

MHW-W67M2D4-AE 管理工作站



- ▶ 采用最新双核技术的一体化工作站
- ▶ **1333 MHz** 处理器前端总线支持
- ▶ **2 GB DDR2 800 MHz ECC** 无缓冲内存
- ▶ 四个内部硬盘驱动器
- ▶ 双监视器支持 (**NVIDIA Quadro FX 4800 1.5 GB PCIe** 图形卡)
- ▶ 享受 **HP** 服务, 包括 **3** 年下一工作日现场支持

HP xw4600 管理工作站集众多功能于一身, 适用于对性能和可视化要求较高且以视频为中心的应用领域。HP xw4600 是一款以全新 Intel X38 Express 高性能芯片组和最新工作站级双核 Intel 处理器为基础的工作站解决方案:

- Intel 酷睿 2 双核 E8500 (3.16 GHz, 6 MB 二级缓存)
- 2 GB DDR2 800 MHz ECC 无缓冲

系统配备四个内部硬盘驱动器(1 个 160 GB 硬盘用于操作系统, 3 个 1000 GB 硬盘用于存储视频数据), 是一款能够独立运行的视频记录和查看解决方案。该一体化系统可用于最大带宽为 40 Mbps 的环境。

HP xw4600 工作站采用 80 PLUS 高效电源设备和符合 Energy Star 标准的选件, 可在不影响性能的情况下节省功耗和能源成本。

凭借双 PCIe x16 第 2 代图形接口, HP xw4600 的宽带性能达到上一代接口的两倍:

- 它提供 2 GB 内存以获得可靠的应用性能, 而且拥有 DDR2 800 MHz 内存, 可以确保高质量的数据传输和优秀的未来扩展性。
- 此管理工作站的结构可以提供新一代的输入/输出吞吐量, 能够应对未来对吞吐量和可视化的严格要求。
- 超高端 NVIDIA Quadro FX 4800 PCIe (1.5 GB) 3D 图形卡提供高性能和清晰度, 可以快速地显示视频数据。

可转换的小型塔式机箱使工作站可以安装在地板上、书桌旁或桌面配置中。

系统概览

MHW-W67M2D4-AE 管理工作站集众多功能于一身, 适合运行博世提供的安防系统软件应用程序。请参阅相应的应用程序数据表以获取详细的信息。

证书与认可

RoHS	符合限制有害物质 (RoHS) 标准-2002/95/EC
WEEE	符合废旧电气和电子设备 (WEEE) 标准-2002/96/EC
ISO 11469 ISO 1043	产品中使用的重量超过 25 克的塑料部件按 ISO 11469 和 ISO 1043 标准进行标记
包含 0% 再生回收材料(按重量)	
当产品达到寿命期限而需要处理时, 90% 以上的产品组件可回收	

安装/配置

- 注解** MHW-W67M2D4-AE 基本装置没有附带预定义语言, 但是提供了语言选择。订购时, 必须选择订购信息下方列出的本地化套件之一。
- MHW-W67M2D4-AEUS 基本装置附带美式英语本地化套件。

附件

数量	组件
1	HP xw4600 工作站基本装置
1	• HP xw4600 本地化套件(选择所需语言)
1	• 160 GB SATA 3 GB/s NCQ 7200 , 第一个硬盘
3	• HP 1000 GB SATA 3 GB/s NCQ 7200
1	• HP USB 标准键盘
1	• HP USB 光电鼠标
1	• HP 1.44 MB 软盘驱动器
1	• HP 16X DVD+/-RW SATA
1	• Intel 酷睿 2 双核 E8500 3.16 6 MB/1333 CPU
1	• HP 2 GB (2x1 GB) DDR2-800 ECC 内存
1	• NVIDIA Quadro FX4800 1.5 GB PCIe 图形卡
1	Microsoft Windows XP Pro 32 位操作系统
1	HP 3 年下一工作日现场硬件支持

技术规格

电气指标

电源设备	475 瓦自定义电源设备, 操作电压范围广, 活动 PFC
操作电压范围	90 至 269 VAC
额定电压范围	100 至 240 VAC 118 VAC
额定线路频率	50/60 Hz(100 至 240 VAC) 400 Hz(118 VAC)
操作线路频率范围	47 至 66 Hz(100 至 240 VAC) 393 至 407 Hz(118 VAC)
额定输入电流	10 A, 100 至 127 VAC 6 A, 200 至 240 VAC 10 A, 118 VAC
ES 模式下的功耗—RAM (S3) 待机 (PC 随时可用)	<5 瓦
散热(视配置和软件而定)	典型 1419 BTU/h (358 kcal/h) 最大 2027 BTU/h (511 kcal/h)
电源设备风扇	92 x 25 毫米变速风扇
Energy Star 4.0 标准	是
80 PLUS 标准	是
机械指标	
机箱	小型塔式
尺寸(高 x 宽 x 厚)	16.8 x 45.6 x 45.0 厘米 (6.6 x 17.9 x 17.7 英寸)

环境

温度	
• 操作	5°C 至 35°C(40°F 至 95°F)
• 存放	-40°C 至 60°C(-40°F 至 140°F)
湿度	
• 操作	8% 至 85%
• 存放	8% 至 90%

注：

- HP xw4600 QuickSpecs 技术规格表提供了工作站的通用技术规格 (全世界 — 版本 18 — 2008 年 8 月 1 日) 。
- “附件”部分提供了配置技术规格。

Hewlett Packard 和 HP 徽标是 Hewlett Packard 的注册商标, 保留所有权利。所有数据和尺寸均引自 Hewlett Packard QuickSpecs 技术规格表, 如有更改, 恕不另行通知。

Intel 是 Intel 的注册商标; Core 是 Intel 的商标, 保留所有权利。

NVIDIA Quadro 是 NVIDIA 的注册商标, 保留所有权利。

Energy Star 是美国环保局的注册商标, 保留所有权利。

80 PLUS 是 Ecos 的注册商标, 保留所有权利。

订购信息

MHW-W67M2D4-AE 管理工作站 Bosch VMS/VIDOS 一体化版本(本地化套件必须单独订购)	MHW-W67M2D4-AE
MHW-W67M2D-AEUS 管理工作站 Bosch VMS/VIDOS 一体化版本(包含美式英语本地化套件)	MHW-W67M2D-AEUS
硬件附件	
MHW-AWLCK-CZ 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 捷克共和国—捷克语	MHW-AWLCK-CZ
MHW-AWLCK-DE 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 德国—德语	MHW-AWLCK-DE
MHW-AWLCK-DK 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 丹麦—英语	MHW-AWLCK-DK
MHW-AWLCK-ESP 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 西班牙—西班牙语	MHW-AWLCK-ESP
MHW-AWLCK-FR 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 法国—法语	MHW-AWLCK-FR
MHW-AWLCK-IT 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 意大利—意大利语	MHW-AWLCK-IT
MHW-AWLCK-NL 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 荷兰—荷兰语	MHW-AWLCK-NL
MHW-AWLCK-NO 本地化套件 本地化(操作系统/键盘) : 挪威—挪威语	MHW-AWLCK-NO

订购信息

MHW-AWLCK-RU 本地化套件 本地化(操作系统/键盘)：俄罗斯—俄语	MHW-AWLCK-RU
MHW-AWLCK-SE 本地化套件 本地化(操作系统/键盘)：瑞典—瑞典语	MHW-AWLCK-SE
MHW-AWLCK-SUI 本地化套件 本地化(操作系统/键盘)：瑞士—法语/德语	MHW-AWLCK-SUI
MHW-AWLCK-UK 本地化套件 本地化(操作系统/键盘)：英国—英语	MHW-AWLCK-UK
MHW-AWLCK-US 本地化套件 本地化(操作系统/键盘)：美国—美式英语	MHW-AWLCK-US
MHW-AWM2E-DE 2 GB 存储器扩展 2 GB 存储器扩展(德语版本)	MHW-AWM2E-DE
MHW-AWM2E-UK 2 GB 存储器扩展 2 GB 存储器扩展(英语版本)	MHW-AWM2E-UK
MHW-AWM2E-US 2 GB 存储器扩展 2 GB 存储器扩展(美式英语版本)	MHW-AWM2E-US

中国大陆联络方式:
上海
中国上海天目西路218号
办公楼第一座3105-3110室
邮编: 200070
电话: +86 21 63172155
传真: +86 21 63173023
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:
香港
香港 沙田安心街11号5楼
华顺广场 506-509室
电话: +852 2635 2815
传真: +852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn

Represented by