



SD協會擴展iSDIO規格 新增使用TransferJet的高速非接觸式資料傳輸功能

新型iSDIO記憶卡可於裝置間進行高速非接觸式傳輸

世界影像博覽會（photokina）和加州聖拉蒙訊—2014年9月16日—制定行業領先記憶卡標準的全球性產業體系SD協會（SDA）發表升級版iSDIO規格，使SD記憶卡具備TransferJet非接觸式通訊功能。此規格產品使用上簡單便利，同時兼顧高速點對點資料傳輸的安全連線。

iSDIO TransferJet記憶卡的資料現可於具備TransferJet的裝置間進行無線傳輸。支援此非接觸式通訊的典型裝置包括個人電腦、智慧型手機及印表機。此規格還可使任何類型裝置所使用的其他iSDIO TransferJet記憶卡間得以進行非接觸式資料傳輸。

TransferJet技術提供高速非接觸式資料傳輸功能，僅需將裝置相鄰放置便能輕鬆傳輸資料。資料傳輸速度為每秒560Mb，有效傳輸速率最高可達每秒375Mb。TransferJet的資料傳輸速度超過一般NFC（近距離無線通訊技術）的千倍，因此透過TransferJet幾乎可在瞬間傳輸影片等高容量資料。

iSDIO TransferJet規格給消費者帶來新型的非接觸式通訊方式。TransferJet技術先進成熟、直覺易用，使消費者無須經歷其他無線系統所常見的繁瑣配置過程，即可有效地傳輸資料。

SD協會主席Brian Kumagai表示：「SD協會給予消費者與企業更多便利的選擇，具備iSDIO TransferJet規格的SD記憶卡可於裝置之間無線傳輸大容量的電影、照片、音樂及儲存的資料。我們瞭解，單憑一種技術難以滿足所有需求，因此我們持續擴展備受讚譽的資料儲存容量，致力使無線傳輸更為便利。之所以能快速完成iSDIO規格的更新，皆有賴於近期發表的與TransferJet Consortium的合作。」

SD協會與發展近距離非接觸式高速資料傳輸技術行業標準的國際性組織TransferJet聯盟，已於2014年3月開始合作。

TransferJet是近距離的高速非接觸式資料傳輸技術，其獨特的近場耦合功能使操作簡便，同時兼顧安全性、資料連接及高性能。SD記憶卡標準提供大量儲存空間，可支援極佔記憶體的图片與高畫質影片檔，包括4K影片甚至8K影片，在可移動記憶體的尺寸規格上領先世界。

SD記憶卡標準與TransferJet技術廣泛應用於世界各地消費者所使用的相機、印表機、膝上型電腦、平板電腦、智慧型手機等裝置。有大型資料傳輸需求的垂直產業鏈將直接受惠於在具備TransferJet技術的SD記憶卡與其他裝置間快速安全地傳輸資料。

SD規格僅對SD協會會員開放。

SD 協會擴展 iSDIO 規格 新增使用 **TransferJet** 的高速非接觸式資料傳輸功能

SD協會

SD協會為一個全球性的產業體系，擁有約1,000間會員公司參與制定互通的SD標準。協會鼓勵消費電子、無線通訊、數位影像及網路產品，利用市場領先SD技術的發展。SD標準其可靠的互通性和其容易使用的特性，是消費者的第一選擇，其記憶卡市場市佔率高達80%。當今各式智慧型手機、平板電腦、藍光播放器、高畫質電視、音樂播放器、汽車多媒體系統、手提電腦、數位相機及數位攝影機都與SD標準互通。欲瞭解更多SD協會資訊或希望加入SD協會，請造訪協會網站：www.sdcard.org。

SD標誌係由SD-3C, LLC授權的商標。*TransferJet*一般字樣與*TransferJet*標誌係由TransferJet 聯盟授權的商標。

媒體聯絡方式

Alisa Pfeil
SD協會
1.925.275.6670
media@sdcard.org

###