

IDT collabora con Samsung per integrare la ricarica wireless

La tecnologia di ricarica wireless IDT è ora utilizzata in una vasta gamma di prodotti Samsung

SAN JOSE, California, 19 ottobre 2015 - Integrated Device Technology, Inc. ® (IDT®) (NASDAQ: IDTI) ha annunciato oggi di aver collaborato con Samsung per integrare le funzioni di ricarica wireless nei suoi smartphone Galaxy S6 edge+ e Galaxy Note5 e nei relativi caricabatterie wireless, oltre che nel caricabatterie wireless per lo smartwatch Samsung Gear S2. La soluzione tecnologica di IDT, estremamente flessibile, comprende tutto l'hardware a semiconduttori e il relativo software necessario per supportare la ricarica senza fili dei dispositivi mobili. IDT ha collaborato con Samsung anche per la realizzazione del caricabatteria per Galaxy S6.

"Abbiamo lavorato a stretto contatto con Samsung per assicurarci che i suoi più recenti prodotti di largo consumo offrano la miglior efficienza della ricarica abbinata alla comodità di utilizzo che i clienti si aspettano," afferma Mario Montana, Vice President e Chief Sales Officer di IDT. "Oltre alle numerose caratteristiche innovative che li contraddistinguono, i dispositivi mobili Galaxy S6 edge+, Galaxy Note5 e Gear S2 offrono ora anche la comodità e la facilità di utilizzo garantita dalle tecnologie di ricarica wireless di ultima generazione."

I più recenti circuiti integrati di IDT utilizzati nei prodotti Samsung sono programmabili in modo flessibile grazie al microprocessore incorporato, che ha permesso di supportare la personalizzazione delle caratteristiche effettuata da Samsung per offrire delle funzioni uniche e particolari, come la ricarica rapida, dapprima nei modelli Galaxy S6 edge+ e Galaxy Note5 abbinati ai caricabatterie Samsung. Questa funzionalità permette agli utilizzatori di ricaricare i dispositivi Galaxy S6 edge+ o Galaxy Note5 fino a una volta e mezzo più rapidamente rispetto a quanto possibile con le soluzioni di ricarica wireless tradizionali.

Oltre ad aver fornito la tecnologia di ricarica wireless ad aziende leader globali come Samsung, IDT ha recentemente presentato dei <u>kit di ricarica wireless</u> che permettono alle aziende produttrici di elettronica di ogni genere di integrare facilmente la funzione di ricarica wireless all'interno dei loro prodotti, come il compatto caricabatteria per Samsung Gear S2.