



la stampa
intelligente



cartucce a getto d'inchiostro e testine di stampa **hp n.12 smart**

La famiglia di cartucce a getto d'inchiostro e testine di stampa HP n.12 è stata specificamente sviluppata per l'utilizzo con la stampante a getto d'inchiostro HP Business Inkjet 3000, un modello veloce, economico e completamente collegabile in rete per piccole aziende o gruppi di lavoro di 5-10 persone.

Combinando le testine di stampa HP n.12 nero, ciano, magenta e giallo e le cartucce a getto d'inchiostro ciano, magenta e giallo HP n.12, insieme alla cartuccia a getto d'inchiostro nero HP n.10 preesistente, si ottiene un sistema d'inchiostro caratterizzato da prestazioni e rendimenti elevati che offre anche i vantaggi della "smart printing": la stampa intelligente.

qualità eccezionale, stampa ad alta velocità

Velocità di stampa di 14 ppm in bianco e nero e 8 ppm a colori rendono questo sistema il più veloce tra i sistemi di stampa a getto d'inchiostro HP. La qualità è eccezionale: le microscopiche gocce d'inchiostro del volume di 6 picolitri per il colore e 18 picolitri per il nero assicurano testo nitido in bianco e nero e ottima stampa a colori.

costi per pagina estremamente competitivi

Le cartucce colore contengono 55 ml di inchiostro colorato e sono in grado di produrre una media di 3.300 pagine con densità di stampa del 5%, mentre la cartuccia a getto d'inchiostro nero contiene 69 ml di inchiostro pigmentato per una produzione media di 1.750 pagine con densità del 5%. Le testine di stampa a lunga durata sono dichiarate per 105.000 pagine a colori o 45.000 pagine in bianco e nero (in media tre anni).

stampa intelligente per eliminare i problemi di manutenzione

Ciascuna cartuccia e testina di stampa è dotata della tecnologia smart che esegue il monitoraggio delle prestazioni di stampa, regola la testina di stampa in modo che fornisca una qualità ottimale e segnala quando il livello d'inchiostro è basso o la testina di stampa deve essere sostituita.

caratteristiche

vantaggi

• hp photoret III	• la tecnologia multistrato avanzata consente di produrre una gamma più ampia di colori
• stampa a colori veloce a 8 ppm	• la più veloce tra le stampanti a getto d'inchiostro a colori hp, con tempi paragonabili a quelli di una laser, per stampe rapidissime in quadricromia
• cartucce a getto d'inchiostro ad alta capacità – 55 ml colore/69 ml nero	• alto rendimento significa più tempo utile per la stampa e meno tempo dedicato alla sostituzione di materiali di consumo
• 1.200 dpi nero/1.200 x 2.400 dpi colore	• qualità di stampa sempre eccellente per immagini precise e testo estremamente nitido
• gocce d'inchiostro microscopiche	• gocce d'inchiostro a colori da 6 picolitri per qualità delle immagini nitida e omogenea (gocce d'inchiostro nero da 18 picolitri per testo di qualità laser su carta comune)
• testine di stampa di lunga durata	• testine di stampa dichiarate per una durata media di tre anni (105.000 pagine a colori o 45.000 pagine in bianco e nero) per ridurre al minimo gli interventi dell'utente
• sistema modulare economico	• testine di stampa e cartucce a getto d'inchiostro nero separate per sostituire i materiali di consumo in funzione delle esigenze
• funzioni di stampa intelligenti	• monitoraggio automatico dell'utilizzo dell'inchiostro e delle prestazioni delle testine di stampa: l'utente viene avvertito quando è necessario sostituire la cartuccia o la testina di stampa, garantendo la massima operatività del sistema



cartucce a getto d'inchiostro e testine di stampa **hp** n.12 smart

domande più frequenti

a quale utilizzo sono destinate le nuove cartucce a getto d'inchiostro e testine di stampa hp n.12?

Questa famiglia di prodotti 'smart' è stata specificamente progettata per la nuova HP Business Inkjet 3000, la più veloce tra le stampanti a getto d'inchiostro a colori HP. Un modello economico che offre testo in bianco e nero di qualità laser, colori di qualità fotografica e velocità di stampa fino a 8 ppm a colori e 14 ppm in bianco e nero.

chi sono i probabili utenti della stampante a getto d'inchiostro hp business inkjet 3000?

Questa nuova stampante a getto d'inchiostro offre collegamento in rete integrato ed è stata progettata considerando prioritarie le esigenze degli utenti e dei gestori di rete. Pertanto, è la soluzione ideale per piccole aziende e gruppi di lavoro di 5-10 persone e probabilmente verrà utilizzata per integrare le prestazioni di una stampante HP LaserJet monocromatica preesistente.

quali sono i vantaggi principali della famiglia hp n.12?

In breve: velocità, rendimento qualità e costo. Le velocità della stampa a colori sono equivalenti a quelle delle stampanti laser. Testine di stampa di lunga durata e cartucce a getto d'inchiostro ad alta capacità riducono al minimo la necessità di intervento degli utenti, mentre le gocce d'inchiostro microscopiche offrono un'eccezionale qualità di stampa. La combinazione di tutti questi fattori produce un sistema di stampa economico ed estremamente affidabile.

in che modo la tecnologia smart migliora le prestazioni?

Questa tecnologia consente la comunicazione tra cartucce a getto d'inchiostro, testine di stampa e stampante HP per monitorare il livello dell'inchiostro, l'usura della testina di stampa e la qualità di stampa. Gli utenti possono visualizzare in qualsiasi momento sullo schermo l'indicatore di livello dell'inchiostro per verificare i livelli di riempimento, mentre il sistema invia un avviso quando una cartuccia a getto d'inchiostro è quasi vuota. Allo stesso modo, l'utente riceverà un avviso quando una testina di stampa è quasi esaurita e potrà predisporre un ricambio pronto per l'installazione.

qual è il vantaggio di avere testine di stampa e cartucce a getto d'inchiostro separate?

Più di 10 anni di esperienza di produzione ci consentono di creare testine di stampa di lunga durata in grado di assicurare qualità e affidabilità HP per tutta la loro vita utile. Poiché l'inchiostro è indipendente dalla testina di stampa, la sostituzione di una cartuccia non comporta la sostituzione della testina di stampa. Questo significa riduzione dei costi di stampa.

caratteristiche tecniche dei prodotti cartuccia a getto d'inchiostro e testina di stampa hp

	cartuccia a getto d'inchiostro hp n.12 nero	cartuccia a getto d'inchiostro hp n.12 ciano	cartuccia a getto d'inchiostro hp n.12 magenta	cartuccia a getto d'inchiostro hp n.12 giallo
codice	c4844ae	c4804a	c4805a	c4806a
n. catalogo hp	10	12	12	12
volume d'inchiostro	69 ml	55 ml	55 ml	55 ml
rendimento (medio)	1.750 (al 5% di densità)	3.300 (al 5% di densità)	3.300 (al 5% di densità)	3.300 (al 5% di densità)
dimensioni (h x l x p)	140 x 124 x 38 mm	140 x 124 x 38 mm	140 x 124 x 38 mm	140 x 124 x 38 mm
peso	112,3 g	112,3 g	112,3 g	112,3 g
	testina di stampa hp n.12 nero	testina di stampa hp n.12 ciano	testina di stampa hp n.12 magenta	testina di stampa hp n.12 giallo
codice	c5023a	c5023a	c5023a	c5023a
n. catalogo hp	12	12	12	12
volume d'inchiostro	14 ml	14 ml	14 ml	14 ml
durata (media)	45.000 pagine	105.000 pagine	105.000 pagine	105.000 pagine
dimensioni (h x l x p)	141 x 111 x 21 mm	141 x 111 x 21 mm	141 x 111 x 21 mm	141 x 111 x 21 mm
peso	49,4 g	49,4 g	49,4 g	49,4 g