Multimedia INFORMATICA & ELETTRONICA DI CONSUMO

Le metamorfosi della stampante Con Lexmark diventa verticale

Arriva in Europa l'innovativa Genesis S815, una "multifunzione" che stampa, scansiona e si collega al Web
Massimiliano Tedeschi, responsabile Italia: «Strumento unico grazie al design e alle nostre Smartsolutions»

La novità

MARCO VENTIMIGLIA
MILANO
mventimiglia@unita.it

Le mutazioni tecnologiche passano anche dal design. Per rendersene conto basta pensare, andando su esempi recenti, alle tv a schermo piatto piuttosto che ai celebrati device di Apple. Un'innovazione, quella della forma, che spesso è funzionale ad un altrettanto sostanziale evoluzione del "contenuto", inteso come le prestazioni e le funzionalità che l'oggetto in questione è in grado di offrire. Tutto quanto appena detto lo ritroviamo in un apparecchio la cui presentazione ufficiale in Europa è avvenuta qualche giorno fa, e che appartiene ad una categoria, quella delle stampanti, che d'abitudine non è la prima a cui si pensa quando si parla di innovazione destinata a lasciare il segno. Eppure Lexmark Genesis S815 ambisce proprio a questo con il suo originale connubio di sostanza e, appunto, forma.

Orizzontale e verticale: per quasi tutti gli oggetti dell'elettronica di consumo siamo portati, a spanne, ad attribuire un verso. E così, il lettore Blu-ray fa parte della prima categoria, la tv della seconda, e via dicendo. Ebbene, la stampante di Lexmark, uno dei produttori leader del settore, spariglia le carte partendo proprio da questo. Se generalmente immaginiamo l'apparecchio "disteso" sopra un tavolo, Genesis se ne sta invece in piedi, in una posizione verticale che ne implica necessariamente diverse modalità di funzionamento.

A guardarlo, l'apparecchio presenta un grande profilo frontale nero-lucido con uno schermo touch-screen capacitivo da 4,3 pollici nel mezzo, in tutto e per tutto la sua centrale di comando. Il vassoio di caricamento della carta è celato sul retro, ed ancor più nascosto è il piano dove posizionare i fogli per la scansione. Genesis è infatti un device multifunzione: stampante a getto d'inchiostro, scanner, fax, oltre che capace di collegarsi alla rete grazie alla connettività Wi-Fi.

Fra le innovazioni della stampante Lexmark Genesis S815 c'è la tecnologia di scansione Flash Scan con l'utilizzo di un sensore CMOS

La scansione, si diceva, avviene aprendo letteralmente il fronte dell'apparecchio e posizionando il foglio al suo interno in un'inedita posizione verticale. A quel punto, la scannerizzazione avviene grazie all'innovativa tecnologia Lexmark "Flash Scan" che utilizza un sensore CMOS interno da 10 megapixel per catturare le immagini del documento che viene illuminato con i tre colori primari, rosso verde e blu. Un procedimento inedito e velocissimo, che permette di visionare in pochissimi secondi sullo schermo touch l'anteprima dell'immagine da scansionare, consentendo all'utente di apportare modifiche, relativamente all'area selezionata piuttosto che alla luminosità, con il semplice tocco delle dita.

Interazione con la Rete
Documenti e immagini possono essere archiviati su Internet e condivisi

Altro plus di Genesis, la sua completa interazione con il Web che, oltre alla stampa tradizionale su carta, l'archiviazione di fotografie e documenti sulla "cloud" sfruttando gli appositi servizi Internet messi a disposizione da Lexmark, denominati Smartsolutions, come il sito "Photobucket". Particolare importante, le Smartsolutions sono accessibili anche dai device di ultima generazione, come i tablet pc, in modo che quanto archiviato tramite Genesis diventi immediatamente disponibile in mobilità, ad esempio sullo schermo di un iPad.

«A partire dal design verticale innovativo - dice Massimiliano Tedeschi, amministratore delegato di Lexmark Italia-, fino all'ampia gamma di Smartsolutions che supporta, Genesis è un prodotto all'avanguardia ed unico nell'attuale mercato delle stampanti all-in-one». Qualità ed innovazione che si pagano, 399 euro, tanti pensando di portarsi a casa una stampante, molti di meno se quel che si vuole è un oggetto multimediale al passo con i tempi.❖