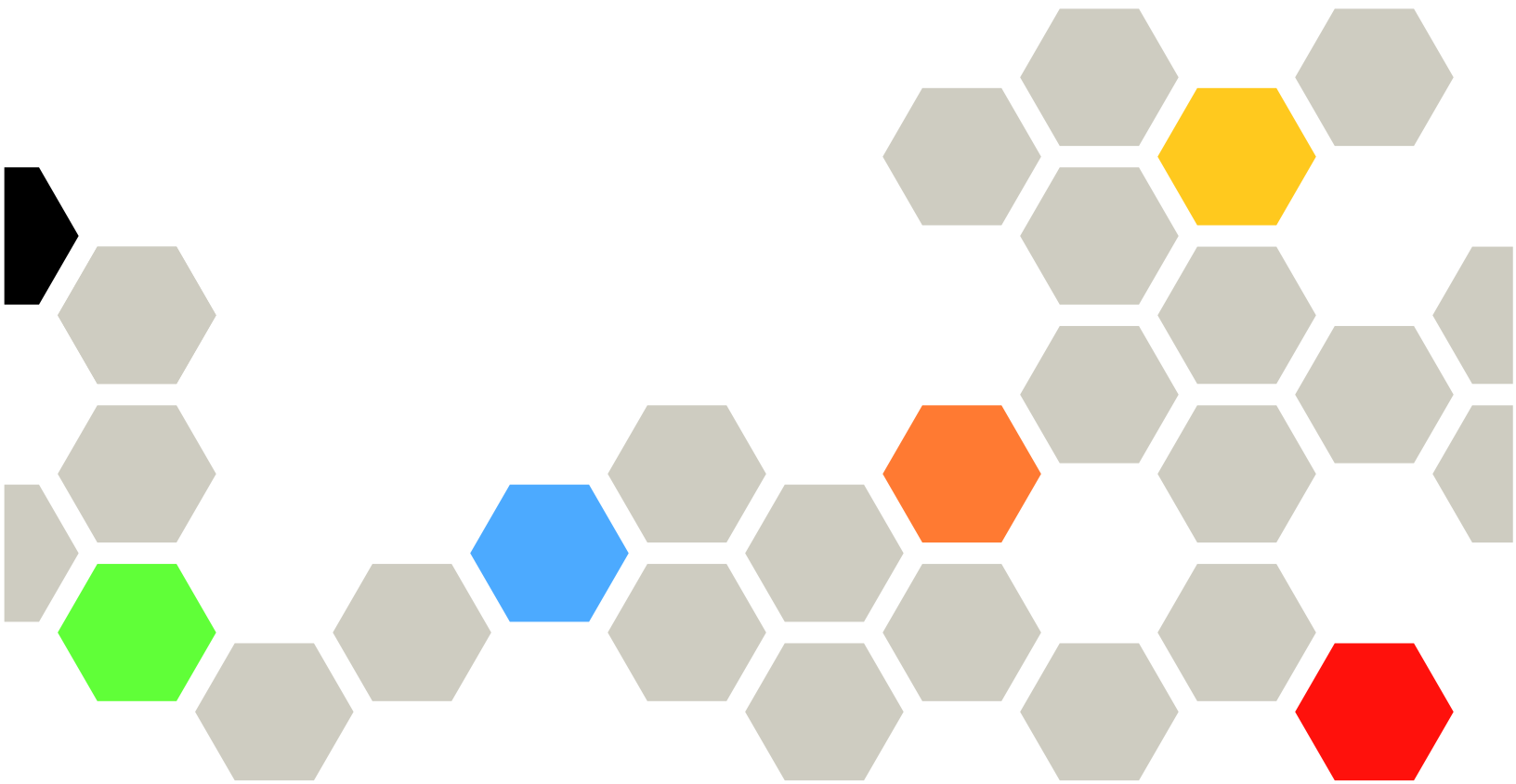


Lenovo

ThinkSystem SD650 双节点 DWC 托盘和 NeXtScale n1200 DWC 机柜 消息和代码参考



机器类型： 7X58 和 5468

注

https://pubs.lenovo.com/safety_documentation/

http://systemx.lenovo.com/help/topic/com.lenovo.sysx.safety.doc/safety_pdf.pdf

20A PDU / UPS / B

Lenovo

<http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>

第六版 (2022 年 8 月)

© Copyright Lenovo 2019, 2022.

有限权利声明：如果数据或软件依照美国总务署（GSA）合同提供，则其使用、复制或披露将受到 GS-35F-05925 号合同的约束。

目录

目录	i	LXPM	171
第 1 章 简介	1	XClarity Provisioning Manager	175
第 2 章 XClarity Controller 事件	5	第 5 章 FPC 事件	201
XCC	6	FPC	201
XCC	7	附录 A 获取帮助和技术协助	253
XClarity Controller	23	253
第 3 章 UEFI 事件	127	254
UEFI	127	254
UEFI	133	索引	257
第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件	171		

第 1 章 简介

- **Lenovo XClarity Administrator** **Lenovo XClarity Administrator**
- **Lenovo XClarity Controller**
Lenovo XClarity Controller **UEFI**
Lenovo XClarity Provisioning Manager

Lenovo XClarity Controller **UEFI** **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

重要:

- **Lenovo XClarity Controller** **XCC**
Lenovo XClarity Controller **XCC** **Lenovo XClarity Controller** **XCC**
<https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>
- **Lenovo XClarity Provisioning Manager** **LXPM**
Lenovo XClarity Provisioning Manager **LXPM** **Lenovo XClarity Provisioning Manager** **LXPM**
<https://pubs.lenovo.com/xpm-overview/>

事件和警报消息格式

事件标识符

12

FQXppnnxxxxc

- *pp*
 - *CM*
 - *HM*
 - *PM* **XClarity Provisioning Manager - LXPM** *LEPT*
 - *SF*
 - *SP*
- *nn*
 - *AA* / -

- CA - mux /
- DA - / / LCD
- IO I/O - PCI/USB
- MA - DIMM
- PU - RAID NVRAM EPROM
- PW - QPI VRM VRD
- AT - TPMD UPS PDU
- SB -
- SD - CD/DVD SAS
- SR - RAID - remoteCopy flashCopy
- VD VPD - EPROM
- FSM PSM HMC FDMC UEFI CMM IOMC CCE PMC DPSM
- SVC IMM FSP
- BR - / HA
- BT - /
- CL LEPT
- CN -
- CP - Config Pattern
- CR - /
- DD - AIX IBM I SDD IPMI
- DM -
- EA
- EM - LEPT
- EM - /
- FC - FlexCat /
- FW -
- HA - SRIOV LPAR
- IF - podm icm Irim SWFW
- II - cimp smis di mapi SCFG
- IM PCI Manager - pcim SWFW
- IN - bos ethm fcf npiv FCF SWFW
- fiber channel
- IP PIE - tbd
- IU / - util infr serv isds IBIS
- NM - LEPT
- NM -
- OH / -
- OS LEPT
- OS - Power Linux AIX IPL AIX IBM i
- PR -

- RC -
- SD LEPT
- SE -
- SR LEPT RAID
- SS - LEPT FFDC
- SS -
- TR - RTC
- UN /
- UP LEPT
- UP -
- WD -

NTP

- *xxxx*

- *c*

- A
- B /
- D -
- E -
- F /
- G /
- H /
- I /
- J /
- K /
- L /
- M /
- N /
- W -

第 2 章 XClarity Controller 事件

Lenovo XClarity Controller

Lenovo XClarity Controller

注: ID XCC
FRU
XCC ID
"

FQXSPCA0017M : 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态

- FQXSPCA0017M ID
- [SensorElementName] CPU PCI
OCP ID FQXSPCA0017M " "

Lenovo XClarity Controller <https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>
XCC " "

事件标识符

事件描述

- [SensorElementName], [ManagedElementName], [ProcessorElementName], [ComputerSystemElementName], [PowerSupplyElementName], ...
- [arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]...

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

警报类别

severity - device

- *severity*
 - 紧急
 - 警告
 - 系统
- *device*

可维护

CIM 信息

CIM ID

SNMP Trap ID

SNMP MIB SNMP trap ID

自动联系服务

Lenovo XClarity Administrator Call Home " "

Lenovo Lenovo

注: IBM IBM Lenovo

Lenovo XClarity Administrator Call Home
http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html
 6 " XCC " Lenovo Call
 Home Lenovo XClarity Controller

用户操作

Lenovo

自动通知支持机构的 XCC 事件

XClarity Administrator *Call Home*

表 1. 自动通知支持机构的事件

事件 ID	消息字符串
FOX SPEM4014I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4015I	RAID [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPI00011N	[SensorElementName]

表 1. 自动通知支持机构的事件 (续)

事件 ID	消息字符串
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]
FOX SPPW0035M	[NumericSensorElementName]
FOX SPPW0047M	[NumericSensorElementName]
FOX SPPW0063M	[SensorElementName]
FOX SPSD0001L	[StorageVolumeElementName]
FOX SPSD0002G	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]
FOX SPSD0006L	[ComputerSystemElementName]
FOX SPSS4004I	Call Home [arg1]
FOX SPSS4005I	[arg1] Call Home [arg2]

XCC 事件 (按严重性排列)

XCC " " " " " "

表 2. 事件 (按严重性排列)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPBR4000I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4002I	[arg1]	
FOX SPBR4004I	[arg1] EnableOSWatchdog=[arg2] OSWatchdogTimeout=[arg3] EnableLoaderWatchdog=[arg4] LoaderTimeout=[arg5]	
FOX SPBR4005I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4006I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR400FI	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPBT0007I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPCA0013I	[SensorElementName]	
FOX SPCA2007I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2009I	[NumericSensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPCA2011I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2015I	[SensorElementName]	
FOX SPCA2017I	[SensorElementName]	
FOX SPCA2019I	[SensorElementName]	
FOX SPCN4000I	[arg1] Mode=[arg2] BaudRate=[arg3] StopBits=[arg4] Parity=[arg5] SessionTerminateSequence=[arg6]	
FOX SPCN4001I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCN4002I	[arg1]	
FOX SPCN4003I	[arg1] [arg2]	
FOX SPDM4000I	[arg1] = [arg2] = [arg3]	
FOX SPDM4001I	[arg1]	
FOX SPDM4003I	[arg1] TKLM TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3] TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5] TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7] TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]	
FOX SPDM4004I	[arg1] TKLM TKLMServerDeviceGroup=[arg2]	
FOX SPDM4005I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4006I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4007I	[arg1] [arg2] TKLM	
FOX SPDM4008I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4009I	[arg1] [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPDM4010I	[arg1] [arg2]	
FOX SPEM0003I	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0004I	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0005I	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0009I	[ComputerSystemElementName] [RecordLogElement]	
FOX SPEM4000I	[arg2] [arg1] [arg3]	
FOX SPEM4001I	[arg2] [arg1] 75%	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEM4002	[arg2] [arg1] 100%	
FOX SPEM4003	LED [arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPEM4004	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4005	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4006	[arg1] RetryLimit=[arg2] RetryInterval=[arg3] EntryInterval=[arg4]	
FOX SPEM4007	[arg9] [arg10] IP [arg11] [arg1] Name=[arg2] DeliveryMethod=[arg3] Address=[arg4] IncludeLog=[arg5] Enabled=[arg6] EnabledAlerts=[arg7] AllowedFilters=[arg8]	
FOX SPEM4008	[arg1] SNMP EnabledAlerts=[arg2] AllowedFilters=[arg3]	
FOX SPEM4009	UEFI	
FOX SPEM4010	UEFI [arg1]	
FOX SPEM4011	XCC [arg1]	
FOX SPEM4012	[arg1] [arg2] Encapsulation lite	
FOX SPEM4013	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4014	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4015	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4016	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4017	RAID LED [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4018	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] /	
FOX SPEM4019	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4020	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] /	
FOX SPEM4022	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] /	
FOX SPEM4023	[arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEM4024I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4027I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4028I	[arg3] PCIe [arg2] [arg1] [arg4]	
FOX SPEM4029I	CPU [arg1] PCIe	
FOX SPEM4030I	RAID RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4031I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4032I	[arg1]	
FOX SPEM4033I	[arg1]	
FOX SPFC4000I		
FOX SPFC4001I	[arg1]	
FOX SPFC4002I		
FOX SPFC4003I	NextBoot UEFI	
FOX SPFC4004I	NextAc UEFI	
FOX SPFC4005I	UEFI	
FOX SPFW0003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPFW2001I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPI00010I	[SensorElementName]	
FOX SPI02003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI02004I	[SensorElementName]	
FOX SPI02006I	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPI02010I	[SensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPIO2015I	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorElementName]	
FOX SPIO4001I	[arg1] [arg1] GPU	
FOX SPIO4002I	[arg1] [arg1] GPU	
FOX SPMA0003I	[PhysicalMemoryElementName] [MemoryElementName]	
FOX SPMA2003I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2005I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPMA2007I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2010I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2012I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2013I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPNM4000I	[arg1]	
FOX SPNM4001I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4002I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4003I	MTU [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4004I	[arg2] MAC [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4005I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4006I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4007I	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4008I	[arg2] IP [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4009I	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4011I	[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@=[arg4] SN=[arg5] GW@=[arg6] DNS1@=[arg7]	
FOX SPNM4012I	[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2] IP@=[arg3] NetMsk=[arg4] GW@=[arg5]	
FOX SPNM4013I	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4014I	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4015I	DHCP [arg2] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPNM4016I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4017I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4018I	DDNS [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4019I	DDNS [arg1]	
FOX SPNM4020I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4021I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4022I	IPv6 IP [arg1]	
FOX SPNM4023I	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4024I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4025I	IPv6 IP [arg1]	
FOX SPNM4026I	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4027I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4028I	[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2] IP@[arg3] Pref=[arg4]	
FOX SPNM4029I	[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2] IP@[arg3] Pref=[arg4] GW@[arg5]	
FOX SPNM4030I	[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@[arg4] Pref=[arg5] DNS1@[arg5]	
FOX SPNM4031I	IPv6 [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4033I	Telnet [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4034I	SSH [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4035I	Web-HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4036I	Web-HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4037I	CIM/XML HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4038I	CIM/XML HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4039I	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4040I	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4041I	Syslog [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4042I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4043I	SMTP [arg1] [arg2]:[arg3]	
FOX SPNM4044I	Telnet [arg2] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPNM4045I	DNS [arg1] UseAdditionalServers=[arg2] PreferredDNStype=[arg3] IPv4Server1=[arg4] IPv4Server2=[arg5] IPv4Server3=[arg6] IPv6Server1=[arg7] IPv6Server2=[arg8] IPv6Server3=[arg9]	
FOX SPNM4046I	LAN over USB [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4047I	LAN over USB [arg1] ExternalPort=[arg2] USB-LAN port=[arg3]	
FOX SPNM4048I	PXE [arg1]	
FOX SPNM4049I	[arg1] TKLM [arg2]	
FOX SPNM4050I	[arg1] SMTP	
FOX SPNM4051I	[arg1] SMTP [arg2]	
FOX SPNM4052I	[arg2] DHCP [arg1]	
FOX SPNM4053I	[arg2] [arg1] Lenovo X Clarity Administrator DNS	
FOX SPNM4054I	[arg2] [arg1] DHCP	
FOX SPNM4055I	DHCP	
FOX SPNM4056I	NTP [arg1]	
FOX SPNM4057I	IP [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPOS4000I	[arg2] [arg1]	
FOX SPOS4001I	[arg1]	
FOX SPOS4004I	[arg1]	
FOX SPOS4005I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4006I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4007I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4008I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4009I		
FOX SPOS4011I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPPP4000I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPPP4001I	[arg2] [arg1]	
FOX SPPP4002I	[arg4] [arg1] [arg2] [arg3]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4003	[arg4] [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPPP4004	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPPP4005	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPPP4006	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4007	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4008	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4011	[arg1]	
FOX SPPP4012	[arg1]	
FOX SPPP4013	[arg1]	
FOX SPPP4014	[arg1]	
FOX SPPP4015	[arg1]	
FOX SPPP4016	[arg1]	
FOX SPPP4017		
FOX SPPP4018		
FOX SPPP4019		
FOX SPPP4020		
FOX SPPP4021		
FOX SPPP4022		
FOX SPPP4023		
FOX SPPP4024		
FOX SPPP4025		
FOX SPPP4026		
FOX SPPP4027	OEM	
FOX SPPP4028		
FOX SPPP4029		
FOX SPPP4030		
FOX SPPP4031		
FOX SPPP4032		
FOX SPPP4033		
FOX SPPP4034		
FOX SPPP4035		
FOX SPPP4036		

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4037I		
FOX SPPP4038I		
FOX SPPP4039I		
FOX SPPP4040I		
FOX SPPP4041I		
FOX SPPP4042I	[arg1]	
FOX SPPP4043I	PRESET [arg1]	
FOX SPPP4044I	CMM [arg1]	
FOX SPPP4045I	XCC [arg1]	
FOX SPPP4046I	[arg1]	
FOX SPPP4047I	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4048I	[arg2] [arg1] "	
FOX SPPP4049I	" [arg1]	
FOX SPPR0000I	[ManagedElementName]	
FOX SPPR2001I	[ManagedElementName]	
FOX SPPU0000I	[ProcessorElementName] [SlotElementName]	
FOX SPPU2000I	[SlotElementName] [ProcessorElement- Name]	
FOX SPPU2001I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2002I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2003I	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPU2004I	[ProcessorElementName] FRB1/BIST	
FOX SPPW0001I	[PowerSupplyElementName] [PhysicalPackageElementName]	
FOX SPPW0008I	[SensorElementName]	
FOX SPPW0009I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0055I	[SensorElementName]	
FOX SPPW2001I	[PowerSupplyElementName] [PhysicalPack- ageElementName]	
FOX SPPW2002I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2006I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2008I	[PowerSupplyElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW2031I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2035I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2047I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2063I	[SensorElementName]	
FOX SPPW4001I	[arg1] PCIe [arg2]	
FOX SPSD0000I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0007I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2000I	[PhysicalPackageElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2001I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2002I	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2005I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2006I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2007I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE4001I	[arg2] IP [arg4] [arg1] [arg3]	
FOX SPSE4002I	Userid [arg1] [arg2] WEB IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE4003I	[arg2] [arg1] CLI [arg3]	
FOX SPSE4004I	[arg1] WEB userid IP [arg2] Userid	
FOX SPSE4005I	[arg1] TELNET userid IP [arg2]	
FOX SPSE4007I	Userid [arg1] [arg2] SSH IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE4008I	[arg2] SNMPv1 [arg1] Name=[arg3] AccessType=[arg4] Address=[arg5]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4009	[arg1] LDAP Selection-Method=[arg2] DomainName=[arg3] Server1=[arg4] Server2=[arg5] Server3=[arg6] Server4=[arg7]	
FOX SPSE 4010	[arg1] LDAP RootDN=[arg2] UIDSearchAttribute=[arg3] BindingMethod=[arg4] EnhancedRBS=[arg5] TargetName=[arg6] GroupFilter=[arg7] GroupAttribute=[arg8] LoginAttribute=[arg9]	
FOX SPSE 4011	Web HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4012	CIM/XML HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4013	LDAP [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4014	SSH [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4015	[arg1] AuthenticationMethod=[arg2] LockoutPeriod=[arg3] SessionTimeout=[arg4]	
FOX SPSE 4016	[arg1] PasswordRequired=[arg2] PasswordExpirationPeriod=[arg3] MinimumPasswordReuseCycle=[arg4] MinimumPasswordLength=[arg5] MinimumPasswordChangeInterval=[arg6] MaximumLoginFailures=[arg7] LockoutAfterMaxFailures=[arg8]	
FOX SPSE 4017	[arg1]	
FOX SPSE 4018	[arg1]	
FOX SPSE 4019	[arg1]	
FOX SPSE 4020	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4021	[arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]	
FOX SPSE 4022	[arg6] [arg7] IP [arg8] [arg1] SNMPv3 AuthenticationProtocol=[arg2] PrivacyProtocol=[arg3] AccessType=[arg4] HostforTraps=[arg5]	
FOX SPSE 4023	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4024	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4025	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4026	[arg1] IP [arg3] CIM [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4027I	[arg1] IP [arg2] userid CIM Userid	
FOX SPSE 4028I	Userid [arg1] IPMI IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4029I	Userid [arg1] SNMP IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4030I	Userid [arg1] IPMI [arg2]	
FOX SPSE 4031I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4032I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4033I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4034I	[arg1]	
FOX SPSE 4035I		
FOX SPSE 4036I	[arg1]	
FOX SPSE 4037I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4038I	[arg3] TLS [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4039I	[arg1]	
FOX SPSE 4040I	[arg1]	
FOX SPSE 4041I	[arg1] IP [arg3] SFTP [arg2]	
FOX SPSE 4042I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4043I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4044I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4045I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1] Salt	
FOX SPSE 4046I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4047I	[arg1] [arg2] [arg12] [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]	
FOX SPSE 4048I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4049I	[arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4050I	[arg1] [arg2] IPMI [arg3][arg4][arg5]	
FOX SPSE 4051I	[arg1] [arg3] IP [arg4] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4052	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4053	[arg1] [arg3] IP [arg4] [arg2]	
FOX SPSE 4054	[arg2] IP [arg3] [arg1] IPMI SEL	
FOX SPSE 4055	[arg1] IP [arg2] SED	
FOX SPSE 4056	[arg2] IP [arg3] [arg1] SED AK	
FOX SPSE 4057	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4058	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4059	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4060	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4061	[arg10] [arg11] IP [arg12] [arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]	
FOX SPSE 4062	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4063	[arg4] [arg5] IP [arg6] [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPSE 4064	ID [arg3] [arg4] IP [arg5] SNMPv3 ID [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4000	[arg1]	
FOX SPSS4001	[arg1] Name=[arg2] Contact=[arg3] Location=[arg4] Room=[arg5] RackID=[arg6] Rack U-position=[arg7] Address=[arg8]	
FOX SPSS4002	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4003	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4004	Call Home [arg1]	
FOX SPSS4005	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4006	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4007	BMC [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4008	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4009	LX PM	
FOX SPSS4010	[arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPTR4000	NTP [arg2] [arg1]	
FOX SPTR4001	[arg1] Date=[arg2] Time=[arg3] DST Auto-adjust=[arg4] Time- zone=[arg5]	
FOX SPTR4002	[arg1] Mode= NTP NTPServerHost1=[arg2]:[arg3] NTPServer- Host2=[arg4]:[arg5] NTPServerHost3=[arg6]:[arg7] NTPServerHost4=[arg8]:[arg9] NTPUpdateFre- quency=[arg10]	
FOX SPTR4003	[arg1] Mode=	
FOX SPUN0017	[SensorElementName]	
FOX SPUN0026	[LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUN0056	[SensorElementName]	
FOX SPUN2012	[SensorElementName]	
FOX SPUN2018	[SensorElementName]	
FOX SPUN2019	[SensorElementName]	
FOX SPUN2020	[SensorElementName]	
FOX SPUN2023	[SensorElementName]	
FOX SPUN2030	[PhysicalPackageElementName] [LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUP4001	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4002	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4006	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] " XCC "	
FOX SPWD0000	[WatchdogElementName]	
FOX SPWD0001	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0002	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0003	[ComputerSystemElementName] [WatchdogElementName]	
FOX SPWD0004	[WatchdogElementName]	
FOX SPBR4001	[arg1]	
FOX SPCA0007J	[NumericSensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPCA0015J	[SensorElementName]	
FOX SPDM4002I	[arg1] VPD	
FOX SPMA0010J	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPNM4010I	DHCP[[arg1]] IP	
FOX SPNM4032I	DHCPv6 IP	
FOX SPPP4009I		
FOX SPPP4010I		
FOX SPPU0002G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0006I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0031J	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW0057J	[SensorElementName]	
FOX SPSD0002G	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPUN0009G	[SensorElementName]	
FOX SPUN0018J	[SensorElementName]	
FOX SPUN0026G	[LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUN0056G	[SensorElementName]	
FOX SPBR 4003I	[arg1]	
FOX SPBR 4007I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR 4008I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCA0002M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0009M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0011N	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0017M	[SensorElementName]	
FOX SPCA0019N	[SensorElementName]	
FOX SPIO0003N	[ComputerSystemElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPI00004L	[SensorElementName]	
FOX SPI00006N	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPI00011N	[SensorElementName]	
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]	
FOX SPMA0012M	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPOS4002I	[arg1]	
FOX SPOS4003I	[arg1]	
FOX SPOS4010I		
FOX SPPU0001N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0003N	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW00035M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW00047M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW00063M	[SensorElementName]	
FOX SPSD0001L	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0005L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0006L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE4000I	[arg1] [arg2]	
FOX SPUN0019M	[SensorElementName]	
FOX SPUN00020N	[SensorElementName]	
FOX SPUN00023N	[SensorElementName]	
FOX SPUN00047N	[SensorElementName]	
FOX SPUP0007L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP4000I	[arg1]	
FOX SPUP4003I	[arg2] [arg1] [arg3]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSPUP4004I	/ [arg1] [arg2] XCC XCC /	
FOXSPUP4005I	/ [arg1] [arg2] FPGA FPGA /	

XClarity Controller 事件列表

XClarity Controller

- FQXSPBR4000I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 已从文件复原配置。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

- FQXSPBR4001I: 正在运行备用管理控制器 [arg1] 主应用程序。

SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0030

XCC

- FQXSPBR4002I: 已通过恢复默认值来进行管理控制器 [arg1] 重置。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0032

- FQXSPBR4003I: 对于 [arg1], 平台看守程序计时器已到期。

—
SNMP Trap ID 21
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0039

- 1.
- 2 XCC Ethernet-over-USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4
- 5

- FQXSPBR4004I: 服务器超时已由用户 [arg1] 设置: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0095

- FQXSPBR4005I: 管理控制器 [arg1]: 配置已由用户 [arg2] 保存至文件。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

- FQXSPBR4006I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作已完成。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

- FQXSPBR4007I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作未能完成。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0137

1. XCC
- 2 45
- 3

- FQXSPBR4008I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作未能开始。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0138

1. XCC
- 2 45
- 3

- FQXSPBR400FI: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1]了邻居组管理。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0272

- FQXSPBT0007I: 没有可用于系统 [ComputerSystemElementName] 的可引导介质。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

- FQXSPCA0002M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在下降 (紧急下限)。

-
SNMP Trap ID 11
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0007J: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升 (非紧急上限)。

SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0490

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0009M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（紧急上限）。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0011N: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（不可恢复上限）。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0498

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0013I: 传感器 [SensorElementName] 已变为正常状态。

“

”

-
SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

- FQXSPCA0015J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

-
SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0017M: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为紧急状态。

-
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. FPC xClarity Controller
- 2

- FQXSPCA0019N: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为不可恢复状态。

-
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

1. FPC xClarity Controller

2

- FQXSPCA2007I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（非紧急上限）问题已失效。

—
SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0491

- FQXSPCA2009I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（紧急上限）问题已失效。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

- FQXSPCA2011I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（不可恢复上限）问题已失效。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0499

- FQXSPCA2015I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPCA2017I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为不太严重状态。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPCA2019I: 传感器 [SensorElementName] 从不太严重状态到不可恢复状态的转变已失效。

—
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

- FQXSPCN4000I: 串行重定向已由用户 [arg1] 设置: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], Stop-Bits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

- FQXSPCN4001I: 远程控制会话已由用户 [arg1] 以 [arg2] 模式启动。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

- FQXSPCN4002I: 用户 [arg1] 已终止活动的控制台会话。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

- FQXSPCN4003I: 已关闭用户 [arg1] 在 [arg2] 模式下启动的远程控制会话。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0194

- FQXSPDM4000I: 设备 [arg1] 的清单数据已更改, 新设备数据散列 = [arg2], 新主控机数据散列 = [arg3]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

- FQXSPDM4001I: 存储 [arg1] 已更改。
IP

- IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0139

- FQXSPDM4002I: 设备 [arg1] VPD 无效。
VPD

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0142

- FQXSPDM4003I: 用户 [arg1] 设置了 TKLM 服务器: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLM-Server4=[arg8] Port=[arg9]。
TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0146

- FQXSPDM4004I: 用户 [arg1] 设置了 TKLM 服务器设备组: TKLMServerDevice-Group=[arg2]。
TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

- FQXSPDM4005I: 用户 [arg1] 为 TKLM 客户端生成了新的加密密钥对，并安装了自签名证书。

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

- FQXSPDM4006I: 用户 [arg1] 为 TKLM 客户端生成了新的加密密钥和证书签名请求。

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

- FQXSPDM4007I: 用户 [arg1] 从 [arg2] 为 TKLM 客户端导入了已签名的证书。

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0150

- FQXSPDM4008I: 用户 [arg1] 为 TKLM 服务器导入了服务器证书。

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

- FQXSPDM4009I: 用户 [arg1] 已通过 [arg4] [arg2] 文件 [arg3]。
URL /

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0162

- FQXSPEM4000I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已由用户 [arg3] 清除。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

- FQXSPEM4001I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 75%。

75%

—
SNMP Trap ID 35
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0037

- FQXSPEM4002I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 100%。

—
SNMP Trap ID 35
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0038

- FQXSPPEM4003I: LED [arg1] 状态已由 [arg3] 更改为 [arg2]。
LED

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

- FQXSPPEM4004I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 启用。
SNMPv1 SNMPv3

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

- FQXSPPEM4005I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 禁用。
SNMPv1 SNMPv3

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

- **FQXSPEM4006I:** 警报配置全局事件通知已由用户 [arg1] 设置: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

- **FQXSPEM4007I:** 用户 [arg9] (来自 [arg10], IP 地址 [arg11]) 更新了警报接收方编号 [arg1]: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0111

- **FQXSPEM4008I:** 用户 [arg1] 启用了 SNMP 警报: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3]。

SNMP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0112

- **FQXSPEM4009I:** 已更改 UEFI 定义。

UEFI

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

- FQXSPPEM4010I: UEFI 报告了: [arg1]。
UEFI

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

- FQXSPPEM4011I: XCC 未能记录之前的事件 [arg1]。
XCC

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0196

- FQXSPPEM4012I: 用户 [arg1] 已将系统 [arg2] 设为 Encapsulation lite 模式。
Encapsulation lite

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0201

- FQXSPPEM4013I: RAID 控制器检测到电池错误。需要更换电池装置。 ([arg1]、[arg2]、
[arg3]、[arg4]、[arg5])
RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0202

- FQXSPeM4014I: RAID 控制器的电池有问题。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0203

- FQXSPeM4015I: RAID 控制器检测到不可恢复的错误。需要更换控制器。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0204

- FQXSPeM4016I: RAID 控制器检测到一个或多个问题。请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0205

- FQXSPeM4017I: RAID 控制器检测到子系统中可能有一项或多项配置更改。请检查硬盘 LED 状态。如有必要, 请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

—
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0206

- FQXSPeM4018I: 检测到一个或多个机柜/机箱装置有问题。请检查机柜/机箱装置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

—
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0207

- FQXSPeM4019I: 检测到机柜/机箱的连接有问题。请检查线缆配置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

—
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0208

- FQXSPeM4020I: 检测到机柜/机箱的风扇有问题。请检查机柜/机箱装置风扇是否正常运行。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0209

- FQXSPeM4022I: 机柜/机箱电源模块有问题。请检查机柜/机箱装置电源模块是否正常运行。
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])
/

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0210

- FQXSPeM4023I: 有一个或多个虚拟硬盘处于异常状态，可能导致虚拟硬盘不可用。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0211

- FQXSPeM4024I: RAID 控制器检测到子系统中可能有一项或多项配置问题。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0212

- FQXSPeM4025I: 一个或多个虚拟硬盘有问题。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0213

- FQXSPeM4026I: RAID 控制器检测到硬盘错误。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0214

- FQXSPeM4027I: RAID 控制器检测到硬盘错误。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0215

- FQXSPeM4028I: 位于 [arg3] 的 PCIe 设备 [arg2] 的端口 [arg1] 有链路 [arg4]。

PCI

-

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

- FQXSPeM4029I: 根据您当前的 CPU 插入情况, 并非 [arg1] 上的所有 PCIe 插槽都能正常运行。
PCIe

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0221

- FQXSPeM4030I: RAID 控制器上的计划操作遇到问题。请参考服务器管理、本地存储下的 RAID 日志以获取详细信息。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])
RAID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0223

- FQXSPeM4031I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将固态硬盘损耗阈值设置从 [arg1] 改为 [arg2]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0273

- FQXSPeM4032I: 已启用噪音模式 [arg1]。风扇速度限制功能已就绪。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0274

- FQXSPFM4033I: 已禁用噪音模式 [arg1] 以确保正常散热。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0275

- FQXSPFC4000I: 已开始裸机连接过程。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0143

- FQXSPFC4001I: 裸机更新应用程序报告 [arg1] 状态。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0144

- FQXSPFC4002I: 系统处于设置状态。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0193

- FQXSPFC4003I: 已对 NextBoot 启用 UEFI 部署引导模式。
NextBoot UEFI

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0197

- FQXSPFC4004I: 已对 NextAc 启用 UEFI 部署引导模式。
NextAC UEFI

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0198

- FQXSPFC4005I: 已禁用 UEFI 部署引导模式。
UEFI

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0199

- FQXSPFW2001I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPIO0003N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生诊断中断。
NMI/

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0222

NMI

- 1.
- 2
- 3
- 4

- FQXSPIO0004L: 总线 [SensorElementName] 上发生了总线超时。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

- FQXSPIO0006N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生软件 NMI。
NMI

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

uEFI

- FQXSPIO0010I: 总线 [SensorElementName] 出现可纠正的总线错误。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

- FQXSPIO0011N: [SensorElementName] 上发生了不可纠正的错误。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

1. <http://support.lenovo.com/>
2. I/O
- 3.
4. XCC Lenovo

- FQXSPIO0015M: 系统 [ComputerSystemElementName] 上的插槽 [PhysicalConnectorSystemElementName] 中发生故障。

-
SNMP Trap ID 50

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

1.

2 UEFI XCC

注:

3

4

5

6

- FQXSPIO2003I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从诊断中断中恢复。
NMI/

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0223

- FQXSPIO2004I: 总线 [SensorElementName] 已从总线超时恢复正常。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0225

- FQXSPIO2006I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从 NMI 中恢复。
NMI

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

- FQXSPIO2010I: 总线 [SensorElementName] 已从可纠正的总线错误恢复正常。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

- FQXSPIO2015I: 系统 [ComputerSystemElementName] 上的插槽 [PhysicalConnectorElementName] 中的故障状况已消除。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0331

- FQXSPIO4001I: [arg1] 的 [arg1] 更改了 GPU 板状态。
GPU

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0276

- FQXSPIO4002I: [arg1] 的 [arg1] 恢复了 GPU 板状态。
GPU

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0277

- FQXSPMA0003I: 已将 [PhysicalMemoryElementName] 添加到子系统 [MemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0128

XCC

- FQXSPMA00010J: 已对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 进行调速。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0142

- 1.
- 2 System Management Module xClarity Controller
- 3
- 4
- 5 DIMM
- 6 DIMM DIMM

- FQXSPMA00012M: 在子系统 [MemoryElementName] 的 [PhysicalMemoryElementName] 上检测到温度过高情况。

-
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0146

- FQXSPMA2003I: 已移除子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0129

XCC

- FQXSPMA2005I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

—
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPMA2007I: 子系统 [MemoryElementName] 上 [PhysicalMemoryElementName] 的清理故障已恢复正常。

—
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0137

- FQXSPMA2010I: 不再对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 进行调速。

SNMP Trap ID -
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

- FQXSPMA2012I: 已在子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 中消除温度过高情况。

SNMP Trap ID 0
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0147

- FQXSPMA2013I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
 POST

SNMP Trap ID 41
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPNM4000I: 管理控制器 [arg1] 网络初始化完成。

- IMM
 SNMP Trap ID 37
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0001

- FQXSPNM4001I: 以太网数据速率已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

- FQXSPNM4002I: 以太网双工设置已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

- FQXSPNM4003I: 用户 [arg3] 将以太网 MTU 设置从 [arg1] 修改为 [arg2]。
MTU

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

- FQXSPNM4004I: 以太网本地管理 MAC 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。
MAC

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

- FQXSPNM4005I: 以太网接口已由用户 [arg2] 置于 [arg1] 状态。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

- FQXSPNM4006I: 主机名已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

- IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

- FQXSPNM4007I: 网络接口的 IP 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。
IP

- IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

- FQXSPNM4008I: 用户 [arg3] 将网络接口的 IP 子网掩码从 [arg1] 修改为 [arg2]。
IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

- FQXSPNM4009I: 默认网关的 IP 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。
IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

- FQXSPNM4010I: DHCP[[arg1]] 故障, 未分配任何 IP 地址。
DHCP IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

1. XCC
2. DHCP XCC IP

- FQXSPNM4011I: 以太网 [[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@[arg4], SN=[arg5], GW@[arg6], DNS1@[arg7]。
DHCP IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0022

- FQXSPNM4012I : 以太网 [[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2] , IP@[arg3] , NetMsk=[arg4], GW@[arg5]。

IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0023

- FQXSPNM4013I: LAN: 以太网 [[arg1]] 接口不再处于活动状态。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0024

- FQXSPNM4014I: LAN: 以太网 [[arg1]] 接口现在处于活动状态。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

- FQXSPNM4015I: 用户 [arg2] 将 DHCP 设置更改为 [arg1]。

DHCP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0026

- FQXSPNM4016I: 域名已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

- FQXSPNM4017I: 域源已由用户 [arg2] 更改为 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0044

- FQXSPNM4018I: 用户 [arg2] 将 DDNS 设置更改为 [arg1]。
DDNS

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0045

- FQXSPNM4019I: DDNS 注册成功。域名为 [arg1]。
DDNS

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

- FQXSPNM4020I: IPv6 已由用户 [arg1] 启用。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0047

- FQXSPNM4021I: IPv6 已由用户 [arg1] 禁用。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0048

- FQXSPNM4022I: IPv6 静态 IP 配置已由用户 [arg1] 启用。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

- FQXSPNM4023I: IPv6 DHCP 已由用户 [arg1] 启用。
IPv6 DHCP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0050

- FQXSPNM4024I: IPv6 无状态自动配置已由用户 [arg1] 启用。

IPv6

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0051

- FQXSPNM4025I: IPv6 静态 IP 配置已由用户 [arg1] 禁用。

IPv6

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0052

- FQXSPNM4026I: IPv6 DHCP 已由用户 [arg1] 禁用。

IPv6 DHCP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0053

- FQXSPNM4027I: IPv6 无状态自动配置已由用户 [arg1] 禁用。

IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0054

- FQXSPNM4028I: 以太网 [[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@[arg3], Pref=[arg4]。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0055

- FQXSPNM4029I: 以太网 [[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@[arg3], Pref=[arg4], GW@[arg5]。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0056

- FQXSPNM4030I: 以太网 [[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@[arg4], Pref=[arg5], DNS1@[arg5]。
IPv6 DHCP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0057

- FQXSPNM4031I: 网络接口的 IPv6 静态地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。
IPv6

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

- FQXSPNM4032I: DHCPv6 故障, 未分配任何 IP 地址。
DHCP6 IP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

DHCP

- FQXSPNM4033I: Telnet 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。
Telnet

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0061

- FQXSPNM4034I: SSH 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。
SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0062

- FQXSPNM4035I: Web-HTTP 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

Web HTTP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0063

- FQXSPNM4036I: Web-HTTPS 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

Web HTTPS

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0064

- FQXSPNM4037I: CIM/XML HTTP 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

CIM HTTP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0065

- FQXSPNM4038I: CIM/XML HTTPS 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

CIM HTTPS

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0066

- FQXSPNM4039I: SNMP 代理端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。
SNMP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0067

- FQXSPNM4040I: SNMP 警报端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。
SNMP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0068

- FQXSPNM4041I: Syslog 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。
Syslog

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

- FQXSPNM4042I: 远程呈现端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

- FQXSPNM4043I: SMTP 服务器已由用户 [arg1] 设置为 [arg2]:[arg3]。
SMTP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

- FQXSPNM4044I: Telnet 已由用户 [arg2] 置于 [arg1] 状态。
Telnet

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0087

- FQXSPNM4045I: DNS 服务器已由用户 [arg1] 设置: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9]。

DNS

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0088

- FQXSPNM4046I: LAN over USB 已由用户 [arg2] 置于 [arg1] 状态。
USB-LAN

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0089

- FQXSPNM4047I: LAN over USB 端口转发已由用户 [arg1] 设置: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3]。

USB-LAN

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0090

- FQXSPNM4048I: PXE 引导已由用户 [arg1] 请求。

PXE

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0129

- FQXSPNM4049I: 用户 [arg1] 已开始进行 TKLM 服务器连接测试以检查与服务器 [arg2] 的连接。

TKLM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0159

- FQXSPNM4050I: 用户 [arg1] 已开始进行 SMTP 服务器连接测试。

SMTP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0160

- FQXSPNM4051I: 用户 [arg1] 已设置 SMTP 服务器与 [arg2] 的反向路径。
SMTP

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0163

- FQXSPNM4052I: 用户 [arg2] 已将 DHCP 指定主机名设置为 [arg1]。
DHCP

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0216

- FQXSPNM4053I: 用户 [arg2] 已 [arg1] Lenovo XClarity Administrator 的 DNS 发现。
Lenovo XClarity Administrator DNS

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0217

- FQXSPNM4054I: 用户 [arg2] [arg1] 了来自 DHCP 的主机名。
DHCP

— IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0244

- FQXSPNM4055I: 来自 DHCP 的主机名无效。
DHCP

— IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0245

- FQXSPNM4056I: NTP 服务器地址 [arg1] 无效。
NTP

— IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0249

- FQXSPNM4057I: 安全性: IP 地址: [arg1] 已出现 [arg2] 次登录失败, 将被阻止访问 [arg3] 分钟。
IP

— IMM
SNMP Trap ID 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0250

- FQXSPOS4000I: 操作系统看守程序响应已由 [arg2] 置于 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

- FQXSPOS4001I: 看守程序 [arg1] 已进行截屏。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0028

- 1.
- 2 IMM Ethernet-over-USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4
- 5

- FQXSPOS4002I: 看守程序 [arg1] 未能进行截屏。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

- 1.
- 2 XCC Ethernet over USB

3 RNDIS cdc_ether
4
5
6 XCC

- FQXSPOS4003I: 对于 [arg1]，平台看守程序计时器已到期。

—
SNMP Trap ID 26
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0060

1.
2 XCC Ethernet-over-USB
3 RNDIS cdc_ether
4
5

- FQXSPOS4004I: 操作系统状态已更改为 [arg1]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0191

- FQXSPOS4005I: 用户 [arg1] (来自 [arg2]，IP 地址 [arg3]) 更改了主机开机密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0231

- **FQXSPOS4006I:** 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 清除了主机开机密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0232

- **FQXSPOS4007I:** 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 更改了主机管理员密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0233

- **FQXSPOS4008I:** 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 清除了主机管理员密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0234

- **FQXSPOS4009I:** 捕获操作系统崩溃视频。

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0235

- FQXSPOS4010I: 操作系统崩溃视频捕获失败。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0236

- FQXSPOS4011I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1] 了带有硬件错误的操作系统故障截屏。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0280

- FQXSPPP4000I: 用户 [arg3] 正在尝试对服务器 [arg2] 进行 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0015

- FQXSPPP4001I: 服务器断电延迟已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0081

- FQXSPPP4002I: 用户 [arg4] 已将服务器 [arg1] 计划为 [arg2] 的 [arg3]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

- FQXSPPP4003I: 用户 [arg4] 已将服务器 [arg1] 计划为每个 [arg2] 的 [arg3]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0083

- FQXSPPP4004I: 用户 [arg3] 清除了服务器 [arg1] [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0084

- FQXSPPP4005I: 功率上限值已由用户 [arg3] 从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0113

- FQXSPPP4006I: 最小功率上限值从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0114

- FQXSPPP4007I: 最大功率上限值已从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0115

- FQXSPPP4008I: 软最小功率上限值已从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0116

- FQXSPPP4009I: 测量的功率值已超过功率上限值。

—
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0117

- FQXSPPP4010I: 新的最小功率上限值已超过功率上限值。

—
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0118

- FQXSPPP4011I: 功率上限已由用户 [arg1] 激活。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0119

- FQXSPPP4012I: 功率上限已由用户 [arg1] 停用。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0120

- FQXSPPP4013I: 静态节能模式已由用户 [arg1] 开启。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0121

- FQXSPPP4014I: 静态节能模式已由用户 [arg1] 关闭。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0122

- FQXSPPP4015I: 动态节能模式已由用户 [arg1] 开启。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0123

- FQXSPPP4016I: 动态节能模式已由用户 [arg1] 关闭。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0124

- FQXSPPP4017I: 已发生功率上限和外部调速。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0125

- FQXSPPP4018I: 已发生外部调速。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0126

- FQXSPPP4019I: 已发生功率上限调速。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0127

- FQXSPPP4020I: 测量的功率值已恢复到低于功率上限值。

—
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0130

- FQXSPPP4021I: 新的最小功率上限值已恢复到低于功率上限值。

—
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0131

- FQXSPPP4022I: 因未知原因重新启动了服务器。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0166

- FQXSPPP4023I: 已通过机箱控制命令重新启动服务器。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0167

- FQXSPPP4024I: 已通过按钮重置服务器。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0168

- FQXSPPP4025I: 已通过电源按钮打开服务器电源。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0169

- FQXSPPP4026I: 看守程序到期时重新启动服务器。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0170

- FQXSPPP4027I: 因 OEM 原因重新启动服务器。

OEM

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0171

- FQXSPPP4028I: 服务器已自动打开电源，因为电源恢复策略设置为始终恢复。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0172

- **FQXSPPP4029I: 服务器已自动打开电源，因为电源恢复策略设置为恢复到先前的电源状态。**

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0173

- **FQXSPPP4030I: 已通过平台事件筛选条件重置服务器。**

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0174

- **FQXSPPP4031I: 已通过平台事件筛选条件关闭再打开服务器电源。**

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0175

- **FQXSPPP4032I: 服务器被软重置。**

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0176

- FQXSPPP4033I: 已通过实时时钟（按计划打开电源）打开服务器电源

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0177

- FQXSPPP4034I: 因未知原因导致服务器电源关闭。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0178

- FQXSPPP4035I: 已通过机箱控制命令关闭服务器电源。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0179

- FQXSPPP4036I: 已通过按钮关闭服务器电源。

-

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0180

- FQXSPPP4037I: 看守程序到期时关闭服务器电源。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0181

- FQXSPPP4038I: 服务器保持电源关闭状态，因为电源恢复策略设置为始终恢复。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0182

- FQXSPPP4039I: 服务器保持电源关闭状态，因为电源恢复策略设置为恢复到先前的电源状态。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0183

- FQXSPPP4040I: 通过平台事件筛选条件将服务器关机。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0184

- FQXSPPP4041I: 已通过实时时钟（按计划关闭电源）关闭服务器电源。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0185

- FQXSPPP4042I: 由于开机重置，因此开始重置管理控制器 [arg1]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0186

- FQXSPPP4043I: PRESET 开始重置管理控制器 [arg1]。
PRESET

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0187

- FQXSPPP4044I: CMM 开始重置管理控制器 [arg1]。
CMM

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

- FQXSPPP4045I: XCC 固件开始重置管理控制器 [arg1]。
XCC

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0189

- FQXSPPP4047I: 管理控制器 [arg1] 重置已由用户 [arg2] 启动。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

- FQXSPPP4048I: 用户 [arg2] 正在尝试对服务器 [arg1] 进行“关闭再打开交流电源”操作。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

- FQXSPPP4049I: 管理控制器 [arg1] 重置已由前面板启动。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0252

- FQXSPPR0000I: 已检测到 [ManagedElementName] 存在。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

- FQXSPPR2001I: 已检测到 [ManagedElementName] 不存在。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

- FQXSPPU0000I: [ProcessorElementName] 已装入插槽 [SlotElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0034

- FQXSPPU0001N: 已在 [ProcessorElementName] 上检测到温度过高情况。

-
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0036

- FQXSPPU0002G: 处理器 [ProcessorElementName] 正在以降级状态运行。

- CPU
SNMP Trap ID 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

1. 10
- 2.
- 3.

- FQXSPPU0003N: [ProcessorElementName] 发生故障并且存在 IERR。
- IERR

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

- 1.
- 2.

- FQXSPPU2000I: 已卸下插槽 [SlotElementName] 中的 [ProcessorElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0035

- FQXSPPU2001I: 已在 [ProcessorElementName] 上消除温度过高情况。

-
SNMP Trap ID 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0037

- FQXSPPU2002I: 处理器 [ProcessorElementName] 不再以降级状态运行。

- CPU
SNMP Trap ID 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0039

- FQXSPPU2003I: [ProcessorElementName] 已从 IERR 中恢复。
- IERR

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0043

- FQXSPPU2004I: [ProcessorElementName] 已从 FRB1/BIST 状况恢复正常。
- FRB1/BIST

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0045

- FQXSPPW0001I: 已将 [PowerSupplyElementName] 添加至容器 [PhysicalPackageElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0084

- FQXSPPW0002L: [PowerSupplyElementName] 发生故障。

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0086

- FQXSPPW0006I: [PowerSupplyElementName] 已丢失输入。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

- FQXSPPW0008I: [SensorElementName] 已关闭。

“ ”

—
SNMP Trap ID 23
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0106

- FQXSPPW0009I: [PowerSupplyElementName] 已关闭再打开电源。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

- FQXSPPW0031J: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 下降（非紧急下限）已生效。

-
SNMP Trap ID 13
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0476

CMOS

- FQXSPPW0035M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在下降（紧急下限）。

-
SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

1. Planar 3.3V Planar 5V
2. Planar 12V FPC xClarity Controller
- 3.

- FQXSPPW0047M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（紧急上限）。

-
SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

1. Planar 3.3V Planar 5V
2. Planar 12V FPC xClarity Controller
3. "

- FQXSPPW0055I: 传感器 [SensorElementName] 已变为正常状态。

" "

-
SNMP Trap ID 13
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

- FQXSPPW0057J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

-
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

FPC

- FQXSPPW0063M: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为紧急状态。

-
SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1.

2

3

a. Server Proven <http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>

b.

c.

4

4

5. Lenovo

- FQXSPPW2001I: 已将 [PowerSupplyElementName] 从容器 [PhysicalPackageElementName] 中移除。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0085

- FQXSPPW2002I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常状态。

—
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0087

- FQXSPPW2006I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常输入状态。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

- FQXSPPW2008I: [PowerSupplyElementName] 已开启。

—
SNMP Trap ID 24
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0107

- FQXSPPW2031I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数下降（非紧急下限）已失效。

—
SNMP Trap ID 13
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0477

- FQXSPPW2035I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数下降（紧急下限）问题已失效。

SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

- FQXSPPW2047I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（紧急上限）已失效。

SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

- FQXSPPW2063I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为不太严重状态。

SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPPW4001I: [arg1] 的 PCIe 电源制动已 [arg2]。
PCIe

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0243

- FQXSPSD0000I: 已添加 [StorageVolumeElementName]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

- FQXSPSD0001L: [StorageVolumeElementName] 发生了故障。

-
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

- 1.
2. <http://support.lenovo.com/>
3. RAID
- 4.

- FQXSPSD0002G: 阵列 [ComputerSystemElementName] 的 [StorageVolumeElementName] 上预测到故障。

-
SNMP Trap ID 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

O

- FQXSPSD0003I: 已对 [ComputerSystemElementName] 启用热备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

- FQXSPSD0005L: 阵列 [ComputerSystemElementName] 处于紧急状况。

-
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

LED

- FQXSPSD0006L: 阵列 [ComputerSystemElementName] 发生故障。

-
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

1. LED
- 2.
- 3.

- FQXSPSD0007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列正在重建中。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

- FQXSPSD2000I: 已从 [PhysicalPackageElementName] 装置上卸下 [StorageVolumeElementName]。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

- FQXSPSD2001I: [StorageVolumeElementName] 已从故障中恢复正常。

SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

- FQXSPSD2002I: 阵列 [ComputerSystemElementName] 的 [StorageVolumeElementName] 上不再预测到故障。

SNMP Trap ID 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

- FQXSPSD2003I: 已对 [ComputerSystemElementName] 禁用热备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

- FQXSPSD2005I: 紧急阵列 [ComputerSystemElementName] 已失效。

—
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

- FQXSPSD2006I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列已恢复。

—
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

- FQXSPSD2007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列重建已完成。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

- FQXSPSE4000I: 证书颁发机构 [arg1] 已检测到 [arg2] 证书错误。
SSL SSL SSL CA

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0002

- FQXSPSE4001I: 远程登录成功。登录标识: [arg1], 使用来自 [arg3] 的 [arg2], IP 地址: [arg4]。

SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0014

- FQXSPSE4002I: 安全性: Userid [arg1] (使用 [arg2], 来自 WEB 客户端, IP 地址 [arg4]) 已出现 [arg3] 次登录失败。

Web

SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0016

- 1.
- 2

- FQXSPSE4003I: 安全性: 登录标识 [arg1] (来自 CLI, 位于 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

Legacy CLI

SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0017

1.

2

- FQXSPSE4004I: 尝试远程访问失败。接收的 userid 或密码无效。Userid 为 [arg1]，来自 WEB 浏览器，IP 地址 [arg2]。

Web

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0018

- FQXSPSE4005I: 尝试远程访问失败。接收的 userid 或密码无效。Userid 为 [arg1]，来自 TELNET 客户端，IP 地址 [arg2]。

Telnet

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0019

- FQXSPSE4007I: 安全性: Userid [arg1] (使用 [arg2]，来自 SSH 客户端，IP 地址 [arg4]) 已出现 [arg3] 次登录失败。

SSH

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0041

1.

2

- FQXSPSE4008I: 用户 [arg2] 设置了 SNMPv1 [arg1]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5]。

SNMP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

- FQXSPSE4009I: 用户 [arg1] 设置了 LDAP 服务器配置: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7]。

LDAP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

- FQXSPSE4010I: 用户 [arg1] 设置了 LDAP: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9]。

LDAP

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

- FQXSPSE4011I: 安全 Web 服务 (HTTPS) 已由用户 [arg2] 置于 [arg1] 状态。

Web

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

- FQXSPSE4012I: 用户 [arg2] [arg1] 了安全 CIM/XML (HTTPS)。
CIM/XML

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0092

- FQXSPSE4013I: 用户 [arg2] [arg1] 了安全 LDAP。
LDAP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

- FQXSPSE4014I: 用户 [arg2] [arg1] 了 SSH。
SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0094

- FQXSPSE4015I: 全局登录常规设置已由用户 [arg1] 设置: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0098

- FQXSPSE4016I: 用户 [arg1] 已进行全局登录帐户安全设置: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaximumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8]。

“ ”

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

- FQXSPSE4017I: 创建了用户 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0100

- FQXSPSE4018I: 删除了用户 [arg1]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0101

- FQXSPSE4019I: 修改了用户 [arg1] 的密码。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0102

- FQXSPSE4020I: 用户 [arg1] 角色设置为 [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0103

- FQXSPSE4021I: 用户 [arg1] 定制权限设置为: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

- FQXSPSE4022I: 用户 [arg6] (来自 [arg7], IP 地址 [arg8]) 为用户 [arg1] 设置了 SNMPv3: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5]。

SNMPv3

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

- FQXSPSE4023I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 为用户 [arg1] 添加了 SSH 客户端密钥。

SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

- FQXSPSE4024I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 为来自 [arg2] 的用户 [arg1] 导入了 SSH 客户端密钥。

SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

- FQXSPSE4025I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 从用户 [arg1] 删除了 SSH 客户端密钥。

SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

- FQXSPSE4026I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 CIM 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

CIM

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0140

- FQXSPSE4027I: 尝试远程访问失败。接收的 userid 或密码无效。Userid 为 [arg1]，在 IP 地址 [arg2] 通过 CIM 客户端。

CIM

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0141

- FQXSPSE4028I: 安全性：用户标识 [arg1]（来自 IPMI 客户端，IP 地址 [arg3]）已出现 [arg2] 次登录失败。

IPMI

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0153

- FQXSPSE4029I: 安全性：用户标识 [arg1]（来自 SNMP 客户端，IP 地址 [arg3]）已出现 [arg2] 次登录失败。

SNMP

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0154

- FQXSPSE4030I: 安全性: 用户标识 [arg1] 通过 IPMI 串行客户端登录失败了 [arg2] 次。
IPMI

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0155

- FQXSPSE4031I: 远程登录成功。登录标识 [arg1], 来自 [arg2] 串口。

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0156

- FQXSPSE4032I: 登录标识: [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 已注销。

—
SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0157

- FQXSPSE4033I: 登录标识: [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 已注销。

—
SNMP Trap ID 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0158

- FQXSPSE4034I: 用户 [arg1] 已删除证书。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0164

- FQXSPSE4035I: 已撤销证书。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0165

- FQXSPSE4036I: [arg1] 证书到期，已被删除。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0190

- FQXSPSE4037I: 用户 [arg3] 已将加密模式从 [arg1] 修改为 [arg2]。

-

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0218

- FQXSPSE4038I: 用户 [arg3] 已将最小 TLS 级别从 [arg1] 修改为 [arg2]。
TLS

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0219

- FQXSPSE4039I: 带内工具已创建了临时用户帐户 [arg1]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0228

- FQXSPSE4040I: 临时用户帐户 [arg1] 到期。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0229

- FQXSPSE4041I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 SFTP 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

SFTP

SNMP Trap ID 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0230

- FQXSPSE4042I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1]了第三方密码功能。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0238

- FQXSPSE4043I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 正在检索第三方密码 [arg1]。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0239

- FQXSPSE4044I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 已[arg2]用户 [arg1] 的第三方散列密码。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0240

- FQXSPSE4045I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 已[arg2]用户 [arg1] 第三方密码的 Salt。

salt

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0241

- FQXSPSE4046I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 已检索用户 [arg1] 的第三方密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0242

- FQXSPSE4047I: 角色 [arg1] 为 [arg2] 并由用户 [arg12] 分配了定制权限 [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0246

- FQXSPSE4048I: 角色 [arg1] 已由用户 [arg2] 删除。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0247

- FQXSPSE4049I: 角色 [arg1] 已由用户 [arg3] 分配给用户 [arg2]。

SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0248

- FQXSPSE4050I: [arg1] 从 [arg2] 发送了 IPMI 命令，原始数据: [arg3][arg4][arg5]。
IPMI

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0251

- FQXSPSE4051I: 管理控制器 [arg1] 通过用户 [arg3] (IP 地址 [arg4]) 加入了邻居组 [arg2]。
MC

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0259

- FQXSPSE4052I: [arg2] [arg3] (IP 地址 [arg4]) 修改了邻居组 [arg1] 的密码。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0260

- FQXSPSE4053I: 管理控制器 [arg1] 通过用户 [arg3] (IP 地址 [arg4]) 离开了邻居组 [arg2]。
MC

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0261

- FQXSPSE4054I: 用户 [arg2] (IP 地址 [arg3]) [arg1] 了 IPMI SEL 包装模式。
IPMI SEL

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0262

- FQXSPSE4055I: 用户 [arg1] (IP 地址 [arg2]) 启用了 SED 加密。
SED

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0263

- FQXSPSE4056I: 用户 [arg2] (IP 地址 [arg3]) [arg1] 了 SED AK。
SED AK

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0264

- FQXSPSE4057I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 创建了用户 [arg1]。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0265

- FQXSPSE4058I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 删除了用户 [arg1]。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0266

- FQXSPSE4059I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 修改了用户 [arg1] 的密码。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0267

- FQXSPSE4060I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将用户 [arg1] 的角色设置为 [arg2]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0270

- FQXSPSE4061I: 用户 [arg10] (来自 [arg11], IP 地址 [arg12]) 将用户 [arg1] 的自定义权限设置为: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0271

- FQXSPSE4062I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 捕获了系统防护快照。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0278

- FQXSPSE4063I: 用户 [arg4] (来自 [arg5], IP 地址 [arg6]) 更新了系统防护配置: 状态为 [arg1]、硬件清单为 [arg2] 和操作为 [arg3]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0279

- FQXSPSE4064I: 用户 ID [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将 SNMPv3 引擎 ID 从 [arg1] 变为 [arg2]。

SNMPv3 ID

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0282

- FQXSPSS4000I: [arg1] 已生成管理控制器测试警报。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0040

- FQXSPSS4001I: 用户 [arg1] 设置了服务器常规设置: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

- FQXSPSS4002I: [arg1] 的许可证密钥已由用户 [arg2] 添加。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

- FQXSPSS4003I: [arg1] 的许可证密钥已由用户 [arg2] 移除。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

- FQXSPSS4004I: 测试 Call Home 已由用户 [arg1] 生成。
Call Home

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

- FQXSPSS4005I: 由用户 [arg1] 进行手动 Call Home: [arg2]。
Call Home

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

- FQXSPSS4006I: 对 [arg1] 的 Call Home 未能完成: [arg2]。
Call Home

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0195

- FQXSPSS4007I: BMC 功能层已从 [arg1] 更改为 [arg2]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0222

- FQXSPSS4008I: 用户 [arg3] 已将 [arg1] 设置更改为 [arg2]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0225

- FQXSPSS4009I: 系统进入 LXPM 维护模式。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

- FQXSPSS4010I: 测试审核日志已由用户 [arg1] 生成。

SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

- FQXSPTR4000I: 已从 NTP 服务器 [arg2] 设置管理控制器 [arg1] 时钟。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

- FQXSPTR4001I: 用户 [arg1] 设置了日期和时间: Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5]。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

- FQXSPTR4002I: 用户 [arg1] 同步了时间设置: Mode=与 NTP 服务器同步, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5], NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9], NTPUpdateFrequency=[arg10]。

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

- FQXSPTR4003I: 同步时间已由用户 [arg1] 设置: Mode=与服务器时钟同步。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0224

- FQXSPUN0009G: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

- FQXSPUN0017I: 传感器 [SensorElementName] 已变为正常状态。
F1 LXPM XCC
" "

-
SNMP Trap ID 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

- FQXSPUN0018J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

-
SNMP Trap ID 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

xClarity Controller

- FQXSPUN0019M: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为紧急状态。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. XCC Web GUI
- 2.
- 3.

- FQXSPUN0020N: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为不可恢复状态。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

1. UEFI
2. CMOS 30 CMOS
- 3.

- FQXSPUN0023N: 传感器 [SensorElementName] 已变为不可恢复状态。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo

- 4 1-2
 - a. / 1 CPU + 1 DIMM
 - b. CPU DIMM / CPU DIMM
 - c. / CPU^a DIMM DIMM / CPU
 - d.
 - e.

- 5 4-8
 - a.

- FQXSPUN0026G: 已添加设备 [LogicalDeviceElementName]。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

- FQXSPUN0026I: 已添加设备 [LogicalDeviceElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

- FQXSPUN0047N: 传感器 [SensorElementName] 已变为不可恢复状态。

-

SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo
4. 1-2
 - a. / 1 CPU + 1 DIMM
 - b. CPU CPU DIMM / CPU DIMM
 - c. / a DIMM / CPU CPU DIMM
 - d.
 - e.
5. 4-8
 - a.

- FQXSPUN0056G: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-
SNMP Trap ID 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

- FQXSPUN0056I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPUN2012I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPUN2018I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPUN2019I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为不太严重状态。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPUN2020I: 传感器 [SensorElementName] 从不太严重状态到不可恢复状态的转变已失效。

-

SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

- FQXSPUN2023I: 传感器 [SensorElementName] 向不可恢复状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

- FQXSPUN2030I: 已从单元 [PhysicalPackageElementName] 中移除设备 [LogicalDeviceElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

- FQXSPUP0007L: 在系统 [ComputerSystemElementName] 上检测到无效或不受支持的固件或软件。

/ /

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

XCC

- FQXSPUP4000I: 请确保为管理控制器 [arg1] 刷写的固件正确无误。管理控制器无法使其固件与服务器匹配。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0031

XCC

- FQXSPUP4001I: 用户 [arg3] 从 [arg2] 刷写 [arg1] 成功。
MC MC ROM BIOS

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0035

- FQXSPUP4002I: 用户 [arg3] 从 [arg2] 刷写 [arg1] 失败。
IP

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0036

- FQXSPUP4003I: 系统 [arg2] 的内部 [arg1] 固件不匹配。请尝试刷写 [arg3] 固件。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0042

XCC

- **FQXSPUP4004I:** 节点/服务器 [arg1] 与 [arg2] 之间的 XCC 固件不匹配。请尝试将 XCC 固件在所有节点/服务器上刷写至相同级别。

/ XCC

-

SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

XCC

- **FQXSPUP4005I:** 节点/服务器 [arg1] 与 [arg2] 之间的 FPGA 固件不匹配。请尝试将 FPGA 固件在所有节点/服务器上刷写至相同级别。

/ FPGA

-

SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

FPGA

- **FQXSPUP4006I:** 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1] 了“自动将主 XCC 提升为备用”。

" XCC "

-

SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0281

- **FQXSPWD0000I:** 对于 [WatchdogElementName], 看守程序计时器已到期。

-

SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

- FQXSPWD0001I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已发起系统 [ComputerSystemElementName] 的重新启动。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

- FQXSPWD0002I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源关闭。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

- FQXSPWD0003I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源循环。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

- FQXSPWD0004I: 对于 [WatchdogElementName], 看守程序计时器已中断。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

第 3 章 UEFI 事件

POST
Lenovo XClarity Controller

UEFI

UEFI

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

用户操作

Lenovo

UEFI 事件（按严重性排列）

UEFI " " " " " "

表 3. 事件（按严重性排列）

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFDD0012	SATA [arg1]	
FOXSFIO0015	IFM	
FOXSFIO0018	IFM	
FOXSFIO0020J	PCIe [arg1] PCIe	
FOXSFMA0001I	DIMM [arg1] [arg2]	
FOXSFMA0002		
FOXSFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3]	
FOXSFMA0007I	[arg1] DIMM [arg2] [arg3]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0008	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOX SFMA0009	[arg1]	
FOX SFMA0010	[arg1]	
FOX SFMA0011	[arg1]	
FOX SFMA0012	DIMM [arg1] PFA	
FOX SFMA0013	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0014	[arg1]	
FOX SFMA0015	[arg1]	
FOX SFMA0026	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] [arg7]	
FOX SFMA0029	DIMM PPR DIMM [arg1] PFA [arg2]	
FOX SFMA0030	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0052	DIMM [arg2].[arg3] DIMM [arg1]	
FOX SFPU0020	UEFI	
FOX SFPU0021	TPM	
FOX SFPU0023		
FOX SFPU0025		
FOX SFPU4034	TPM	
FOX SFPU4038	TPM	
FOX SFPU4041	TPM	
FOX SFPU4042	TPM	
FOX SFPU4044	TPM TPM	
FOX SFPU4046	TPM TPM1.2 TPM20	
FOX SFPU4047	TPM TPM20 TPM1.2	
FOX SFPU4049	TPM	
FOX SFPU4080		
FOX SFPU4081		
FOX SFPU4082		
FOX SFPU4083		
FOX SFPU4084		
FOX SFPU4085	WOL	
FOX SFSM0007	XCC SEL	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFSR0002I	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOX SFDD0001G	F1	
FOX SFDD0002M	" "	
FOX SFDD0003I	" "	
FOX SFDD0005M	" "	
FOX SFDD0006M		
FOX SFDD0007G	Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI	
FOX SFIO0008M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0009M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0013I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0016M	IFM —	
FOX SFIO0021J	[arg2] [arg1] PCIe [arg3]	
FOX SFIO0022J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	
FOX SFIO0023J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0012L	[arg3] DIMM [arg2] [arg1] PFA [arg4]	
FOX SFMA0016M	[arg1]	
FOX SFMA0026G	DIMM [arg1] CE PPR DIMM	
FOX SFMA0027M	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] [arg7]	
FOX SFMA0028M	[arg7] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] DIMM [arg1] PPR DIMM [arg2] [arg8]	
FOX SFMA0030K	Intel Optane DCPMM [arg1] [arg2]%	
FOX SFMA0031K	Intel Optane DCPMM [arg1] 1%	
FOX SFMA0033M	Intel Optane DCPMM persistent memory [arg1] DCPMM DIMM [arg2] [arg3] DIMM	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0034M	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] UID [arg2] DIMM [arg3]	
FOX SFMA0035M	Intel Optane DCPMM [arg1] DCPMM [arg2] DCPMM	
FOX SFMA0036M	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] UID [arg2]	
FOX SFMA0037G	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] ID [arg2] DCPMM	
FOX SFMA0038K	Intel Optane DCPMM	
FOX SFMA0039K	Intel Optane DCPMM	
FOX SFMA0040K	Intel Optane DCPMM DCPMM	
FOX SFMA0041K	Intel Optane DCPMM / 1:[arg1].[arg2] 1:2 1:16	
FOX SFMA0047M	DIMM [arg1] SPD CRC [arg2]	
FOX SFPU0021G		
FOX SFPU0022G	TPM	
FOX SFPU0023G		
FOX SFPU0033G		
FOX SFPU0062F	[arg1] [arg2] MC [arg3] MC [arg4] MC [arg5] MC Misc [arg6]	
FOX SFPU4033F	TPM	
FOX SFPU4035M	TPM TPM	
FOX SFPU4040M	TPM	
FOX SFPU4043G	TPM ...	
FOX SFPU4045G	TPM	
FOX SFPU4050G	TPM	
FOX SFPU4051G	TPM_TCM_POLICY	
FOX SFPU4052G	TPM_TCM_POLICY	
FOX SFPU4053G	TPM_TCM_POLICY	
FOX SFPU4054G	TPM/TCM	
FOX SFPW0001L	CMOS	
FOX SFSM0002N		
FOX SFSM0003N		

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFSM0004M	XCC	
FOXSFSR0001M	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOXSFSR0003G		
FOXSFTR0001L		
FOXSFDD0004M	" "	
FOXSFDD0012K	SATA [arg1]	
FOXSFIO0005M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOXSFIO0006M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOXSFIO0007M	[arg1] IIO " " " [arg2] " " " [arg3]	
FOXSFIO0010M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6] [arg7]	
FOXSFIO0011M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0012M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0014J	[arg1] [arg2] [arg3] Option ROM [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0017M	IFM XCC — IFM	
FOXSFIO0019J	PCIe [arg1]	
FOXSFMAC001M	POST DIMM [arg1] [arg2]	
FOXSFMAC002M	DIMM [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMAC003K	[arg1]	
FOXSFMAC004N	[arg1]	
FOXSFMAC005N	[arg1]	
FOXSFMAC008M	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOXSFMAC009K	[arg1]	
FOXSFMAC010K	[arg1]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0023M	NVDIMM [arg1] NVDIMM /	
FOX SFMA0024M	NVDIMM / [arg1] NVDIMM	
FOX SFMA0025M	NVDIMM [arg1] NVDIMM	
FOX SFMA0027K	[arg1] DIMM	
FOX SFMA0028K	CPU [arg1]	
FOX SFMA0032M	Intel Optane DCPMM [arg1]	
FOX SFMA0042K	Intel Optane DCPMM	
FOX SFPU0001N		
FOX SFPU0002N		
FOX SFPU0003K		
FOX SFPU0004K		
FOX SFPU0005K	UPI	
FOX SFPU0006K		
FOX SFPU0007K	DDR	
FOX SFPU0008K		
FOX SFPU0009K		
FOX SFPU0010K		
FOX SFPU0011K		
FOX SFPU0012K		
FOX SFPU0013K		
FOX SFPU0014N		
FOX SFPU0015K		
FOX SFPU0016N	BIST	
FOX SFPU0017G		
FOX SFPU0018N	[arg1] CATERR IERR	
FOX SFPU0019N	[arg1]	
FOX SFPU0027N	[arg1] [arg2] MC [arg3] MC [arg4] MC [arg5] MC Misc [arg6]	
FOX SFPU0030N	UEFI	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FQXSFPUC031N	POST F1 UEFI	
FQXSFPUC034L	TPM	
FQXSFPUC4056M	TPM/TCM TCM/TPM	
FQXSFSM0008M		

UEFI 事件列表

UEFI

- FQXSFD0001G: 驱动程序运行状况协议: 缺少配置。需要通过 F1 更改设置。

1. " F1 " > " " > " " > "
2. " " /
- 3.
4. " "
5. Lenovo

- FQXSFD0002M: 驱动程序运行状况协议: 报告“故障”状态的控制器。

- 1.
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFD0003I: 驱动程序运行状况协议: 报告需要“重新引导”的控制器。

1. — POST
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFDD0004M: 驱动程序运行状况协议: 报告需要“系统关闭”的控制器。

- 1.
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFDD0005M: 驱动程序运行状况协议: 断开控制器连接失败。需要“重新引导”。

- 1.
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFDD0006M: 驱动程序运行状况协议: 报告运行状况状态无效的驱动程序。

- 1.
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFDD0007G: Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI 出错。

1.	Lenovo		UEFI
2.			
3.		"	"
4.	Lenovo		

- FQXSFDD0012I: SATA 硬盘错误: [arg1] 已恢复。

- FQXSFDD0012K: SATA 硬盘错误: [arg1]。

1.			
2.	SATA		
3.			Lenovo

- FQXSFIO0005M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板内 UPI 故障。

1.	Lenovo		
2.		"	"
3.	Lenovo		

- FQXSFIO0006M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板间 UPI 故障。

1.	Lenovo		
2.		"	"

3. Lenovo

- FQXSFIO0007M: 总线 [arg1] 上的 IIO 检测到错误。“全局致命错误状态”寄存器的值是 [arg2]。“全局非致命错误状态”寄存器的值是 [arg3]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo

2. " "

3. Lenovo

- FQXSFIO0008M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板内 UPI 动态链路带宽降低。

1.

2. " "

3. Lenovo

- FQXSFIO0009M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板间 UPI 动态链路带宽降低。

1.

2. " "

3. Lenovo

- FQXSFIO0010M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了不可纠正的 PCIe 错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理 [arg6] 编号为 [arg7]。

1. Lenovo

2 /

a.

b.

c. " F1 " ->"
 " ->" I/O " ->" PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 " OneCLI
 Gen1/Gen2/Gen3

d. PCIe
 a b c

3

4. Lenovo

- FQXSFIO0011M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 奇偶校验错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

1. Lenovo

2 /

a.

b.

c. -> I/O -> PCIe Gen1 Gen2 F1 ->
 Gen1/Gen2 OneCLI

d. PCIe a
 b c

3 " "

4. Lenovo

- FQXSFIO0012M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 系统错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

1. Lenovo

2 /

4 " "
5 Lenovo

- FQXSFIO0015I: IFM: 执行了系统重置以重置适配器。

- FQXSFIO0016M: IFM: 已避免重置循环 - 不允许多次重置。

1.
2

- FQXSFIO0017M: IFM: 与 XCC 通信时出错 - IFM 可能未正确部署。

1.
注:

2 " "
3 Lenovo

- FQXSFIO0018I: IFM: 配置过大, 无法使用兼容性模式。

- FQXSFIO0019J: PCIe 资源冲突 [arg1]。

1. PCIe /

2

3 Lenovo

UEFI

注:

" F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3
 " OneCLI " Gen1/Gen2

4.

" "

- FQXSFIO0020J: PCIe 插槽 [arg1] 中发生 PCIe 隔离。适配器可能无法正常运行。

1.

PCIe

2 Lenovo

3

PCIe

PCIe

4.

" "

5 Lenovo

- FQXSFIO0021J: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe 错误恢复。[arg3] 可能无法正常运行。

1.

PCIe

NVME

2 Lenovo

3

PCIe

NVME

PCIe

4.

" "

5 Lenovo

- FQXSFIO0022J: 编号为 [arg4] 的物理 [arg3] 中的 PCIe 链路宽度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

1.		PCIe	NVME	
2	Lenovo			
3		PCIe	NVME	PCIe
4		"	"	
5	Lenovo			

- FQXSFIO0023J: 编号为 [arg4] 的物理[arg3]中的 PCIe 链路速度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

1.		PCIe	NVME	
2	Lenovo			
3		PCIe	NVME	PCIe
4		"	"	
5	Lenovo			

- FQXSFMA0001I: DIMM [arg1] 禁用的问题已恢复正常。 [arg2]

- FQXSFMA0001M: 由于在 POST 期间检测到错误, DIMM [arg1] 已被禁用。 [arg2]

1.		DIMM		FQXSFMA0011I
	DIMM			
2	F1	DIMM	AMD	DIMM
3	UEFI			
4		"	"	
5	Lenovo			

- FQXSFMA0002I: 已清除不可纠正的内存错误状态。

- FQXSFMA0002M: 已检测到 DIMM [arg1] 上的地址 [arg2] 存在不可纠正的内存错误。 [arg3]

```

1.          DIMM          FQXSFMA0011I
  DIMM
2.   Lenovo
3.
4.   Lenovo

```

- FQXSFMA0003K: 检测到内存不匹配。请确认内存配置有效。 [arg1]

```

1.   UEFI F1          DIMM
  UEFI      /
2.
3.   UEFI
4.
5.   Lenovo

```

- FQXSFMA0004N: 未检测到系统内存。 [arg1]

```

1.          DIMM
2.   Lightpath          DIMM   LED
  DIMM      Lightpath          XCC GUI
3.          DIMM          DIMM
4.          DIMM          UEFI
5.          "      "
6.   Lenovo

```

- FQXSFMA0005N: 系统检测到内存，但无法对其进行配置。请确认内存配置有效。 [arg1]

```

1.          DIMM
2
3          Utility  OneCLI          DIMM          LED          Setup
4          DIMM
5          CMOS
6          UEFI
7.          "          "
8          Lenovo

```

- FQXSFMA0006I: 已检测到 [arg1] DIMM [arg2], DIMM 序列号是 [arg3]。

```

1.    XCC
2
3
4          DIMM
5

```

- FQXSFMA0007I: [arg1] DIMM 编号 [arg2] 已被替换。 [arg3]

```

1.    XCC
2
3
4          DIMM
5

```

- FQXSFMA0008I: DIMM [arg1] POST 内存测试故障问题已恢复正常。 [arg2]

- FQXSFMA0008M: DIMM [arg1] 未能通过 POST 内存测试。 [arg2]

```

1.          DIMM          DIMM
2.    POST    DIMM    DIMM    F1
   DIMM
3.          DIMM    UEFI
4.    "      "
5.  Lenovo

```

- FQXSFMA0009I: 镜像模式的内存配置无效问题已恢复正常。 [arg1]

- FQXSFMA0009K: 镜像模式的内存配置无效。请纠正内存配置。 [arg1]

```

1.    F1    XCC    DIMM
   DIMM
2.          DIMM
3.    "      "
4.  Lenovo

```

- FQXSFMA0010I: 备用模式的内存配置无效问题已恢复正常。 [arg1]

- FQXSFMA0010K: 备用模式的内存配置无效。请纠正内存配置。 [arg1]

1.	F1	XCC	DIMM
	DIMM		
2			DIMM
3		"	"
4	Lenovo		

- FQXSFMA0011I: 检测到内存插入情况发生变化。 [arg1]

1.		DIMM	
2		DIMM	DIMM

- FQXSFMA0012I: DIMM [arg1] 的 PFA 已失效。

- FQXSFMA0012L: 位于地址 [arg3] 的 DIMM [arg2] 上已超出 [arg1] PFA 阈值限制。 [arg4]

1.		DIMM	
2	Lenovo		
3		"	"
4	Lenovo		

- FQXSFMA0013I: 镜像故障转移完毕。 DIMM [arg1] 已故障迁移到镜像拷贝。 [arg2]

- | | | |
|--|------|------|
| | DIMM | DIMM |
|--|------|------|
- FQXSFMA0014I: 内存备用复制已启动。 [arg1]

- FQXSFMA0015I: 内存备用复制成功完成。 [arg1]

1. DIMM
2. BBU Lenovo
- 3.
4. Lenovo

- FQXSFMA0026G: DIMM [arg1] 上发生多位 CE，需要重新启动系统以供 DIMM 自我修复功能尝试进行封装后修复 (PPR)

1. DIMM PPR
ID FQXSFMA0026I
2. ID FQXSFMA0027M FQXSFMA0028M
PPR
3. Lenovo

- FQXSFMA0026I: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 尝试进行后程序包修复。 [arg7]

- FQXSFMA0027K: 检测到无效的内存配置 (不支持的 DIMM 插入方式)。请确认内存配置有效。 [arg1]

- 1.
2. DIMM
3. DIMM DIMM DIMM LED
4. UEFI
5. UEFI
6. " "

7. Lenovo

- FQXSFMA0027M: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 后程序包修复失败。 [arg7]

```
1.          DIMM          FOXSFMA0011
  DIMM
2.    F1          DIMM
3.  UEFI
4.          "          "
5.  Lenovo
```

- FQXSFMA0028K: 内存容量超过 CPU 限制。 [arg1]

```
1.
2.
3.          "          "
4.  Lenovo
```

- FQXSFMA0028M: 设备 [arg7] 中的列 [arg3] 子列 [arg4] 块 [arg5] 行 [arg6] 中的 DIMM [arg1] 尝试进行后程序包修复 (PPR) 的次数超过 DIMM 级别阈值 [arg2]。 [arg8]

```
1.          DIMM          FOXSFMA0011
  DIMM
2.    F1          DIMM
3.  UEFI
4.          "          "
5.  Lenovo
```

- FQXSFMA0029I: 为此 DIMM 应用 PPR 之后, DIMM [arg1] 的 PFA 已失效。 [arg2]

- FQXSFMA0030I: 已检测到 DIMM [arg1] 上存在可纠正的内存错误。 [arg2]

- FQXSFMA0030K: Intel Optane DCPMM [arg1] 剩余百分比低于 [arg2]% 并且仍在正常工作。

1. Intel Optane DCPMM DIMM
 - a. LXPM DCPMM " "
 - b. XCC Web GUI " "

2

- FQXSFMA0031K: Intel Optane DCPMM [arg1] 的剩余备用块百分比仅为 1%，并且仍在正常工作。

1. Intel Optane DCPMM DIMM
 - a. LXPM DCPMM " "
 - b. XCC Web GUI " "

2

- 3 DCPMM
 - a. DCPMM Lenovo DCPMM
 - b. DCPMM Lenovo DCPMM

- 4 DCPMM Lenovo /

- FQXSFMA0032M: Intel Optane DCPMM [arg1] 已无剩余的备用块。

- 1.
2. Intel Optane DCPMM DIMM
 - a. LXPM DCPMM " "
 - b. XCC Web GUI " "
3. DCPMM
 - a. DCPMM Lenovo DCPMM
 - b. DCPMM Lenovo DCPMM
4. DCPMM Lenovo /

- FQXSFMA0033M: Intel Optane DCPMM persistent memory 交错集具有 [arg1] 个 DCPMM (DIMM [arg2])，[arg3] 个 DIMM 的位置不正确。

1. XCC
- 2.
3. FQX SFMA0034M DCPMM
4. FQX SFMA0034M DCPMM
5. " "
6. Lenovo

- FQXSFMA0034M: Intel Optane DCPMM 持久性内存交错集的 DIMM [arg1] (UID: [arg2]) 应当按顺序移动到 DIMM 插槽 [arg3]。

1. XCC
- 2.
3. DCPMM
4. DCPMM
5. " "

6 Lenovo

- FQXSFMA0035M: Intel Optane DCPMM 交错集应当具有 [arg1] 个 DCPMM, 但是缺少 [arg2] 个 DCPMM。

```
1.    XCC
2
3      FQX SFMA0036M          DCPMM
4      FQX SFMA0036M          DCPMM

5          1    4
6          "    "
7.    Lenovo
```

- FQXSFMA0036M: Intel Optane DCPMM 持久性内存交错集的 DIMM [arg1] (UID: [arg2]) 缺失。

```
1.    XCC
2
3          DCPMM    UID
4.    Lenovo Service          Lenovo          DCPMM
          DCPMM
5          1    4
6          "    "
7.    Lenovo
```

- FQXSFMA0037G: Intel Optane DCPMM 交错集 (DIMM [arg1]) 将会从另一个系统 (平台 ID: [arg2]) 迁移, 这些迁移的 DCPMM 在此系统中不受支持或是没有保证。

1.

```

2   DCPMM
    DCPMM
3   "   "
4   Lenovo

```

- FQXSFMA0038K: 由于缺少口令, 无法自动解锁所有 Intel Optane DCPMM。

```

1.   Intel Optane DCPMM           Intel DCPMM
    DCPMM
2
a. - 1.   "   "   > Intel Optane DCPMM >   "
    "           Intel Optane DCPMM
b. - 2     OneCLI   OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.Security-
    Operation "Enable Security"   OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.Se-
    curityPassphrase "the user passphrase"   Intel Optane DCPMM

注:
DCPMM >   "   "   > Intel Optane
           DCPMM"   DCPMM   DCPMM
           DCPMM

```

- FQXSFMA0039K: 由于口令无效, 无法自动解锁一个或多个 Intel Optane DCPMM。

```

1.   OneCLI           DCPMM
2   UEFI           Intel DCPMM           DCPMM
3
   > Intel Optane DCPMM >   "   DCPMM"   DCPMM
                               Setup Utility

注:   DCPMM           DCPMM

4.           Lenovo

```

- FQXSFMA0040K: 检测到无效的 Intel Optane DCPMM 配置。请确认 DCPMM 配置有效。

```

1.                               DCPMM
2.                               "      "
3.   Lenovo

```

- FQXSFMA0041K: Intel Optane DCPMM 配置的近内存/远内存之比 (1:[arg1].[arg2]) 超出建议的范围 (1:2 至 1:16)。

```

1.                               https://dcsc.lenovo.com/#/mem-
   ory_configuration
2.   DIMM                               DCPMM

```

- FQXSFMA0042K: 此系统的处理器不支持 Intel Optane DCPMM。

```

                               https://dcsc.lenovo.com/#/mem-
   ory_configuration

```

- FQXSFMA0047M: DIMM [arg1] 上 SPD CRC 校验失败。 [arg2]

```

1.
2.                               "      "
3.   Lenovo

```

- FQXSFMA0052I: 由于 DIMM [arg2].[arg3] 上的错误, 已禁用 DIMM [arg1]

```

1.

```

2 DIMM
3
4 Lenovo

- FQXSFP0001N: 已检测到不受支持的处理器。

1. Lenovo
2 " "
3. Lenovo

- FQXSFP0002N: 已检测到无效的处理器类型。

1. ServerProven
2. Lenovo
3 " "
4. Lenovo

- FQXSFP0003K: 检测到系统中的一个或多个处理器不匹配。

1.
2
3
4. Lenovo UEFI
5 " "
6. Lenovo

- FQXSFP0004K: 已检测到系统的一个或多个处理器的核数存在差异。

- 1.
- 2 Lenovo
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSFP0013K: 已检测到一个或多个处理器的型号不匹配。

- 1.
- 2 Lenovo
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSFP0014N: 已检测到一个或多个处理器的系列不匹配。

- 1.
- 2 Lenovo
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSFP0015K: 已检测到一个或多个处理器版本不匹配。

- 1.
- 2 Lenovo
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSFP0016N: 系统内的处理器未通过 BIST。

```

1.                               Lenovo
2.                               "      "
3.  Lenovo

```

- FQXSFP0017G: 处理器微码更新失败。

```

1.  Lenovo
2.                               "      "
3.  Lenovo

```

- FQXSFP0018N: 处理器 [arg1] 上的 CATERR (IERR) 已生效。

```

1.  Lenovo                               UEFI
2.
3.                               "      "
4.  Lenovo

```

- FQXSFP0019N: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的错误。

```

1.  Lenovo                               UEFI
2.
3.                               "      "
4.  Lenovo

```

- FQXSFP0020I: UEFI 固件映像封装体签名无效。

```

1.                UEFI
2
3                "      "
4.  Lenovo

```

- FQXSFP0021G: 硬件物理现场授权处于生效状态。

```

1.                TPM                "      "
2                " OFF"
3
4.  Lenovo

```

- FQXSFP0021I: 已清除 TPM 物理现场授权状态。

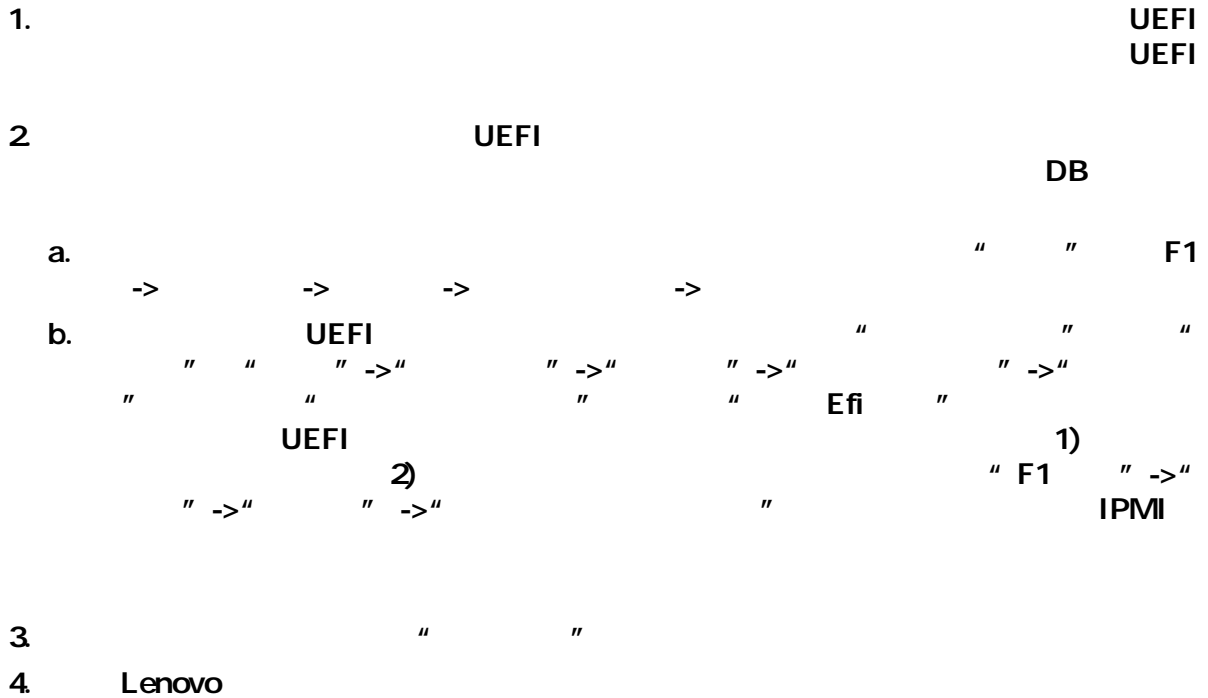
- FQXSFP0022G: 未锁定 TPM 配置。

```

1.
2                "      "
3.  Lenovo

```

- FQXSFP0023G: 安全引导映像验证失败警告。



- FQXSFP0023I: 本轮引导未发生故障，因此安全引导映像验证故障的问题已清除。
- FQXSFP0025I: 已恢复默认系统设置。
- FQXSFP0027N: 处理器 [arg1] 核心 [arg2] MC 存储体 [arg3] 上发生系统无法纠正的错误，其 MC 状态为 [arg4]，MC 地址为 [arg5]，MC Misc 为 [arg6]。



- FQXSFP0030N: 在 UEFI 映像中检测到固件故障。

```

1.  Lenovo
2.      UEFI
3
4.      UEFI          CMOS    30
   CMOS
5.      "            "
6.  Lenovo

```

- FQXSFP0031N: POST 尝试次数已达到 F1 设置中配置的值。已使用默认 UEFI 设置来引导系统。用户指定的设置已保留，并将在后续引导时使用（除非在重新引导前修改）。

```

1.  UEFI          "            "
2
3
4.  Lenovo          UEFI
5.      UEFI      CMOS    30      CMOS
6.      "            "
7.  Lenovo

```

- FQXSFP0033G: 处理器已被禁用。

```

1.  Lenovo          UEFI
2
3.      "            "
4.  Lenovo

```

- FQXSFP0034L: 未能正确初始化 TPM。

1. UEFI
- 2.
3. Lenovo

- FQXSFP0062F: 处理器 [arg1] 核心 [arg2] MC 存储体 [arg3] 中发生系统未纠正的可恢复错误, 其 MC 状态为 [arg4], MC 地址为 [arg5], MC Misc 为 [arg6]。

- 1.
2. " "
3. Lenovo

- FQXSFP04033F: 正在进行 TPM 固件恢复。请勿关闭电源或重置系统。

注: TPM

FQXSFP04034I

- FQXSFP04034I: TPM 固件恢复已完成, 请重新引导系统以使其生效。

- FQXSFP04035M: TPM 固件恢复失败。TPM 芯片可能受损。

- 1.
2. TPM
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFP4038I: TPM 固件恢复成功。

- FQXSFP4040M: TPM 自检失败。

```
1.  
2          TPM  
3          "      "  
4  Lenovo
```

- FQXSFP4041I: 正在进行 TPM 固件更新。请勿关闭电源或重置系统。

- FQXSFP4042I: TPM 固件更新已完成，请重新引导系统以使其生效。

- FQXSFP4043G: 已中止 TPM 固件更新。系统正在重新引导...

- FQXSFP4044I: 当前 TPM 固件版本不支持 TPM 版本切换。

- FQXSFP4045G: 物理现场授权未生效，中止 TPM 固件升级。

1. [tem.lenovofiles.com/help/index.jsp](https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp) TPM ThinkSystem SR850P 7D2F 7D2G
7D2H > > > TPM/TCM >
2. F1 TPM TPM TPM TPM TPM
<https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> ThinkSys-
tem UEFI > AMD EPYC / / ThinkSys-
tem > Setup Utility > > TPM ThinkSys-
3. TPM <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp>
dex.jsp ThinkSystem SR850P 7D2F 7D2G 7D2H > >
> TPM/TCM > TPM
- 4.
5. Lenovo

- FQXSFP4046I: TPM 固件将从 TPM1.2 更新到 TPM2.0。
- FQXSFP4047I: TPM 固件将从 TPM2.0 更新到 TPM1.2。
- FQXSFP4049I: TPM 固件更新成功。
- FQXSFP4050G: TPM 固件更新失败。

1. TPM TPM TPM
<https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> ThinkSystem SR850P 7D2F
7D2G 7D2H > > > TPM/TCM > TPM
- 2.
3. Lenovo

- FQXSFP4051G: 发现未定义的 TPM_TCM_POLICY

- 1.
- 2 " "
- 3 Lenovo

- FQXSFP4052G: 未锁定 TPM_TCM_POLICY

- 1.
- 2 " "
- 3 Lenovo

- FQXSFP4053G: 系统 TPM_TCM_POLICY 与平板不匹配。

1. TPM/TCM TPM/TCM
- 2
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSFP4054G: TPM/TCM 卡逻辑绑定失败。

- 1.
- 2 " "
- 3 Lenovo

- FQXSFP4056M: 已更改 TPM/TCM 卡，需要装回系统随附的初始 TCM/TPM 卡。

1. TCM/TPM
- 2.
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFPU4080I: 主机开机密码已更改。

- FQXSFPU4081I: 主机开机密码已清除。

- FQXSFPU4082I: 主机管理员密码已更改。

- FQXSFPU4083I: 主机管理员密码已清除。

- FQXSFPU4084I: 主机引导顺序已更改。

- FQXSFPU4085I: 主机 WOL 引导顺序已更改。

- FQXSFPW0001L: 已清除 CMOS。

1. CMOS
- 2.
3. Lenovo
4. " "
5. Lenovo

- FQXSFSM0002N: 引导权限被管理模块拒绝: 系统已挂起。

1. XCC
2. XCC GUI
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFSM0003N: 等待来自管理模块的引导权限已超时: 系统已挂起。

1. XCC
2. XCC GUI
3. " "
4. Lenovo

- FQXSFSM0004M: 发生 XCC 通信故障。

- 1.
2. XCC UEFI
3. Lenovo
4. XCC
5. " "
6. Lenovo

- FQXSFSM0007I: XCC 系统事件日志 (SEL) 已满。

```

1.    BMC Web
2.      BMC          F1      "      "      "      BMC
      "  "          "      "

```

- FQXSFSM0008M: 检测到引导权限超时。

```

1.    XCC
2.
3.      "      "
4.    Lenovo

```

- FQXSFSR0001M: 已检测到 [arg1] GPT 损坏, DiskGUID: [arg2]

```

1.    POST
2.    XCC          GTP
3.
4.    " F1      " ->"      " ->"      " ->"      GPT      "      "      "
5.
6.      F1          POST          GPT
7.
8.      LUN
9.      "      "
10.   Lenovo

```

- FQXSFSR0002I: [arg1] GPT 损坏已恢复, DiskGUID: [arg2]

第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件

Lenovo XClarity Provisioning Manager

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

用户操作

Lenovo

LXPM 事件（按严重性排列）

LXPM " " " " " "

表 4. 事件（按严重性排列）

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXPMCL0005		
FOXPMCL0031	RAID	
FOXPMCL0033	RAID	
FOXPMCL0035	UEFI	
FOXPMCL0037	UEFI	
FOXPMCL0039	BMC	
FOXPMCL0041	BMC	
FOXPMEM0002	LXPM LXPM	
FOXPMEM0003	LXPM UEFI	
FOXPMEM0004		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMEM0005		
FOX PMNM0002	BMC	
FOX PMOS0010	Red Hat RHEL 7.3 64	
FOX PMOS0011	Red Hat RHEL 6.9 64	
FOX PMOS0012	AMD64 Intel64 SLES 12 Service Pack 2	
FOX PMOS0013	AMD64 Intel64 SLES 11 Service Pack 4	
FOX PMOS0014	Windows Server 2012 R2 SERVERMNFOUND- TION	
FOX PMOS0015	Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD	
FOX PMOS0016	Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER	
FOX PMOS0017	Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION	
FOX PMOS0018	Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGES- TANDARD	
FOX PMOS0019	Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE	
FOX PMOS0020	Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE	
FOX PMOS0021	Windows Server 2016 SERVERSOLUTION	
FOX PMOS0022	Windows Server 2016 SERVERSTANDARD	
FOX PMOS0023	Windows Server 2016 SERVERDATACENTER	
FOX PMOS0024	Windows Server 2016 SERVERSTORAGES- TANDARD	
FOX PMOS0025	Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORK- GROUP	
FOX PMOS0026	Vmware ESXi 6.5 U1	
FOX PMOS0027	Vmware ESXi 6.0 U3	
FOX PMSR0012		
FOX PMSR0022		
FOX PMSR0032		
FOX PMUP0101	LXPM	
FOX PMUP0102	Windows	

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMUP0103I	Linux	
FOX PMUP0104I	UEFI	
FOX PMUP0105I	BMC	
FOX PMUP0106I		
FOX PMVD0003I	VPD	
FOX PMCL0001K	Bootx64.efi	
FOX PMCL0002K	USB Deployment Manager	
FOX PMCL0003K	BMC	
FOX PMCL0004K	BMC	
FOX PMCL0005K	UEFI	
FOX PMCL0030K	RAID	
FOX PMCL0032K	RAID	
FOX PMCL0034K	UEFI	
FOX PMCL0036K	UEFI	
FOX PMCL0038K	BMC	
FOX PMCL0040K	BMC	
FOX PMINM0001G	BMC	
FOX PMOS0001K	Bootx64.efi	
FOX PMOS0002K	USB Deployment Manager	
FOX PMOS0003K	Windows	
FOX PMOS0004K	BMC EMMC2USB	
FOX PMOS0005K	BMC	
FOX PMOS0006K	BMC	
FOX PMOS0007K	RTF	
FOX PMOS0008K		
FOX PMOS0009K	UEFI LXPM	
FOX PMRS0011K		
FOX PMSR0001K	RAID	
FOX PMSR0021L		
FOX PMSR0031L		
FOX PMUP0001K		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMUP0002K		
FOX PMUP0003K	UEFI	
FOX PMUP0004K	UEFI	
FOX PMUP0005K	BMC	
FOX PMUP0006K	LX PM	
FOX PMUP0007K	Linux	
FOX PMUP0008K	Windows	
FOX PMVD0001H	VPD	
FOX PMVD0002H	VPD	
FOX PMVD0011K	TPM/TPM /TCM	
FOX PMVD0012K	TPM/TPM /TCM	
FOX PMEM0001M	LX PM	
FOX PMEM0006M		
FOX PMEM0007M	" "	
FOX PMEM0008M		
FOX PMEM0009M		
FOX PMSD0001M	HDD Test	
FOX PMSD0002M		
FOX PMSD0003M		
FOX PMSD0004M		
FOX PMSD0005M	/	
FOX PMSD0006M		
FOX PMSD0007M		
FOX PMSD0008M	UEFI LX PM	
FOX PMSD0009M	LX PM	
FOX PMSD0010M	LX PM UEFI	
FOX PMSD0011M	LX PM UEFI	
FOX PMUP0201M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0202M		
FOX PMUP0203M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0204M	BMC	
FOX PMUP0205M	BMC	
FOX PMUP0206M		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXPMUPO207M		
FOXPMUPO208M	BMC	

XClarity Provisioning Manager 事件列表

Lenovo XClarity Provisioning Manager

- FQXPMCL0001K: 找不到 Bootx64.efi。未能引导操作系统。

1. BMC
2. BMC
- 3.
- 4.

注:

5.

- FQXPMCL0002K: 未能从 USB 读取 Deployment Manager 签名。

1. USB
2. LXPM UEFI BMC BMC
BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:

6.

- FQXPMCL0003K: BMC 通信失败: 驱动程序装载失败。

1. USB
2. BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:

6.

- FQXPMCL0004K: BMC 通信成功。卷名不匹配。

1. BMC
2. BMC
- 3.
- 4.

注:

5.

- FQXPMCL0005I: 开始安装操作系统。

- FQXPMCL0005K: 当前系统引导模式为 Legacy。操作系统克隆仅支持 UEFI 模式。

1. UEFI UEFI -> -> ->
 UEFI
 2

- FQXPMCL0030K: 未能导出 RAID 配置。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)
 /a-us/en/serverproven/index.shtml
 2 RAID LXPM UEFI
 3 RAID
 4 SAS RAID
 5 RAID
 6

- FQXPMCL0031I: 已成功导出 RAID 配置。

- FQXPMCL0032K: 未能导入 RAID 配置。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)
 /a-us/en/serverproven/index.shtml
 2 RAID LXPM UEFI
 3 RAID
 4 RAID
 5 RAID
 6 RAID
 7.

- FQXPMCL0033I: 已成功导入 RAID 配置。

- FQXPMCL0034K: 未能导出 UEFI 设置。

1. USB/ UEFI
 2. UEFI
 3. UEFI
 4.

- FQXPMCL0035I: 已成功导出 UEFI 设置。

- FQXPMCL0036K: 未能导入 UEFI 设置。

1. USB/ UEFI
 2. UEFI UEFI
 3. UEFI
 4. UEFI
 5.

- FQXPMCL0037I: 已成功导入 UEFI 设置。

- FQXPMCL0038K: 未能导出 BMC 设置。

1. BMC

2

注:

3 BMC

4

- FQXPMCL0039I: 已成功导出 BMC 设置。

- FQXPMCL0040K: 未能导入 BMC 设置。

1. BMC

2 BMC

3

注:

4 BMC

5

- FQXPMCL0041I: 已成功导入 BMC 设置。

- FQXPMEM0001M: 找不到 LXPM 固件映像

1. BMC

2 LXPM

3

注:

4.

- FQXPMEM0002I: 发现 LXPM 固件映像。启动 LXPM
- FQXPMEM0003I: LXPM 已退出。控制权已交回 UEFI
- FQXPMEM0004I: 正在启动诊断程序
- FQXPMEM0005I: 引导诊断程序成功
- FQXPMEM0006M: 找不到诊断固件映像

1. BMC

2.

注:

3.

- FQXPMEM0007M: 诊断映像无法启动, 因为已启用“控制台重定向”

1. UEFI " " " F1 " ->"
I/O " ->"
" " " " " "

2

注:

3

- FQXPMEM0008M: 无法启动诊断映像, 因为该映像可能已损坏

1. BMC

2

注:

3 LXPM

4

- FQXPMEM0009M: 发生意外错误

1. BMC

2

注:

3 LXPM

4

- FQXPMNM0001G: 未能设置新的 BMC 网络参数。

- 1.
- 2
- 3 BMC
- 4
- 5 UEFI

- FQXPMNM0002I: 将 BMC 网络参数设置为新值。

- FQXPMOS0001K: 找不到 Bootx64.efi。未能引导操作系统。

1. BMC
- 2 BMC
- 3
- 4

注:

- 5.

- FQXPMOS0002K: 未能从 USB 读取 Deployment Manager 签名。

1. USB
- 2 BMC
- 3 BMC
- 4
- 5.

注:

6

- FQXPMOS0003K: 未能将 Windows 引导文件拷贝到目标

1.	USB	
2		BMC
3	BMC	
4		
5		

注:

6

- FQXPMOS0004K: BMC 通信失败: EMMC2USB 装载失败。

1.	USB	
2		BMC
3	BMC	
4		
5		

注:

6

- FQXPMOS0005K: BMC 通信失败: 驱动程序装载失败。

1. USB
2. BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:

6.

- FQXPMOS0006K: BMC 通信成功。卷名不匹配。

1. BMC
2. BMC
- 3.
- 4.

注:

5.

- FQXPMOS0007K: 未能读取许可证 RTF 文件。

1. BMC
2. BMC
3. USB DVD U
- 4.
- 5.

注:

6

- **FQXPMOS0008K:** 请确保以太网线缆已插入计算机，并且您的网络设置正确无误。

1. **SMB/CIFS NFS**
- 2
- 3 **CIFS NFS**
- 4

- **FQXPMOS0009K:** 当前系统引导模式为传统模式。LXPM 操作系统安装仅支持 UEFI 模式。

1. **UEFI**
- 2

- **FQXPMOS0010I:** 已安装 Red Hat RHEL 7.3 (64 位) 操作系统

- **FQXPMOS0011I:** 已安装 Red Hat RHEL 6.9 (64 位) 操作系统

- **FQXPMOS0012I:** 已安装适用于 AMD64 和 Intel64 的 SLES 12 Service Pack 2 操作系统

- **FQXPMOS0013I:** 已安装适用于 AMD64 和 Intel64 的 SLES 11 Service Pack 4 操作系统

- **FQXPMOS0014I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION 操作系统**
- **FQXPMOS0015I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD 操作系统**
- **FQXPMOS0016I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER 操作系统**
- **FQXPMOS0017I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION 操作系统**
- **FQXPMOS0018I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD 操作系统**
- **FQXPMOS0019I: 已安装 Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE 操作系统**
- **FQXPMOS0020I: 已安装 Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE 操作系统**
- **FQXPMOS0021I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSOLUTION 操作系统**

- FQXPMOS0022I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTANDARD 操作系统

- FQXPMOS0023I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERDATACENTER 操作系统

- FQXPMOS0024I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD 操作系统

- FQXPMOS0025I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP 操作系统

- FQXPMOS0026I: 已安装 Vmware ESXi 6.5 U1 操作系统

- FQXPMOS0027I: 已安装 Vmware ESXi 6.0 U3 操作系统

- FQXPMRS0011K: 未能更改硬盘的状态。

1. LXPM RAID
2. RAID
3. SAS RAID
4. " "

5
6

- FQXPMSD0001M: HDD Test 已被主机的硬件或软件重置操作中断

1. RAID
2
3
4

- FQXPMSD0002M: 设备执行其自检时出现致命错误或未知测试错误

1. RAID
2
3
4

- FQXPMSD0003M: 自检已完成，发现有未知测试元件存在故障。

1. RAID
2
3
4

- FQXPMSD0004M: 自检已完成，发现有电气测试元件存在故障。

1. RAID

2

3

4

- FQXPMSD0005M: 自检已完成，发现有伺服（和/或寻道）测试元件存在故障。

1. RAID

2

3

4

- FQXPMSD0006M: 自检已完成，发现有读取测试元件存在故障。

1. RAID

2

3

4

- FQXPMSD0007M: 找不到硬盘

1. RAID

2

3 BMC OneCLI

4

5

- FQXPMSD0008M: UEFI 尚未准备就绪，因此 LXPM 无法发送命令来测试硬盘。

- 1.
2. SMART
- 3.

- FQXPMSD0009M: LXPM 向硬盘发送测试命令时检测到设备错误。

1.
 - a.
 - b. RAID SAS
 - c.

2. LXPM https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm_frontend/xpm_product_page.html LXPM " LXPM" ->"
" ->" "
3. test_hdd.txt USB
- 4.

- FQXPMSD0010M: LXPM 向硬盘发送测试命令时 UEFI 超时。

1.
 - a.
 - b.
 - c.

- a.
- b. RAID SAS
- c.

2 LXPM LXPM https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm_frontend/xpm_product_page.html
 LXPM " LXPM" ->
 " ->" "

3 test_hdd.txt USB

4.

- FQXPMSD0011M: LXPM 发送命令以测试硬盘时，UEFI 不支持此硬盘。

- 1. ATA
- 2.

- FQXPMSR0001K: 发现不受支持的 RAID 适配器。

- 1. Lenovo RAID <http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml>
- 2. RAID LXPM UEFI
- 3.

- FQXPMSR0012I: 成功更改硬盘的状态。

- FQXPMSR0021L: 未能创建新的虚拟磁盘。

1. LXPM RAID
2. RAID
3. SAS RAID
- 4.
- 5.
- 6.

- FQXPMSR0022I: 成功创建新的虚拟磁盘。

- FQXPMSR0031L: 未能删除现有虚拟磁盘

1. LXPM RAID
2. RAID
3. SAS RAID
- 4.
- 5.

- FQXPMSR0032I: 已成功删除现有虚拟磁盘。

- FQXPMUP0001K: 系统配置不符合先决条件

- 1.
- 2.

- FQXPMUP0002K: 所选包不兼容

1.

2

- **FQXPMUP0003K: 无法获取最低的 UEFI 级别**

1.

BMC

2

BMC

3

注:

4

- **FQXPMUP0004K: 无法获取已安装的 UEFI 版本**

1.

BMC

2

BMC

3

注:

4

- **FQXPMUP0005K: 无法获取已安装的 BMC 版本**

1.

BMC

2

BMC

3

注:

4

- FQXPMUP0006K: 无法获取已安装的 LXPM 版本

1. BMC

2. BMC

3

注:

4

- FQXPMUP0007K: 无法获取已安装的 Linux 驱动程序版本

1. BMC

2

注:

3

- FQXPMUP0008K: 无法获取已安装的 Windows 驱动程序版本

1. BMC

2. BMC

3

注:

4

- FQXPMUP0101I: 开始更新 LXPM
- FQXPMUP0102I: 开始更新 Windows 驱动程序
- FQXPMUP0103I: 开始更新 Linux 驱动程序
- FQXPMUP0104I: 开始更新 UEFI
- FQXPMUP0105I: 开始更新 BMC
- FQXPMUP0106I: 已成功更新固件
- FQXPMUP0201M: BMC 通信失败: EMMC2USB 装载失败。未能更新固件

1. Web UI " UEFI BMC BMC BMC
2. BMC
- 3.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0202M: 传输更新包错误。未能更新固件

- 1.
2. USB/
3. Web UI " UEFI BMC BMC BMC
4. BMC
- 5.

注:

6. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 7.

- FQXPMUP0203M: BMC 通信失败: EMMC2USB 卸载失败。未能更新固件

1. BMC
2. BMC
- 3.

- 1.
2. BMC
- 3.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0207M: 更新包无效。未能更新固件。

- 1.
2. USB/
3. Web UI " UEFI BMC BMC BMC
4. BMC
- 5.

注:

6. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 7.

- FQXPMUP0208M: 未能执行重新启动 BMC 命令

1. BMC
2. BMC
- 3.

注:

4

- FQXPMVD0001H: 未能获取 VPD 数据。

1. " " " VPD..."

2 1

注:

3

- FQXPMVD0002H: 未能更新 VPD 数据。

1. VPD " "

2 1

注:

3

- FQXPMVD0003I: 成功更新 VPD 数据。

- FQXPMVD0011K: 未能获取 TPM/TPM 卡/TCM 策略状态

1. " " " VPD..."
- 2 1

注:

3

- FQXPMVD0012K: 未能设置 TPM/TPM 卡/TCM 策略

1. VPD " "
- 2 1
- 3

第 5 章 FPC 事件

FPC Web

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考/正常
- 警告
- 紧急

可维护

用户响应

Lenovo

风扇电源控制（FPC）错误代码列表

FPC

- 02: EvtLogDisabled: “事件日志记录已禁用”传感器, “日志区域已重置/清除”已生效。

FPC

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **03: EvtLogDisabled: “事件日志记录已禁用”传感器，系统事件日志已满的状态已生效**
75% 100%

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **04: EvtLogDisabled: “事件日志记录已禁用”传感器，系统事件日志几乎已满的状态已生效**
75%

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **10: FAN_Tach_1A: 风扇传感器，故障事件已生效，读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)**
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2.

- 11: FAN_Tach_1B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 12: FAN_Tach_2A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 13: FAN_Tach_2B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 14: FAN_Tach_3A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 15: FAN_Tach_3B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 16: FAN_Tach_4A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 17: FAN_Tach_4B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 18: FAN_Tach_5A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 19: FAN_Tach_5B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 1A: FAN_Tach_6A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 1B: FAN_Tach_6B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 1C: FAN_Tach_7A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 1D: FAN_Tach_7B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 1E: FAN_Tach_8A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 1F: FAN_Tach_8B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 20: FAN_Tach_9A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 21: FAN_Tach_9B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- 22: FAN_Tach_10A: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 23: FAN_Tach_10B: 风扇传感器, 故障事件已生效, 读取值: %RPM (阈值: 1472RPM)
RPM

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2

- 30: 12V_Sense
12 10816 13.248

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. FPC 12V_SENSE FPC

- 31: 3V3_Sense
3 2975 3.623

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. FPC 3V3_SENSE FPC

- 32: 5V_Sense

5 4.563 5.589

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. FPC 5V_SENSE FPC

- 33: VBAT_Sense

1.795

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. FPC

- 40: PS1_FANFault

1

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- 41: PS1_Thermal_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- 42: PS1_12V_OV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|--------|--|-----|
| 1. | PSU | | |
| 2. | | | |
| 3. | PSU 12 | | PSU |

- 43: PS1_12V_UV_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 44: PS1_12V_AUX_Fault

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 45: PS1_EPOW_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

- 46: PS1_Throttle_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3

PSU LED

LED

PSU

- 47: PS1_AC_Lo_Line
110

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- 48: PS1_OT_Warning

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7.

- 49: PS1_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.

- 50: PS2_FANFault

- 2

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU PSU
- 2 PSU PSU

- 51: PS2_Thermal_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU PSU
2. PSU PSU

- 52: PS2_12V_OV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU
- 2.
3. PSU 12 PSU

- 53: PS2_12V_UV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU
- 2.

3 PSU 12

PSU

- 54: PS2_12V_AUX_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 55: PS2_EPOW_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

- 56: PS2_Throttle_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU
- 2
- 3

PSU LED

LED

PSU

- 57: PS2_AC_Lo_Line
110

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.

- 58: PS2_OT_Warning

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7.

- 59: PS2_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **60: PS3_FANFault**

3

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.	PSU	PSU	
2	PSU		PSU

- **61: PS3_Thermal_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.	PSU	PSU	
2	PSU		PSU

- **62: PS3_12V_OV_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 63: PS3_12V_UV_Fault

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 64: PS3_12V_AUX_Fault

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1.

- 68: PS3_OT_Warning

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

- 69: PS3_No_Present

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1.

- 70: PS4_FANFault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- 71: PS4_Thermal_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- 72: PS4_12V_OV_Fault

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|--|--|
| 1. | PSU | | |
| 2. | | | |

3 PSU 12

PSU

- 73: PS4_12V_UV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 74: PS4_12V_AUX_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 75: PS4_EPOW_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

- 76: PS4_Throttle_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3

PSU LED

LED

PSU

- 77: PS4_AC_Lo_Line
110

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- 78: PS4_OT_Warning

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2
- 3
- 4.
- 5
- 6
- 7.

- **79: PS4_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.

- **80: PS5_FANFault**

5

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU PSU
- 2 PSU PSU

- **81: PS5_Thermal_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- **82: PS5_12V_OV_Fault**

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|--------|--|-----|
| 1. | PSU | | |
| 2. | | | |
| 3. | PSU 12 | | PSU |

- **83: PS5_12V_UV_Fault**

12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU
- 2.
3. PSU 12 PSU

- 84: PS5_12V_AUX_Fault
12

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1. PSU
- 2.
3. PSU 12 PSU

- 85: PS5_EPOW_Assert

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1. PSU

- 86: PS5_Throttle_Assert

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU
- 2.
- 3.

PSU

LED

LED

PSU

- **87: PS5_AC_Lo_Line**
110

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.

- **88: PS5_OT_Warning**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

7.

- 89: PS5_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- 90: PS6_FANFault

6

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|-----|
| 1. | PSU | PSU | |
| 2. | PSU | | PSU |

- 91: PS6_Thermal_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- | | | | |
|----|-----|-----|--|
| 1. | PSU | PSU | |
|----|-----|-----|--|

2 PSU

PSU

- 92: PS6_12V_OV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 93: PS6_12V_UV_Fault
12

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. PSU

2

3 PSU 12

PSU

- 94: PS6_12V_AUX_Fault
12

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1. PSU
- 2.
3. PSU 12 PSU

- 95: PS6_EPOW_Assert

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1. PSU

- 96: PS6_Throttle_Assert

严重性

可维护
自动通知支持机构
用户操作

1. PSU
 - 2.
 - 3.
- PSU LED LED PSU

- 97: PS6_AC_Lo_Line

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **98: PS6_OT_Warning**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

- **99: PS6_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- A0: Node01_BMC_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- A1: Node02_BMC_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- A2: Node03_BMC_Fault

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A3: Node04_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A4: Node05_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A5: Node06_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A6: Node07_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A7: Node08_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A8: Node09_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **A9: Node10_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **AA: Node11_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **AB: Node12_BMC_Fault**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **AC: PSU_Unbalance**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.
6

6
1 2

- AD: PSU_Mismatch

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- AE: PSU_Not_Support

PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

Lenovo

- AF: PSU_Policy_Loses

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1. FPC U

2

- B2: FAN01_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- B3: FAN02_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- B4: FAN03_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- B5: FAN04_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- B6: FAN05_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- B7: FAN06_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **B8: FAN07_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **B9: FAN08_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **BA: FAN09_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **BB: FAN10_No_Present**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **BC: Zone %_FAN_FFS**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

- **BD: Zone %_PSU_FFS**

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

3 PSU

- BE: Leak_Snsr1_FAULT

#1

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

3

4

- BF: Leak_Snsr2_FAULT

#3

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

3

4

- C0: First_Perm_Fail

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

PSU

PSU

- C1: Failsafe_No_Perm

BMC

7

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

BMC

- C2: Node_Reseat_User

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- C3: Node_Reset_User

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- C4: Node_No_Present

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- C5: Node_DC_OFF
DC-Off

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- C6: Second_Perm_Fail

POST

DC-OFF

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

PSU

PSU

- C7: Restore_Cap_Fail

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

FPC U

- C8: EPOW_OUT

PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- C9: Throttle_OUT
PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

2

3

4

- CA: Chassis_Cap_Low

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- CB: Node_Cap_Low

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

用户操作

1.

- **CF: Node %_Hi_PCI_Card**

PCI

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **D0: Chassis_No_PermF1**

PSU

PSU

1300W PSU

110

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

PSU

PSU

1300W PSU

110

- **D1: Nodes_Power_2Big**

PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2
- 3

- D2: Throttle_OUT_FPC
PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.
- 2
- 3

PS#_OT_Warning PSU_Unbalance

- D3: FPC_REBOOT

IPMI

FPC Web

FPC

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1.

- D4: USER_RST_DEFAULT

3) FPC O&AD 4) IPMI 2) FPC Web" " " 1) "

ipmitool -H IP -U USERID -P PASSWORD -I lanplus raw O&32

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **D5: FPC_POWER_ON**

FPC

FPC

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **D6: PS_0_OUTPUT_FAIL**
PSU

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

1.

- **E0: LeakSnr1_Missing**

#1

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1. 1 3
- 2
- 3

- E1: LeakSnr2_Missing

#3

严重性

可维护

自动通知支持机构

用户操作

- 1. 1 3
- 2
- 3

附录 A 获取帮助和技术协助

Lenovo

Lenovo

Lenovo

<http://datacentersupport.lenovo.com>

注：IBM Lenovo ThinkSystem

致电之前

尝试自行解决问题

Lenovo

Lenovo
Lenovo

ThinkSystem

<https://pubs.lenovo.com/>

-
-
-

Lenovo

Lenovo

Lenovo

-

<https://serverproven.lenovo.com/>

- <http://datacentersupport.lenovo.com>

– Lenovo https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg

收集致电支持机构时所需的信息

Lenovo

<http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>

-

- Lenovo
-
-
- UEFI
-

Lenovo <https://support.lenovo.com/servicerequest>
 " " Lenovo

收集服务数据

Lenovo

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**
 Lenovo XClarity Provisioning Manager " "
- **Lenovo XClarity Controller**
 Lenovo XClarity Controller Web CLI
 Lenovo
 - Web XCC " <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>
 - CLI XCC " ffdc " <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>
- **Lenovo XClarity Administrator**
 Lenovo XClarity Administrator Lenovo XClarity Administrator
 Call Home Lenovo SFTP Lenovo
 Lenovo XClarity Administrator
http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html
- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**
 Lenovo XClarity Essentials OneCLI
 OneCLI
 getinfor getinfor
https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command

联系支持机构

Lenovo

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider/>

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonest>

索引

f

FPC 201 253
FPC 201 255
FPC 201 254

l

Lenovo XClarity Controller 5 255
Lenovo XClarity Controller 5 5

u

UEFI 127, 171 255
UEFI 127, 171

j

FPC 201 253
Lenovo XClarity Controller 5 253
UEFI 127, 171 255
1

253

253

254

255

FPC 201
Lenovo XClarity Controller 5
UEFI 127, 171

UEFI 127

FPC 201
Lenovo XClarity Controller 5
UEFI 171

Lenovo

SP47A36253

Printed in China

(1P) P/N: SP47A36253

