



## 宇瞻新卡面市

□易銘

过去,生产制造存储卡的厂商并不多,主要控制在一些数码相机厂商,如推出SD卡的东芝和松下,联合持有XD卡的奥林巴斯、富士和东芝,只使用记忆棒的索尼,第二类为老牌存储卡厂商,如雷克沙、金士顿、Sandisk等。与数码相机厂家相比,存储卡厂商制造的卡种类丰富,品质也毫不逊色。随着技术的发展与普及,具有存储卡制造能力的厂商越来越多,宇瞻便是存储卡制作能力非常优秀的厂家之一。

### mini SD卡

目前市场上存储卡种类越来越多,除了大家熟悉的CF卡、SD卡、MMC卡、xD卡、记忆棒等数码相机用的常规存储卡之外,还有许多种存储卡,这些体积更小的存储卡主要用于拍照手机,它们的体积更加小巧,但容量却在不断地扩张,并且大有兼容数码相机的可能,mini SD卡就是一种很具有潜力的产品。

宇瞻推出的mini-SD卡是一种适用于数码相机、PDA、照相手机等产品的小形存储卡,它的体积只有 $21.5 \times 20 \times 1.4$ mm,尽管mini SD卡的外形大小及接口形状与原来的SD卡不

同,但接口等电气标准相同,以确保兼容性,将mini-SD卡插入专用适配器,可通过原来的SD卡插槽读写mini SD卡,并可以用于兼容SD卡的数码相机。

mini SD卡的接口比SD卡的9个还多2个,有11条信号线,mini SD卡多出的2条信号线是为未来扩展性

能准备的,比如,可用于非接触型IC等近距离无线通信的天线连接等。mini SD卡剩下的9条信号线是与原来SD卡相同标准的信号线,Mini SD卡则是专门为手机等数码设备开发的小型SD卡,所以体积更为精巧,除了体积更小之外,Mini SD卡具有极高的速度、良好的兼容性和扩展性。



Mini SD卡与SD卡适配器

Mini SD卡与SD卡适配器的背面

加上适配器的Mini SD卡可以用于兼容SD卡的数码相机

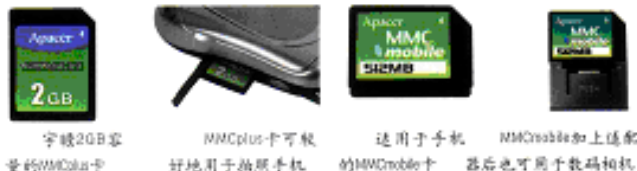
### 大容量MMCplus卡

宇瞻最新推出的MMCplus在体积方面与传统的MMC卡基本相同,只是背面多了一排电气触点,所以MMCplus不仅可以兼容SD/MMC卡的数码相机,还可以较好地用于拍照手机,以适应即将来临的3G手机时代大容量存储的要求。

与SD卡相比,MMCplus卡兼容性更加广泛,同时具有高兼容性、高稳定度以及高速存取的特性,具备兼容于MMA (Multi Media Card Association)所制订的MMC 4.X版本规格,宇瞻MMCplus存储卡可满足

顶级手机使用者对高速存取及高容量的需求,即插即用,支持读取速度最高可达1.6MB/秒,写入速度达15MB/秒,有128MB至2GB等多种存取容量的产品,满足使用者高速、高容量需求,此外,宇瞻还推出了一种比MMCplus体积更小的MMC

手机专用卡——MMCmobile,其体积约为标准型MMC (MultiMediaCard)存储卡的一半,提供高速影音存储功能,可支持双电压(1.8V与3.3V)功能,适用于最新1.8V低电压高端手机与3.3V传统手机,具有低耗电量的特性,能有效延长电池的使用时间。



宇瞻2GB容量的MMCplus卡

MMCplus卡可较好地用于拍照手机

适用于手机的MMCmobile卡

MMCmobile加上适配器后可用于数码相机

很多人对宇瞻CP200等刻录机式的移动存储设备并不陌生,但它的存储卡却是刚刚在市场上流行不久,宇瞻目前的主流存储卡为CF、SD、miniSD、MMC以及RS-MMC、

MMC Mobile等多种存储卡,宇瞻存储卡虽然面市不久,但却获得了极好的口碑,尤其是高速SD卡在严格的测试条件下甚至超过了部分大牌存储卡厂商的产品。由此可见,存储卡

的技术已经被越来越多的存储类厂家所掌握,对于老百姓来说,存储卡品牌的选择空间会越来越大,存储卡的价格也自然会在竞争中进一步贴近消费者,咨询电话:021-6226 4722。