先级
安全	安全设置
退出	退出当前屏幕或 UEFI Setup Utility

3.2 导航键

使用 <←→> 键或 <↑↓> 键选择菜单栏上的选项，并使用 <↑> 键或 <↓> 键上下移动光标以选择项目，然后按 <Enter> 进入子屏幕。您也可以使用鼠标单击需要的项目。

请检查下表了解每个导航键的说明。

导航键	说明
+ / -	更改所选项目的选项
<Tab>	切换到下一个功能
<PGUP>	转到上一页
<PGDN>	转到下一页
<HOME>	转到屏幕顶部
<END>	转到屏幕底部
<F1>	显示一般帮助屏幕
<F7>	放弃更改并退出 SETUP UTILITY
<F9>	加载所有设置的最佳默认值
<F10>	保存更改并退出 SETUP UTILITY
<F12>	打印屏幕
<ESC>	跳到退出屏幕或退出当前屏幕

4 主画面

在您进入 UEFI SETUP UTILITY 时，主画面会出现并显示系统概览。



定制型 UEFI

显示您所收藏的 BIOS 项目。按下 <F5> 可添加 / 移除收藏的项目。

5 超频工具

在超频工具屏幕中，您可以设置超频功能。



由于UEFI软件在不断更新，因此以下UEFI设置屏幕和说明仅供参考，并且可能与您在自己屏幕上看到的内容不同。

Advanced Turbo

您可使用此选项增加您的系统性能。此选项只在您的CPU支持此功能时出现。只在采用K-Series CPU时此选项出现。

加载优化CPU OC设置

您可以使用此选项加载优化的CPU超频设置。请注意，超频可能会损坏CPU和主板。执行这项工作您应自担风险和自己承担费用。只在采用K-Series CPU时此选项出现。

加载优化GPU OC设置

您可以使用此选项加载优化的GPU超频设置。请注意，超频可能会损坏GPU和主板。执行这项工作您应自担风险和自己承担费用。只在采用K-Series CPU时此选项出现。

CPU 配置

多核增强

强制 CPU 同时在所有 CPU 内核上执行最高频率，从而提高系统性能。禁用时可降低功耗。

CPU 倍频

CPU 倍频乘以 BCLK 确定 CPU 速度，增加 CPU 倍频可增加内部 CPU 时钟速度且不会影响其它组件的时钟速度。

CPU 缓存倍频

CPU 内部总线速比。最大值应与 CPU 比率相同。

最小 CPU 缓存比率

设置最小 CPU 内部总线速比。

BCLK 倍率

CPU 倍频乘以 BCLK 确定 CPU 速度，增加 BCLK 可增加内部 CPU 时钟速度但也会影响其它组件的时钟速度。

BCLK 扩频

启用扩频可减少通过 EMI 测试的电磁干扰。超频时禁用可取得更高的时钟速度。

启动性能模式

选择操作系统 handoff 前 BIOS 设置的性能模式。

FCLK 频率

设置 FCLK 频率。

AVX 倍频偏移

AVX 倍频偏移规定了为 AVX 工作负载偏移 CPU 倍频的负数偏移值。AVX 是一个更有压力的工作负载，它降低 AVX 倍频以确保为 SSE 工作负载提供最大可能的倍频。

Intel SpeedStep 技术

Intel SpeedStep 技术允许处理器在多个频率和电压点之间切换以达到更好节能和散热目的。

Intel Turbo Boost 技术

当操作系统要求最高状态时，Intel Turbo Boost 技术能够使处理器的运行速度高

于其基本操作频率。

Intel Speed Shift 技术

开启 / 关闭 Intel Speed Shift 技术。开启此技术将暴露 CPPC v2 接口，允许硬件控制 P-state。

长时间功耗限制

配置封装功耗限制 1 (瓦) 超过此限制时，在一段时间后 CPU 倍频会降低。较低限制可保护 CPU 和节能，较高限制可提高性能。

长时间维持

配置超过长持续时间功率限制时经过多少时间 CPU 倍频被降低。

短时间功耗限制

配置封装功耗限制 2 (瓦) 超过此限制时，CPU 倍频将被立即降低。较低限制可保护 CPU 和节能，较高限制可提高性能。

CPU 核心电流限制

配置 Turbo 模式下 CPU 的电流限制 (安培) 较低限制可保护 CPU 和节能，较高限制可提高性能。

GT Slice 电流限制

配置 Turbo 模式下 CPU 的电流限制 (安培) 较低限制可保护 CPU 和节能，较高限制可提高性能。

GT Slice 频率

设置集成 Slice GPU 的频率。

DRAM 配置

DRAM 工具

通过勾选复选框微调 DRAM 设置。单击 OK [确定] 确认并应用新设置。

DRAM 时序配置

加载 XMP 设置

加载 XMP 设置以对内存进行超频并执行超过标准的规格。

BCLK 频率

CPU 倍频乘以 BCLK 确定 CPU 速度，增加 BCLK 可增加内部 CPU 时钟速度但也会影响其它组件的时钟速度。

DRAM 基准时钟

选择 [自动] 可取得优化设置。

DRAM 频率

如果选择 [自动]，则主板将检测插入的内存模块，并自动分配相应的频率。

主要时序

CAS# Latency (tCL)

发送列地址到内存与回应数据开始之间的时间。

RAS# to CAS# Delay 及 Row Precharge Time (tRCDtRP)

RAS# to CAS# Delay and Row Precharge Time : 开启内存行到访问内存中的列之间需要的时钟周期数。

Row Precharge Time: 发出 precharge(预充电)命令到打开下一行之间需要的时钟周期数。

RAS# Active Time (tRAS)

bank active 命令与发出 precharge (预充电) 命令之间需要的时钟周期数。

Command Rate (CR)

选择内存芯片和可以发出第一个 active 命令之间的延迟。

次要时序

Write Recovery Time (tWR)

在完成有效写入操作之后，可以预充电 active bank (有效存储单元) 之前必须等待的延迟时间。

Refresh Cycle Time (tRFC)

从 Refresh (命令) 命令直到第一个 Activate (激活) 命令至相同时钟数。

RAS to RAS Delay (tRRD_L)

相同等级不同存储单元中激活的两行之间的时钟数。

AS to RAS Delay (tRRD_S)

相同等级不同存储单元中激活的两行之间的时钟数。

Write to Read Delay (tWTR_L)

最后一个有效写入操作到下一次读取命令至相同内部存储单元之间的时钟数。

Write to Read Delay (tWTR_S)

最后一个有效写入操作到下一次读取命令至相同内部存储单元之间的时钟数。

Read to Precharge (tRTP)

读取命令至行预充电命令至相同样级之间插入的时钟数。

Four Activate Window (tFAW)

允许相同样级四个存储单元激活的时间窗口。

CAS Write Latency (tCWL)

配置 CAS 写入延迟。

第三时序

tREFI

配置平均周期间隔时间的刷新周期。

tCKE

配置 DDR4 在进入自刷新模式时从内部开始执行至少一个刷新命令的时段。

tRDRD_sg

配置模块读取和读取延迟。

tRDRD_dg

配置模块读取和读取延迟。

tRDRD_dr

配置模块读取和读取延迟。

tRDRD_dd

配置模块读取和读取延迟。

tRDWR_sg

配置模块读取和写入延迟。

tRDWR_dg

配置模块读取和写入延迟。

tRDWR_dr

配置模块读取和写入延迟。

tRDWR_dd

配置模块读取和写入延迟。

tWRRD_sg

配置模块写入和读取延迟。

tWRRD_dg

配置模块写入和读取延迟。

tWRRD_dr

配置模块写入和读取延迟。

tWRRD_dd

配置模块写入和读取延迟。

tWRWR_sg

配置模块写入和写入延迟。

tWRWR_dg

配置模块写入和写入延迟。

tWRWR_dr

配置模块写入和写入延迟。

tWRWR_dd

配置模块写入和写入延迟。

高级设置

MRC Fast Boot

启用内存快速引导，跳过 DRAM 内存训练以便更快引导。

电压配置

CPU Vcore 电压

设置 CPU Vcore 电压。

CPU 防掉压设定

CPU 防掉压设定可帮助防止系统负载重时的 CPU 电压下降。

GT 电压

设置集成 GPU 电压。

GT Load-Lind 校准

此项目帮助防止当系统负载重时集成 GPU 掉压。

内存电压

使用它可配置内存电压。

DRAM 激活电源

配置 DRAM 激活电源的电压。

PCH + 1.0 电压

设置芯片组电压 (1.0V)。

VCCIO 电压

设置 VCCIO 电压。

VCCST 电压

设置 VCCST 电压。

VCCSA 电压

设置 VCCSA 电压。

保存用户默认设置

输入一个配置文件名，然后按 `enter` 将您的设置保存为用户默认值。

加载用户默认设置

加载以前保存的用户默认值。

保存用户 UEFI 设置文件至磁盘

帮助您将当前的 UEFI 设置作为用户配置文件保存至磁盘。

从磁盘加载用户 UEFI 设置文件

您可以从磁盘加载之前保存的文件。

6 高级

在此部分中，您可以配置以下项目：CPU 配置、芯片组配置、存储配置、Intel® Thunderbolt、超级 IO 配置、ACPI 配置、USB 配置和可信运算。



在此部分中设置错误的值可能会造成系统故障。

UEFI 设置

UEFI 设置样式

选择进入 UEFI 设置实用程序时的设置样式。

初始页面

选择进入 UEFI 设置实用程序时的默认页面。

高清 UEFI

当设置为 [自动] 时，若显示器支持全高清分辨率，则 UEFI 显示分辨率将为 1920 x 1080。若显示器不支持全高清分辨率，则 UEFI 显示分辨率为 1024 x 768。当设置为 [关闭] 时，UEFI 显示分辨率将为 1024 x 768。

6.1 CPU 配置



Intel 超线程技术

Intel 超线程技术允许在每个内核上运行多个线程，从而提升线程软件的整体性能。

激活处理器内核

选择在每个处理器封装中启用的内核数。

CPU C 状态支持

启用 CPU C 状态支持以节能。建议将 C3、C6 和 C7 全部启用以达到更好节能目的。

增强暂停状态 (C1E)

启用增强暂停状态 (C1E) 以降低能耗。

CPU C3 状态支持

启用 C3 睡眠状态以降低能耗。

CPU C6 状态支持

启用 C6 深度睡眠状态以降低能耗。

CPU C7 状态支持

启用 C7 深度睡眠状态以降低能耗。

软件包 C 状态支持

启用 CPU、PCIe、内存、图形 C 状态支持以节能。

CFG 锁定

此项目可用来关闭或开启 CFG 锁定。

CPU 过热降频保护

启用 CPU 内部温度控制以防 CPU 过热。

Intel 虚拟化技术

Intel 虚拟化技术允许一个平台在独立分区中运行多个操作系统和应用程序，以便一个计算机系统可以用作多个虚拟系统。

硬件预取器

自动预取处理器的数据和代码。启用可取得更多性能。

相邻缓存行预取

在检索当前请求缓存行的同时预取后面缓存行。启用可取得更多性能。

软件防护扩展 (SGX)

Intel SGX 是一组全新的 CPU 指令集，应用程序可使用此指令集为代码和数据留出私有区域。

6.2 芯片组配置



主图形适配器

选择一个主要 VGA。

Top of Lower Usable Dram (下 Usable Dram 的最大值)

最大 TOLUD 值。动态分配会基于已安装图形控制器的最大 MMIO 长度自动调整 TOLUD。

VT-d

Intel® 虚拟化技术 Directed I/O 支持可帮助您的虚拟机监视器通过提高应用程序兼容性和可靠性，以及提供额外的可管理性、安全性、隔离和 I/O 性能，来更好地利用硬件。

PCIE1 连接速度

选择 PCIE1 连接速度。

PCIE2 连接速度

选择 PCIE2 连接速度。

PCIE3 连接速度

选择 PCIE3 连接速度。

PCIE4 连接速度

选择 PCIE4 连接速度。

PCIE5 连接速度

选择 PCIE5 连接速度。

PCIE6 连接速度

选择 PCIE6 连接速度。

PCI Express 原生控制

选择开启可提升 PCI Express 在操作系统中的节能性能。

PCIE ASPM 支持

此项目用来开启 / 关闭所有 CPU 下行设备的 ASPM 支持。

PCH PCI-E ASPM 支持

此选项启用 / 禁用针对所有 PCH 下游设备的 ASPM 支持。

DMI ASPM 支持

此项目用来开启 / 关闭 DMI Link 的 CPU 端的 ASPM 控制。

PCH DMI ASPM 支持

此选项启用 / 禁用所有 PCH DMI 设备的 ASPM 支持。

IOAPIC 24-119 项目

I/O APIC 包含一个重定向表单，可将从周边总线收到的干扰路由至一个或多个本地 APIC。开启 / 关闭 IOAPIC 24-119 项目来扩展至 PIROI-PIROX。

共享内存

配置系统引导时分配给集成图形处理器的内存大小。

板载显卡多显示器支持

在安装有外部图形卡时，选择禁用可禁用集成图形。选择启用可保持集成图形一直启用。

板载网路

启用或禁用板载网络接口控制器。

板载 HD 音频

启用 / 禁用板载高清音频。设为自动启用板载高清音频并在安装了声卡时自动禁用它。

前面板

启用 / 禁用前面板高清音频。

板载 HDMI HD 音频

启用板载数字输出音频。

WAN 无线通讯

启用 / 禁用 WiFi 模块的连接。

深度睡眠

在计算机关闭时，配置深度睡眠模式以节能。

交流 / 电源断电恢复

选择电源故障后的电源状态。如果选择 [关机]，则在电源恢复后电源将保持关闭。

如果选择 [开机]，则在电源恢复后系统将开始启动。

6.3 存储配置



SATA 控制器

启用 / 禁用 SATA 控制器。

SATA 控制器速度

指示 SATA 控制器可支持的最大速度。

SATA 模式选择

AHCI: 支持可提升性能的新功能。

RAID: 将多个磁盘驱动器合并到一个逻辑单元。

SATA 主动式链接电源管理

允许 SATA 设备在不活动期间进入低能耗以达到节能目的。仅 AHCI 模式支持。

硬盘 S.M.A.R.T.

S.M.A.R.T 表示自我监控、分析和报告技术。它是计算机硬盘的监控系统，用来检测和报告不同的可行性指标。

6.4 Intel® Thunderbolt™



英特尔(R) Thunderbolt 技术

启用 / 禁用英特尔(R) Thunderbolt 功能。

安全级别

您可以为 Thunderbolt 端口选择安全级别。

6.5 超级 IO 配置



串行端口

启用或禁用串行端口。

串行端口地址

选择串行端口的地址。

PS2 Y-Cable

启用 PS2 Y 型电缆或将此选项设置为 [自动]。

6.6 ACPI 配置



挂起到内存

选择禁用执行 ACPI 挂起类型 S1。建议选择自动以实现 ACPI S3 节能。

ACPI HPET 表

启用 High Precision Event Timer (高精度事件计时器) 以取得更好性能和通过 WHQL 测试。

PS/2 键盘开机

允许通过 PS/2 键盘唤醒系统。

PCIE 设备开机

允许通过 PCIE 设备唤醒系统，并启用网上唤醒。

振铃开机

允许通过板载 COM 端口调制解调器来电铃声信号唤醒系统。

定时开机

允许通过实时时钟开机。将其设置为 By OS (由操作系统) 可以让您的操作系统处理它。

USB 键盘 / 远程开机

允许通过键盘或遥控器唤醒系统。

USB 鼠标开机

允许通过 USB 鼠标唤醒系统。

6.7 USB 配置



传统 USB 支持

启用或禁用针对 USB 2.0 设备的传统操作系统支持。如果您遇到 USB 兼容性问题，建议禁用传统 USB 支持。选择 UEFI Setup Only (仅 UEFI 设置) 可只在 UEFI 设置和 Windows/Linux 操作系统下支持 USB。

PS/2 Simulator (PS/2 仿真)

启用此项目使 non-USB aware 的操作系统能够支持 USB legacy 键盘。

* 如果安装 Windows 7，启用此选项。

XHCI Hand-off

这是不支持 XHCI hand-off 的操作系统的解决方案。XHCI 的所有权变更由 XHCI 驱动决定。

6.8 可信赖运算



安全设备支持

启用可为您的硬盘激活 Trusted Platform Module (信任平台模块, TPM) 安全。

7 工具



系统浏览器

华擎系统浏览器显示当前 PC 和所连设备的概览。

云医院

如果您的 PC 有任何故障,请联系云医院。在使用云医院之前请设置网络配置。

简易阵列

简易阵列安装程序可帮助您将 RAID 驱动程序从支持光盘复制到 USB 存储设备。复制驱动程序后,请将 SATA 模式更改为 RAID,之后您可以在 RAID 模式下安装操作系统。

云驱动

对于想要从支持光盘中安装驱动程序但没有光驱的用户来说,这是UEFI中一个非常方便的工具,它可以通过USB存储设备将LAN驱动程序安装到系统,之后自动下载和安装其它需要的驱动程序。

Boot Manager

Boot Manager 是专门针对双操作系统平台 / 多操作系统平台用户设计，以便于他们自定义和管理引导菜单。

* 请连接一个以上的引导设备以使用此工具。



Boot Manager

启用 / 禁用 Boot Manager。

Boot Manager 超时

启用 / 禁用 Boot Manager 超时。

超时秒数

配置 Boot Manager 等待的秒数。

Instant Flash

将 UEFI 文件保存在 USB 存储设备上，然后运行 Instant Flash 以更新您的 UEFI。

云升级

云升级从我们的服务器上为您下载和更新最新的 UEFI 固件。在使用云升级之前请设置网络配置。

* 要进行 BIOS 备份和恢复，建立插入 U 盘后再使用此功能。

网络配置

使用它可配置云升级的网络连接设置。



Internet 设置

在设置实用程序中启用或禁用声效。

UEFI 下载服务器

选择一个服务器来下载 UEFI 固件。

8 硬件监视器

此部分可以让您系统中监控硬件的状态，包括 CPU 温度、主板温度、风扇速度和电压等参数。



风扇调整

管理风扇最小转速。

变频风扇

选择 CPU 风扇 1 和 2 模式或选择自定义以设置 5 种 CPU 温度并为每种温度指定一个相应的风扇速度。

CPU 风扇 1 设置

选择 CPU 风扇 1 模式或选择自定义以设置 5 种 CPU 温度并为每种温度指定一个相应的风扇速度。

CPU 风扇 Step Up

设定 CPU Fan Step Up 的数值。

CPU 风扇 Step Down

设定 CPU Fan Step Down 的数值。

机箱风扇 1 设置

选择机箱风扇 1 模式，或选择自定义以设置 5 种 CPU 温度并为每种温度指定一个相应的风扇速度。

机箱风扇 1 溫度來源

选择机箱风扇 1 溫度來源。

机箱风扇 1 Step Up

设定机箱风扇 1 Step Up 的数值。

机箱风扇 1 Step Down

设定机箱风扇 1 Step Down 的数值。

机箱风扇 2 设置

选择机箱风扇 2 模式，或选择自定义以设置 5 种 CPU 温度并为每种温度指定一个相应的风扇速度。

机箱风扇 2 溫度來源

选择机箱风扇 2 溫度來源。

机箱风扇 2 Step Up

设定机箱风扇 2 Step Up 的数值。

机箱风扇 2 Step Down

设定机箱风扇 2 Step Down 的数值。

机箱风扇 3 / W_PUMP 开关

选择机箱风扇 3 或水泵风扇的模式。

机箱风扇 3 控制模式

为 机箱风扇 3 选择 PWM 模式或 DC 模式。

机箱风扇 3 设置

为 机箱风扇 3 选择风扇模式，或选择自定义来设置 5 个 CPU 温度，并为每个温度指定单独的风扇速度。

机箱风扇 3 / W_PUMP 温度源

为 机箱风扇 3 选择一个风扇温度源。

机箱风扇 3 Step Up

设定机箱风扇 3 Step Up 的数值。

机箱风扇 3 Step Down

设定机箱风扇 3 Step Down 的数值。

过热保护

启用过热保护时，在主板过热时系统会自动关闭。

机箱打开功能

启用或禁用 Case Open Feature (机箱打开功能) 以检测机箱盖是否已卸下。

9 安全

在此部分中,您可以设置或更改系统的监督人/用户密码。您也可以清除用户密码。



超级用户密码

设置或更改管理员帐户的密码。只有管理员有权更改 UEFI Setup Utility 中的设置。将其留白并按 enter 删除密码。

用户密码

设置或更改用户帐户的密码。用户不能更改 UEFI Setup Utility 中的设置。将其留白并按 enter 删除密码。

安全引导

启用可支持 Windows 8.1 安全引导。

TPM 设备选择

开启 / 关闭 ME 中的 Intel PTT。关闭此项目来使用独立 TPM 模块。

10 引导

此部分显示系统上可用的设备，以供您配置引导设置和引导优先级。



从板载 LAN 引导

允许通过板载 LAN 唤醒系统。

设置提示超时

配置等待热键的秒数。

引导时数字锁定键

选择在系统启动时数字锁定键关闭还是打开。

引导蜂鸣声

选择在系统启动时引导蜂鸣声关闭还是打开。请注意，需要蜂鸣器。

全屏徽标

启用可显示引导徽标，禁用可显示正常 POST 信息。

附加 ROM 显示

启用附加 ROM 显示可看到附加 ROM 信息，或配置附加 ROM（如果您已启用了全屏徽标）。禁用可取得更快引导速度。

引导故障保护信息

如果计算机多次引导失败，则系统会自动恢复默认设置。

CSM (兼容性支持模块)



CSM

启用可启动兼容性支持模块。请勿禁用它，除非您正在运行 WHCK 测试。如果您使用 Windows 8.1 64-bit 并且所有您的设备支持 UEFI，则您也可以禁用 CSM 以取得更快引导速度。

启动 PXE OpROM 策略

选择仅 UEFI 可运行只支持 UEFI 选件 ROM 的项目。选择仅传统可运行只支持传统选件 ROM 的项目。选择“不要开启”以放弃执行 legacy 与 UEFI 选配 ROM。

启动存储 OpROM 策略

选择仅 UEFI 可运行只支持 UEFI 选件 ROM 的项目。选择仅传统可运行只支持传统选件 ROM 的项目。选择“不要开启”以放弃执行 legacy 与 UEFI 选配 ROM。

启动视频 OpROM 策略

选择仅 UEFI 可运行只支持 UEFI 选件 ROM 的项目。选择仅传统可运行只支持传统选件 ROM 的项目。选择“不要开启”以放弃执行 legacy 与 UEFI 选配 ROM。

11 退出



简体中文

保存更改并退出

选择此选项时以下信息“保存配置更改并退出设置？”会弹出。选择 [确定] 可更改并退出 UEFI SETUP UTILITY。

放弃更改并退出

选择此选项时以下信息“放弃更改并退出设置？”会弹出。选择 [确定] 可退出 UEFI SETUP UTILITY 而不保存任何更改。

放弃更改

选择此选项时以下信息“放弃更改？”会弹出。选择 [确定] 放弃所有更改。

加载 UEFI 默认值

加载所有选项的 UEFI 默认值。可以使用 F9 键执行此操作。

从文件系统设备中启动 EFI Shell

将 shellx64.efi 复制到 root (根) 目标以启动 EFI Shell。