

全新介质——易卡

随着半导体技术的不断进步，半导体固态硬盘逐渐成为市场的主要存储介质。华创高科紧跟市场潮流，采用“引进、消化、吸收、再创新”的研发方针，在“易盘”的基础上自主研发以半导体作为存储介质的“易卡”。该产品遵循国际标准规范ISO/IEC29171-2009，具有轻便、容量大、寿命长、稳定性高等特点，其容量为容量为256G/512G/1T，内部采用广电企业级记录存储MLC (Multi Level Cell-MLC) 方案，可提供更高读写速率。适用于AV机器和华创高科开发生产的广电影视摄、录、编、播、存、交换、管理的系列产品，并且支持SD、HD、4K素材的记录，是一款承上启下兼容性强的崭新产品。



EPK-BCSSD256-A



EPK-BCSSD512-A



产品特点

- 格式满足ISO/IEC29171国际规范标准，具备物理“写保护”开关，有效防止卡内数据因失误而丢失；
- 采用企业级MLC解决方案，确保读写速度；
- 采用时尚的机构设计，易携带、轻便、防震耐压；
- 支持寿命检测功能；
- 断电数据保护功能；
- 支持FCC、CE、UL、Rohs认证。



DDA-MR800驱动器



EPK-580驱动器

易卡规格

- 尺寸：2.5英寸（80×12.7×110mm）
- 重量：140g
- 耐冲击、抗震动1500G以上
- 插拔次数：10000次以上
- 操作环境温度：5℃~55℃（无结露情况下）
- 操作环境湿度：8%~90%（相对湿度）
- 存储环境温度：-40℃~65℃（无结露情况下）
- 存储环境湿度：5%~95%（相对湿度）

外置易盘卡驱动

DDA-MR800外置易盘卡驱动器在DDA-MR600的基础上，实现了更高的节目素材传输速度。DDA-MR800提供了USB3.0和eSATA接口，配合新一代易盘卡，读取速率和本地内置驱动器的读取速率基本上一致。

易盘卡驱动器EPK-580采用金属外壳设计，外观时尚简洁。配有翻盖和锁扣的设计，易于更换易盘卡，并防止易盘滑落。EPK-580提供USB3.0接口，自带写保护写保护功能，配合新一代易盘卡，读取速率和本地内置驱动器的读取速率几乎一致。

DataCamE2HD/UHD存储介质的记录时间根据容量和编码格式的不同而不同，具体记录时间如下表：

型号	记录时长（分钟）											
	HD（1920×1080）		UHD（3840×2160）									
	DNxHD120	DNxHD185x	DNxHR						XAVC Class 300		XAVC Class 480	
			50i		24p	25p	30p	50p	60p	50P	60P	50P
EPK-HD-54250	200	130	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
EPK-HD-54500	420	280	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
EPK-HD-541000	860	580	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
EPK-BCSSD256-A	290	180	45	45	35	20	19	×	×	×	×	×
EPK-BCSSD512-A	420	280	75	70	60	35	30	100	85	65	50	
EPK-BCSSD1000-C	850	550	150	140	120	70	60	200	170	130	100	

注：支持HD记录：EPK-HD-54250、EPK-HD-54500、EPK-HD-541000、EPK-BCSSD256-A、EPK-BCSSD512-A、EPK-BCSSD1000-C；

支持UHD记录：EPK-BCSSD256-A、EPK-BCSSD512-A、EPK-BCSSD1000-C。