

# LCD 消息列表

35012179-02

TeraStation 的前端装有 LCD 面板。显示的消息及其含义详见下文。  
如果使用的是机架型 TeraStation，左右滚动消息即可在单行 LCD 上查看双行消息。

## 正常显示

按 TeraStation 的前端的 ，即可将 LCD 从各种不同模式循环至正常显示。另外，您还可以在 Web Admin 界面的 [System (系统)] - [Maintenance (维护)] - [Front Panel Settings (前面板设置)] 中配置显示选项。

LCD 消息		说明	纠正措施
LINK SPEED 当一根 LAN 电缆连接至 LAN 端口 2 时，将会显示“LINK SPEED 2”。	LINK SPEED No LINK	未连接至网络。	将 LAN 电缆连接至 LAN 端口。
	LINK SPEED 10Mbps HALF	以 10 Mbps 半双工连接。	-
	LINK SPEED 10Mbps FULL	以 10 Mbps 全双工连接。	-
	LINK SPEED 100Mbps HALF	以 100 Mbps 半双工连接。	-
	LINK SPEED 100Mbps FULL	以 100 Mbps 全双工连接。	-
	LINK SPEED 1000Mbps	以 1000 Mbps 全双工连接。	-
主机名和 IP 地址	TS - x x x x x x 192.168.11.150	显示主机名称及 IP 地址。在 IP 地址末端，将显示 F（固定 IP 地址）或 D（从 DHCP 服务器自动获取的 IP 地址）。 如果 LAN 电缆已连接至 LAN 端口 2，则在主机名称区段将显示“NETWORK2”。	-
日历 / 时钟	DATE TIME 2011/1/1 11:11	显示 TeraStation 中所设定的日期及时间。	-

LCD 消息		说明	纠正措施
操作 / 模式  这些示例显示 TS-XL 系列的显示情况。	HD 1-2-3-4 RAID 6	构建配备硬盘 1、2、3 和 4 的 RAID 6 阵列。	-
	HD 1-2-3-4 RAID 5	构建配备硬盘 1、2、3 和 4 的 RAID 5 阵列。	-
	HD 1-2-3 : RAID 5 4 : SINGLE	构建配备硬盘 1、2 和 3 以及普通模式下硬盘 4 的 RAID 5 阵列。	-
	HD 1-2-3 : RAID 5 4 : STANBY	构建配备硬盘 1、2 和 3 并使用硬盘 4 作为热备用的 RAID 5 阵列。	-
	HD 1-2-3-4 RAID 0	构建配备硬盘 1、2、3 和 4 的 RAID 0 阵列。	-
	HD 1-2-3-4 RAID 10	构建配备硬盘 1、2、3 和 4 的 RAID 10 阵列。	-
	HD 1, 2, 3, 4 SINGLE	使用硬盘 1、2、3 和 4 作为独立硬盘。	-
	HD 1-2 : RAID 1 3-4 : RAID 1	构建配备硬盘 1 和 2, 及硬盘 3 和 4 的 RAID 1 阵列。	-
	HD 1-2 : RAID 1 3, 4 : SINGLE	构建配备硬盘 1 和 2, 并使用硬盘 3 和 4 作为独立硬盘的 RAID 1 阵列。	-
	HD 1, 2 : SINGLE 3-4 : RAID 1	硬盘 1 和 2 为独立, 构建配备硬盘 3 和 4 的 RAID 1 阵列。	-
磁盘空间  此示例显示 TS-XL 系列的显示情况。	HDD USED 1_2 ■ 3 ■ 4 ■	<p>在 TeraStation 内硬盘 1 到 4 的已使用空间以条形图显示。当硬盘已满时, 将显示 “^”。</p> <p>注意: 如使用 TeraStation 机架型时, 已使用空间将以下方所示的示例显示。显示值估计将逐步改变 6% 至 7%。 D1 : 13% D2 : 0% D3 : 已满 D4 : 25%</p>	当硬盘已满时, 请删除不必要的文件。您也可通过删除 TeraStation 回收站的内容增加可用空间。

## 状态显示

更改设置或格式化硬盘后会在 LCD 上显示当前状态。

LCD 消息	说明	纠正措施
HDx Warning I 11 Bad Sectors	硬盘 X 中的损坏扇区已到危险等级。	更换硬盘 X。 关于更多详细信息，请参阅单独文档“硬盘更换步骤”，您可从 TeraNavigator CD 软件中的链接取得该文档，或从 <a href="http://www.buffalotech.com">www.buffalotech.com</a> 下载。
Operation Mode I 12 DEGRADE MODE	正在以降级模式操作。	-
RAID I 13 ARRAYx Formatting	正在格式化 RAID 阵列 X。	-
RAID I 14 ARRAYx Checking	正在检查 RAID 阵列 X。	-
RAID I 15 ARRAYx Scanning	正在检查 RAID 阵列 X 的错误状态。 检查过程中传输速度会有所降低。	-
RAID I 16 ARRAYx Creating	正在创建 RAID 阵列 X。	-
RAID I 17 ARRAYx Resyncing	正在重新同步 RAID 阵列 X。 重新同步过程中传输速度会有所降低。	-
RAID I 18 ARRAYx Rebuilding	正在重建 RAID 阵列 X。 重建过程中传输速度会有所降低。	-
RAID I 19 ARRAYx 0 Filling	正在向 RAID 阵列 X 上写入 0，正在清除所有数据。	-
DISK I 20 DISKx Formatting	正在格式化硬盘 X。	-
DISK I 21 DISKx Checking	正在检查硬盘 X。	-
DISK I 22 DISKx 0 Filling	正在为硬盘 X 清除数据。	-
SYSTEM I 23 Initializing	正在初始化系统。	-

SYSTEM F/WUPDATING	125	正在更新TeraStation 固件。 更新过程中请不要关闭电源。	-
Web Setting Initializing	126	正在初始化所有设置。	-
USB Diskx Checking	127	正在检查 USB 硬盘 X。	-
USB Diskx Formatting	128	正在格式化 USB 硬盘 X。	-
iSCSI Connected *	130	计算机已连接至卷。	要关掉电源，请先卸除 TeraStation， 然后按下电源按钮。
Press FuncSW New Diskx ready	131	替换硬盘 X 后，按功能按钮重建 RAID 时所显示的消息。	按下功能按钮，以重建 RAID 阵列。
Set From Web NewDiskx ready	132	替换硬盘 X 后，若需要在 Web Admin 界面重建 RAID 或进行格式 化，则会显示此消息。	在 TeraStation 的 Web Admin 界面上 重建 RAID 阵列或格式化硬盘。
New Firmware Available	152	已经有新版本固件发布。	更新该固件。
BackupTaskxx Backup Failure	154	第 X 次预定备份失败。	检查预定备份设置。 测试是否可使用相同的设置对预定 备份进行设置。如果作为备份源或 目标的 TeraStation 或 LinkStation 处 于待机状态，则必须将其开启。如 果无法配置预定备份，请检查作 为备份源或目标的 TeraStation 或 LinkStation 的备份源和目标文件夹 的启动状态、网络状态及共享文件 夹设置。

\* 仅限 TS-IXL 和 TX-RIXL TeraStation

## 错误显示，警告显示

TeraStation 中出现问题时会显示一条错误或警告消息。

LCD 消息	说明	纠正措施
SYSTEM Error E00 MPU No Response	系统无响应。	拔掉并再插入 TeraStation 电源线并尝试再次启动 TeraStation。 如果依然显示此错误，请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
DRAM LINES E01 DATA Failure	主板上的一个部件无法正常工作。	
DRAM LINES E02 ADDRESS Failure		
RTC Chip E03 No RTC Clock		
SYSTEM Error E04 Can't Load Krnl!	固件已损坏。	请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
WDT E05 SYSTEM Stopped	系统挂机。	拔掉并再插入 TeraStation 电源线并尝试再次启动 TeraStation。
TFTP MODE E06 Lost boot image	固件已损坏。	如果依然显示此错误，请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
HD ALL E07 All HD Not Found	未找到硬盘。	硬盘可能已断开连接或故障。 关机后，请重新安装硬盘。 关于移除和安装驱动器的信息，请参阅单独文档“硬盘更换步骤”，您可从 TeraNavigator CD 软件中的链接取得该文档，或从 <a href="http://www.buffalotech.com">www.buffalotech.com</a> 下载。
UPS E10 Dependent Mode	由于电源中断，TeraStation 正在使用 UPS 电池运转。系统现在将安全关闭。	检查 UPS 供电是否正常，如果没有问题，再打开 TeraStation。
SYSTEM I10 TOO HOT !	系统温度升高，已超出允许的安全值。	请将 TeraStation 移至较为阴凉的地方。 请勿将任何物件放置在 TeraStation 周围。
SYSTEM Error E11 Fan Failure	风扇转速发生错误。	请检查是否有异物或灰尘阻塞风扇。如果发现异物或灰尘，请使用镊子、空气除尘器或其他工具清除。 如果该错误再次出现，请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
SYSTEM Error E12 Cooling Failure	系统温度升高，已超出允许的安全值。	请勿将任何物件放置在 TeraStation 周围。 请将 TeraStation 移至较为阴凉的地方。
RAID Arrayx E14 Can't Mount	无法安装 RAID 阵列 X。	运行 TeraStation Web Admin 界面中的 RAID 阵列磁盘检查。

HDx Error E16 HDx Not Found	无法找到硬盘 X。	硬盘 X 可能已断开连接或出现故障。关闭后重新安装硬盘。 关于移除和安装驱动器的信息，请参阅单独文档“硬盘更换步骤”，您可从 TeraNavigator CD 软件中的链接取得该文档，或从 <a href="http://www.buffalotech.com">www.buffalotech.com</a> 下载。
HDx Error E22 HDx Can't Mount	安装硬盘 X 失败。	格式化硬盘。格式化后，如果重启后仍然出现错误，请更换硬盘。 如果该错误再次出现，请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
Replication E26 ReplicateFailure	复制出错。	在 TeraStation Web Admin 界面，定位至 [System (系统)]-[Backup (备份)]-[Replication (复制)] 并选择 [Resynchronize (重新同步)] 以执行重新同步。 如果依然显示此错误，请联系 Buffalo 技术支持以获取帮助。
HDx Broken E30 Replace the DISK	发生错误，将硬盘 X 从 RAID 阵列中移除。	更换硬盘 X。 关于更多详细信息，请参阅单独文档“硬盘更换步骤”，您可从 TeraNavigator CD 软件中的链接取得该文档，或从 <a href="http://www.buffalotech.com">www.buffalotech.com</a> 下载。