

## icf9000 工业级CF卡 DC1M-04GD71AW1QB 宽温CF卡

产品名称	icf9000 工业级CF卡 DC1M-04GD71AW1QB 宽温CF卡
公司名称	北京齐昂电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	Inno:CF卡 ic9000:90 产地:中国
公司地址	北京市昌平区西三旗桥北新龙大厦B1022
联系电话	13146512271

### 产品详情

# 工业级CF存储卡

CF 闪存卡为使用于PATA接口的小型尺寸装置，适用于各种工业以及任何恶劣的环境。

Innodisk 工业紧凑型闪存9000记忆卡(icf 9000)产品提供高容量的固态闪存，电符合真实的 ide 模式，是与 ide 磁盘驱动器电兼容。原始 cf 形状因子卡可以在任何具有 cf 插槽的系统中使用。

为了取代传统的旋转磁盘驱动器，innodisk 工业紧凑型9000存储卡是嵌入式固态数据存储系统，用于移动计算和工业工作场所。工业紧凑型的特点是非常轻，可靠，低姿态的外形因素。工业 compactflash9000(icf 9000)支持 pio (0-6)，多字 dma (0-4)，超 dma (0-7)传输模式，多扇区传输，以及 lba 寻址。

规格：名称	iCF 9000
芯片	SLC
容量	1GB~64GB
速度(MB/S)	110/100

尺寸	42.8 x 36.4 x 3.3				
振动	20G@7~2000Hz				
冲击	1500G@0.5ms				
无故障间隔时间	>3 million hours				
环境	-55 ° C ~ +95 ° C				
温度	常温: 0 ° C ~ +70 ° C;工业级: -40 ° C ~ +85 ° C				
产品料号 : 温度	1GB	2GB	4GB	8GB	16GB
(0 ° C ~ +70 ° C)	DC1M-01GD71A C1DB	DC1M-02GD71A C1QB	DC1M-04GD71A C1QB	DC1M-08GD71A C1QB	DC1M-16GD71A C1QB
Industrial Grade(-40 ° C ~ +85 ° C)	DC1M-01GD71A W1DB	DC1M-02GD71A W1QB	DC1M-04GD71A W1QB	DC1M-08GD71A W1QB	DC1M-16GD71A W1QB
宜鼎加速整合智能医疗					

宜鼎在医疗领域长期深耕，并提供高度定制化的服务，以满足各种医疗设备严格的组件要求。在进入后2020年上半年时期，医疗设备也将加速迈向远程看诊、医联网、影像大数据分析的方向进化。因此，未来在AI诊断与影像分析的医疗应用将会越来越多，而宜鼎医疗级解决方案近期也整合影像优化技术，包含防止影像掉帧的RECLine固件优化技术、专为视觉运算(VPU)打造的AI影像加速卡，以及符合稳定高速运算的工业级闪存系列，为迈向智能医疗、数字病理以及AI辨识判读，提供高度软硬整合的解决方案。

宜鼎借由强大的工业级存储技术，提供医疗系统数据运算，也进一步协助建构智能医联网，未来包含呼吸机、内窥镜、核磁共振机、行动医疗护理车、医疗平板计算机，护理站、病床与远程照护系统、智能医疗战情室等，都将成庞大体系之一。也因此，许多医疗应用对其解决方案与组件质量要求非常严苛，尤其针对个资安全防护、产品的高度稳定性与耐用性、防静电保护功能，以及产品是否能稳定供货等各方面，都更要求各项细节。

宜鼎医疗级存储解决方案以产品周期较长的SLC和iSLC为主，以多重严格测试确保高可靠与耐用性，并具备AES-256加密和TCG Opal资安防护技术。而内存模块产品线则为业界齐全，可满足医疗产业长期供货的要求以及各式外形尺寸要求，从旧式规格SDRAM，DDR1、DDR

2 DRAM到新的DDR3和DDR4系列一应俱全，周边扩充则从RAID Card、Serial Card以及近期需求大增的USB 3.0为主，通过严格工业级宽温与静电防护测试，符合空气15 kV，触点8 kV和高电势隔离设计2.5 kV等规范。宜鼎全产品线完整，更看好AI落地于医疗场域加速发展，将以效能优异的存储技术出发，辅以软硬整合的强大产品优势，与各界共同推动智慧医疗的发展。