



HP DeskJet 694C

Nell'attuale panorama delle stampanti di fascia media (di poco sopra alle seicentomila lire) non si può certamente trascurare un nome importante come Hewlett Packard. Colosso dell'informatica, nome di riferimento per le stampanti laser e ormai da qualche tempo leader anche nella fascia consumer, soprattutto grazie alle interessanti performance delle "Ink Jet" bianco e nero distribuite con successo e notevole consenso di pubblico negli ultimi anni. Da non dimenticare la storica DeskJet, la prima stampante a getto d'inchiostro con prestazioni ritenute dagli esperti molto interessanti e la cui affermazione ha sancito il nome della serie tuttora in corso.

Il modello in prova in questa occasione non è altro che l'ennesima evoluzione della specie, con relative ottimizzazioni delle tecnologie già presenti sulle versioni precedenti, nonché adozione di nuove soluzioni volte alla conquista dell'obiettivo più significativo del momento: la stampa fotografica.

Installazione e configurazione

La linea della 694C rispecchia la tradizione di casa HP: vassoio di carico orizzontale posizionato anteriormente sotto a quello che svolge la funzione di raccolta dei fogli stampati. Questa soluzione che sembra impegnare notevolmente l'ingombro in profondità, si rivela, invece, un efficace accorgimento che riduce drasticamente l'ingombro in altezza consentendo la collocazione della stampante anche sugli scaffali di una piccola libreria. Inoltre, se il ripiano dove collocheremo la stampante non è abbastanza profondo da accoglierla completamente, non importa, i due vassoi che contengono i fogli (stampati e ancora da stampare) possono pure sporgere dall'area d'appoggio non intaccando minimamente l'equilibrio della stampante, e non vi è neanche il rischio che qualche foglio possa cadere in terra perché in entrambi i vassoi il posizionamento della carta risulta efficacemente stabile.

Il software a corredo è di facile instal-

Hewlett Packard DeskJet 694C

Produttore e Distributore:

Hewlett Packard Italiana s.p.a.
Via G. Vittorio, 9
20063 Cernusco S/N (MI)

Prezzo (IVA esclusa):

Hewlett Packard DeskJet 694C	
Adobe PhotoDeluxe	L. 671.000
Cartuccia del nero	L. 64.000
Cartuccia colore	L. 68.000
Cartuccia per foto	L. 77.000

lazione ed è contenuto su tre floppy da 1,44 Mb. Per l'installazione sotto Windows 3.1 si deve eseguire, da Program Manager, il file Setup contenuto nel primo floppy, mentre per Windows 95 l'installazione deve essere eseguita con la procedura "Aggiungi Stampante" presente all'interno della cartella stampanti, raggiungibile dal pannello di controllo o direttamente dall'interno delle risorse del computer.

Il programma di gestione contiene, oltre ai comandi standard, i controlli che consentono l'allineamento delle cartucce, il comando di pulizia delle testine, la procedura di stampa della pagina di prova, un help in linea contenente le istruzioni essenziali per il corretto uso della macchina e la soluzione di eventuali problemi ed, infine, un test che esegue il controllo delle funzioni e del corretto dialogo tra stampante e computer. La procedura di allineamento delle testine prevede la classica stampa di riferimento dalla quale ricavare i valori che si dovranno inserire nell'apposita tabella visualizzata automaticamente a fine procedura. Dopo l'inserimento dei relativi dati è possibile eseguire una ulteriore stampa che consente di controllare il risultato raggiunto. Le risoluzioni dichiarate sono di 600x600 dpi per il bianco e nero, 600x300 dpi e 300x300 dpi per il colore, la selezione avviene attraverso tre opzioni definite "Ottima", "Normale" e "EconoFast" presenti nelle proprietà della stampante. Tra le varie opzioni di stampa presenti vi è anche la possibilità di utilizzare carta a modulo continuo per la stampa di tabulati o di eventuali "Striscioni" fatti in casa. Affinché le funzionalità dell'oggetto siano al massimo delle sue possibilità, l'HP consiglia l'utilizzo di un cavo di connessione bidirezionale. E', comunque, consentito l'uso di un cavo normale ma con la conseguente perdita di alcune funzioni automatiche di im-

stazione. Nel caso la stampante si rifiutasse di stampare a causa del mancato uso di un cavo bidirezionale si dovrà eseguire la disabilitazione della funzione "Comunicazione Bidirezionale". Tale funzione si disabilita dall'interno del pannello di configurazione della stampante. Per aprire il pannello di configurazione è necessario eseguire il test di comunicazione, nella finestra di dialogo che segnalerà l'esistenza di problemi sulla comunicazione bidirezionale cliccare sul pulsante "Problemi" e successivamente, alla fine del testo di help appena apparso, fare clic sul comando di esecuzione del programma di configurazione.

Per l'installazione delle cartucce, invece, è sufficiente accendere la stampante e aprire lo sportello di protezione del vano di stampa: il carrello che ospita il gruppo testine si sposterà automaticamente sul punto che consente l'inserimento delle cartucce. Richiuso lo sportello le testine ritorneranno nella posizione di partenza.



Il pulsante sopra l'interruttore consente di espellere il foglio o di eseguire una eventuale stampa di prova indipendentemente dal collegamento al computer. Le cartucce raggiungono automaticamente la posizione centrale per l'eventuale sostituzione, appena viene sollevato il coperchio del vano di stampa.



base. Questa nuova combinazione permette il raggiungimento di risultati di livello veramente molto interessanti, raramente raggiungibili da stampanti di questa categoria.

L'unione tra due cartucce colore, una contenente inchiostri normali l'altra di tipo speciale specifici per la stampa fotografica, mi pare sia una soluzione che rende la 694C un oggetto estremamente versatile nell'uso. Il kit base (cartuccia colore + nero) consente di realizzare stampe a colori di file di testo e grafica, presentazioni, schede di prodotti con immagini e quant'altro la fantasia e la creatività fanno venire in mente. Nel momento, però, in cui ci si vuole cimentare nella realizzazione di stampe un tantino più impegnative, basta cambiare una cartuccia ed ecco la stampante pronta ad un uso più specifico.

Sono convinto che questa soluzione rappresenterà il terreno di sfida tra le stampanti di fascia media dell'attuale generazione. Da tempo si sente parlare di Kit specifici per la stampa fotografica per

quella o quell'altra stampante, anche se fino ad ora se ne sono visti pochi. Attendiamo pazientemente gli eventi e sono certo che stiamo per assistere ad un'altra fase di quella che si può definire "la guerra degli inchiostri".

Le impressioni

La costruzione della 694C si presenta solida e affidabile, anche la classe delle finiture non fanno pensare ad un prodotto di fascia media destinato al mercato consumer e lascia trasparire senza fatica tutta la qualità a cui HP ci ha da sempre abituati. L'utilizzo è risultato estremamente facile e intuitivo, come d'altra parte un po' tutte le stampanti della categoria. Punto di forza di questa stampante è sicuramente il meccanismo di alimentazione e trascinamento della carta, che ha funzionato sempre correttamente senza mai incepparsi. Solo la rumorosità in fase di stampa, seppur non eccessiva, non è risultata trascurabile.

Ma la grande novità della 694C è certamente la speciale cartuccia per foto. Questa cartuccia (da utilizzare naturalmente solo durante la stampa di foto) sostituisce la cartuccia del nero e lavora in coppia con la cartuccia colore del kit

Conclusione

Sarebbe troppo scontato dire "HP colpisce ancora", eppure renderebbe bene l'idea.

Infatti la 694C è una stampante che si presenta con tutte le carte in regola per diventare un prodotto di successo in grado di continuare la tradizione della casa.

L'impressione generale ricavata durante la prova mi fa pensare ad un prodotto con diverse possibilità di utilizzo. Grazie alla robustezza ed affidabilità dimostrata durante le varie prove (non ha mai perso un colpo) la 694C non sfuggerà certamente in quegli uffici dove le stampanti non si fermano mai, anche se, mi rendo perfettamente conto, non è l'impiego migliore per una stampante a getto d'inchiostro, meglio le laser. Ma là dove è necessario un po' di colore questa HP di fascia media potrebbe dare il suo contributo.

Prezzo e versatilità, invece, la indicano come ottimo compromesso per chi ha bisogno di uno strumento in grado di passare velocemente dalla stampa di testi a quella di immagini e disegni e all'occorrenza (cartuccia per foto alla mano) a quella fotografica.

MAC

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tecnologia utilizzata: getto d'inchiostro termica - **Risoluzione massima dichiarata:** 600x600 dpi bianco e nero - 600x300 dpi colore - **Risoluzioni utilizzabili:** 600x600 dpi, 600x300 dpi, 300x300 dpi - **Retini utilizzabili:** standard e diffusione d'errore - **Accessori forniti a corredo:** Adobe Photo De Luxe - **Alimentazione carta:** fogli singoli e modulo continuo - **Tipi di carta utilizzata:** carta comune, carta Premium, carta patinata, carta per foto e trasparente - **Capacità vassoio standard:** 100 fogli - **Formati utilizzati:** A4, A5, A6, modulo continuo, cartolina, busta - **Numero di font a corredo:** 4 interni + 34 Truetype - **Compatibilità/emulazioni:** HPC PCL level 3 - **Sistema Operativo:** Windows 3.1, Windows 95, MS-Dos, OS2 - **Interfaccia standard:** parallela