

# 西门子工业编程器PG6ES7715

产品名称	西门子工业编程器PG6ES7715
公司名称	山西若广自动化设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	山西省太原市小店区平阳路街道长风街131号华德中心广场E座318、319号
联系电话	19974373760 19974373760

## 产品详情

西门子编程器Field PG M3(工业笔记本)

Field PG M3的突出特点是：的性能、创新的设计、为工业使用所优化的硬件以及预安装的 SIMATIC 工程软件。

Field PG M3基本型号:均以6ES7715开头!

6ES7715-1CC23-0AE2      6ES7715-1CC03-0AE2  
6ES7715-1CC23-0AD2      6ES7715-1CC03-0AD2  
6ES7715-1CC23-0AC2      6ES7715-1CC03-0AC2  
6ES7715-1CC23-0AB2      6ES7715-1CC03-0AB2  
6ES7715-1CC23-0AA2      6ES7715-1CC03-0AA2  
6ES7715-1BB23-0AE2      6ES7715-1BB03-0AE2  
6ES7715-1BB23-0AD2      6ES7715-1BB03-0AD2  
6ES7715-1BB23-0AC2      6ES7715-1BB03-0AC2  
6ES7715-1BB23-0AB2      6ES7715-1BB03-0AB2  
6ES7715-1BB23-0AA2      6ES7715-1BB03-0AA2

6ES7715-0AA03-0AA2	6ES7715-0AA23-0AA2
6ES7715-0AA03-0AB2	6ES7715-0AA23-0AB2
6ES7715-0AA03-0AC2	6ES7715-0AA23-0AC2
6ES7715-0AA03-0AD2	6ES7715-0AA23-0AD2
6ES7715-0AA03-0AE2	6ES7715-0AA23-0AE2

.....

Field PG M3 配有新部件：

新的 Intel 多核处理器加上新的 Intel

移动芯片组确保即使对计算性能要求非常高的程序也同样具有高的性能。初级版本利用具有 3 MB L3 高速缓冲的 2.4 GHz Intel i5 处理和 3-GB DDR3 RAM 1066MHz (1x 2GB, 1x 1GB)。Intel i5 处理器的另一个特点是支持 Turbo Boost，它对不使用多线程的应用程序也具有更高的性能。

Field PG M3 的标准配置为带 2-MB 二级高速缓存的 Intel Pentium Dual Core P4500 1.86 GHz 处理器和 1x 2GB DDR3 1066MHz RAM。

9 芯锂电池与高品质 Intel 芯片组件组合，设计用于移动使用，可确保电池长时间使用，长可持续 3.5 小时。

新的 Field PG M3 是设计、调试和维护的佳工具，其特点和优势为：

装置上直接提供所有必要的接口（无需附加的适配器）

2x 全性能以太网接口（无需费时的配置就可访问不同的网络（如设备或公司网络）！）

通过热键可将高亮显示屏的亮度调节到环境照明条件（适合室内和户外工作环境）

工业中的唯一：15.6" 宽屏显示器 (16:9)

以全高清分辨率佳显示工程软件（也可通过多个窗口进行佳总览）

带有特殊设计天线的集成 WLAN，用于 Field PG M3，完全支持所有标准协议 (802.11 a, b, g, n)（除了 2.4 GHz 频带外，在低噪声 5 GHz 频带内还适合连接到 IIA SC IC 的 Scalance-X Industrial WLAN 产品）

硬盘易于更换（可在不同的软件版本或操作系统之间快速切换。）

串行 ATA 接口 (3Gbit/s)，高速硬盘 (5400 RPM)（快速数据访问）

DDR3 存储器技术，内部时钟为 1066 MHz（高性能）

集成显卡提供非常高的性能（也特别适用于增强式图形应用。）

双显示屏技术（允许以独立的分辨率在两个屏幕上延伸桌面）

带有热键的键盘（快速访问显示设置、将计算机置于待机或休眠模式、调节音量、锁定计算机等）

已证明的深色（Field PG M3 更耐脏）

集成 5 个 USB 接口（易于连接各种 I/O 设备，如外接硬盘、鼠标、键盘、存储卡读卡器等）

可装载 2x 2 USB 接口，每个接口 1

Amp（即使连接启动电流高的外接硬盘也没有问题，但对许多其它笔记本电脑不允许这样连接）

一个 PC 卡型 I / II 插槽和一个 Express Card/54 插槽（可通过其它标准的 PC 单独扩展）

USB 蓝牙加密狗（插到单独的 USB 接口中）（用于同步和传输数据到蓝压设备，如 PDA 或移动电话）

集成模拟调制解调器（可在全球范围内访问用于数据交换、传真等的电话网）

电池（9 芯锂电池支持长时间的移动操作 (>3.5h).）

## 接口

自动化技术：MPI/Profibus，串行 (V.24/TTY\*)，SIMATIC (Micro) 存储卡，SIMATIC 存储卡 (用于 S7-1200)

注意事项：\*) TTY 和 S5 EPROM 编程器只能用于 “ Premium /S5 ” 硬件配置。

PC 标准：5x USB 2.0，2x 千兆以太网 10/100/1000MBit，2 插槽 (1x EXPRESS 卡/54 或 1x PC 卡型 I/II)，模拟调制解调器，DVI-I (VGA，使用适配器)，无线 LAN，USB 蓝牙加密狗

硬件变化（提供三种硬件配置）：

标准 Pentium Dual Core P4500 处理器，1.86GHz，2 MB L3 高速缓冲，双层多标准 DVD – RW，250 GByte 2.5" 串行 ATA-HDD，2 GB DDR3 RAM (1x 2GB 内存条)(不支持 S5 HW)

初级 Intel Core i5 处理器，2.4GHz，3 MB L3 高速缓冲，15.6" 宽屏显示器 (16:9 格式)

双层多标准 DVD – RW，500 GByte 2.5" s 串行 ATA-HDD，3 GByte DDR3 RAM (1x 2GB + 1x 1GB 内存条)(不支持 S5 HW)

初级 /S5 Intel Core i5 处理器，2.4GHz，3 MB L3 高速缓冲，15.6" 宽屏显示器 (16:9 格式)，双层多标准 DVD – RW，500 GByte 2.5" 串行 ATA-HDD，3 GByte DDR3 RAM (1x 2GB + 1x 1GB 内存条)，S5 在线接口，S5 EPROM 编程器

两个可选显示分辨率：

准高清 1366 x 768

全高清 1920 x 1080

键盘和电源电缆

同以前一样，以选件形式提供法式键盘布局和国家相关的电源电缆。

操作系统

Windows XP Professional Engl. MUI (32-bit)

预装英语、德语、法语、意大利语、西班牙语。易于选择安装其它语言：

注意事项：正在准备 Windows 7 32 位操作系统选项，预计在 2010 年的第三季度可提供。将通过 SIMATIC 更新单独发布。

恢复映像

出厂时，主分区 C: 的映像位于数据分区 D: 上。

我们建议使用 Image & Partition Creator V3.0

工具来恢复供货状态。该工具以附件形式提供，有关详情请参见 SIMATIC 更新号 42794491。

Image & Partition Creator V3.0 是重要的硬盘映像备份所用的佳工具，硬盘上还装有其它程序和软件产品以及个人设置。此外，该工具可用于调节驱动器的分区大小，以满足特殊需求。

通过这种数据保存解决方案，易于将当前的工作环境保存到一个映像中。