

CIPHER LAB
Smarter

8400 系列



轻工业级便携式终端机

8400系列专为提高生产率而设计，搭配功能强大的应用程序和快速简单的数据访问，让用户可以随时随地轻松完成各项任务。8400系列集功能、价值、坚固耐用、流线型于一身，是加速电子管理以及快速部署整合应用的佳选择。



8400 系列

轻工业级便携式终端机



改善生产力

8400工业级便携式终端机通过专为您工作流程而设计的应用软件，以帮助企业做出明智的决策，并提高业务灵活性。让仓储库存管理、进出货作业、生产物料管控、商店零售、店面配送以及外勤销售自动化均可从中获益。

完整流畅的生产线

8400工业级便携式终端机可加速仓储作业及数据管理，即使多次换班，仍可持续运作。友善的用户界面让您轻松的阅读信息、快速输入、并透过无线与接口设备或服务器联机。8400易建置布署、坚固耐用、持有成本低、使用寿命长。无论是从员工、IT人员或是企业的角度来考虑，8400系列都是您的首选。



Power Suite 让您尽情发挥

CipherLab Power Suite 帮助您快速并且有效率地建立客制组态以及行动应用程序。FORGE Application Generator 能让您依据您的需求轻松完成客制应用程序的开发。MIRROR Terminal Emulator 让行动装置可执行复杂的主机应用程序。BLAZE 编译器将 IT 人员以 C 或 BASIC 语言撰写的程序码转换成应用程序。

理想的专属 Proprietary 操作业系统

依照企业需求，灵活选择最适当的配备。彩色图片并不能为仓储与制造的应用带来任何好处，他们真正需要的是8400系列的数据处理能力、可塑性与功能。具备特殊的省电设计，8400系列的处理器耗电极低，一次充电可工作超长时间。此外，因为专属操作系统不需要经常进行系统与更新，所以可减少8400系列系统维护的人力与时间，降低您的持有成本，进而提高投资报酬率。

延伸后台主机应用的终端机模拟

科技的发展日新月异，将既有大型主机系统的应用行动化，是在低成本下改善工作效率的最好方法。精心设计、坚固耐用的8400系列工业级便携式终端机，将仓储人员的工作行动化，并且可以将大型主机上多样性的功能延伸至每个工作站。



8400系列的终端模拟功能符合 VT100/220 以及 TN5250 的作业需求。更大、更明亮的屏幕显示，特定功能的字母数字键，再加上长效电池，方便您随时随地在工作上都应用终端模拟功能。



具备数据撷取与无限通信能力的 强大移动终端模拟功能，让仓储管理操作更有效率

不管是小型或是大规模的作业，当工作人员配备更有效率的行动装置，就能更快、更精确地完成工作。



撷取更多数据 — 储存更多数据

8400 系列提供 linearimager、laser 或 2Dimager 让您依照工作需求灵活选配。4MB 或 16MB 的内存容量加上一个 MicroSD 记忆卡插槽，并支持 SDHC 记忆卡。



显示更多信息 — 完成更多工作

同级最大的2.6吋、160×160像素显示屏幕让工作更加轻松，加上明亮的背光模块，更方便工作人员在阴暗的角落进行操作。另外，39键字母数字键盘内含20个功能键，而29键数字键盘则内含8个功能键，让您依照需求设定多组快捷键。8400 系列是仓储管理的首选配备。



即使身处严苛的环境，仍旧让您操作自如

碰撞、掉落、低温、高温、水、湿气以及持续不间断的使用，这些都是电子设备的大敌。但 8400 系列可在最严苛的环境下运作，符合 IP54 标准，并且轻易通过 1.5 公尺落摔与 1 公尺翻滚测试。

长时间的完整无线通讯



2.6吋、
160×160像素
显示器带背光

含有20个功能键的39键
键盘或含有8个功能键
的29键键盘

CipherLab Power
Suite软件

CIPHERLAB产品的卓越工程设计赢得全球瞩目。

8400系列 是今日AIDC解决方案中，又一个技术创新与优良品质的典范。



8400 系列

轻工业级便携式终端机



		8400
通讯	选配	Batch
效能	CPU	32-bit
	程序内存	4 MB Flash
	数据存储器	4MB/16MB SRAM
	扩充性	Micro SD 插槽, 并支援 SDHC 记忆卡
	操作电池	可充电式锂电池: 3.7V, 1800mAh
	备用电池	可充电式锂电池: 3.0V, 18mAh
	工作时数 ¹	110 小时
	资料保存	25 天
	确认方式	两个双色LED(红 / 绿, 蓝 / 绿) 震动器, 可调整音量的蜂鸣器
资料收集	条码读头	Linear imager / Laser / 2D imager
一般特性	显示屏幕	160 x 160 显示屏幕, 白色LED背光
	键盘	29或39个橡胶键, 白色LED背光
	尺寸(长 x 宽 x 高)	170.6 x 72.1 x 40.6 mm / 6.7 x 2.8 x 1.6 in.
	重量(激光包含电池)	295 公克 / 10.4 盎司
使用环境	操作温度	-10°C 至 55°C / 14°F 至 131°F
	储存温度	-20°C 至 70°C / 4°F 至 158°F
	湿度(非凝结)	储存: 5% ~ 95%, 操作: 10% ~ 90%
	防护设计	两两个双多次1.5公尺摔落水泥表面测试, 每面各摔5次, 1000次的1公尺翻滚测试, IP54
	静电放电	± 15kV 空气放电, ± 8kV 直接放电
	EMC 规范	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, NCC, SRMC
	开发支援	CipherLab Power Suite BLAZE C Compiler 和 BASIC Compiler
	应用软件	CipherLab Power Suite FORGE Application Generator including data transmission OCX, MIRROR Terminal Emulator
	传输座	充电与通讯传输座, 以太网传输座, GPRS传输座 (EDGE / Quad-band, FCC认证)
	配件	四槽电池充电座, USB充电与通讯传输线, RS232充电与通讯传输线, 皮套
	保固期	1 年

1. 在背光开启之下每五秒进行标准雷射扫描一次

ACCESSORIES



充电与通讯传输座



皮套



4槽电池充电座



企業總部
欣技資訊股份有限公司
台北市106敦化南路二段333號12樓
Tel +886 2 8647 1166
Fax +886 2 8732 2300
www.cipherlab.com

賽弗萊電子貿易(上海)有限公司
中國200050上海市長寧區延安西路
726號9樓E室
Tel +86 21 3368 0288
Fax +86 21 3368 0286

CipherLab USA Inc.
2552 Summit Ave.
Plano, Texas USA 75074
Tel +1 469 241 9779
Toll Free 888 300 9779
Fax +1 469 241 0697

CipherLab Europe
Cahorslaan 24,
5627 BX Eindhoven,
The Netherlands
Tel +31 (0) 40 2990202