



HP PageWide: l'innovazione nel mondo della stampa

Luca Motta
Printing Category Director
HP Printing & Personal Systems Group

Verona, 18 febbraio 2015

Tendenze di mercato

Consumerizzazione dell'IT

Il 74%
delle aziende consente una
parte di utilizzo BYOD
(dispositivi personali)¹

Minacce alla sicurezza

5,5 milioni di \$
è il costo medio per la gestione
di un caso di furto di dati
aziendali⁴

La rivoluzione mobile

37%
della forza lavoro
sarà mobile entro il 2015³

Esigenze per la conformità

Il 44%
di tutte le violazioni dei dati
è dovuto a infrazioni nella
compliance⁵

Gap informativo

L'86%
delle aziende non riesce a
produrre le informazioni giuste
nel momento desiderato²

¹ Statistiche sul business per il 2012, Forbes

² Sondaggio di Coleman Parkes, novembre 2012

³ IDC, Mobile Printing Landscape, Transition to Early Adoption, agosto 2012

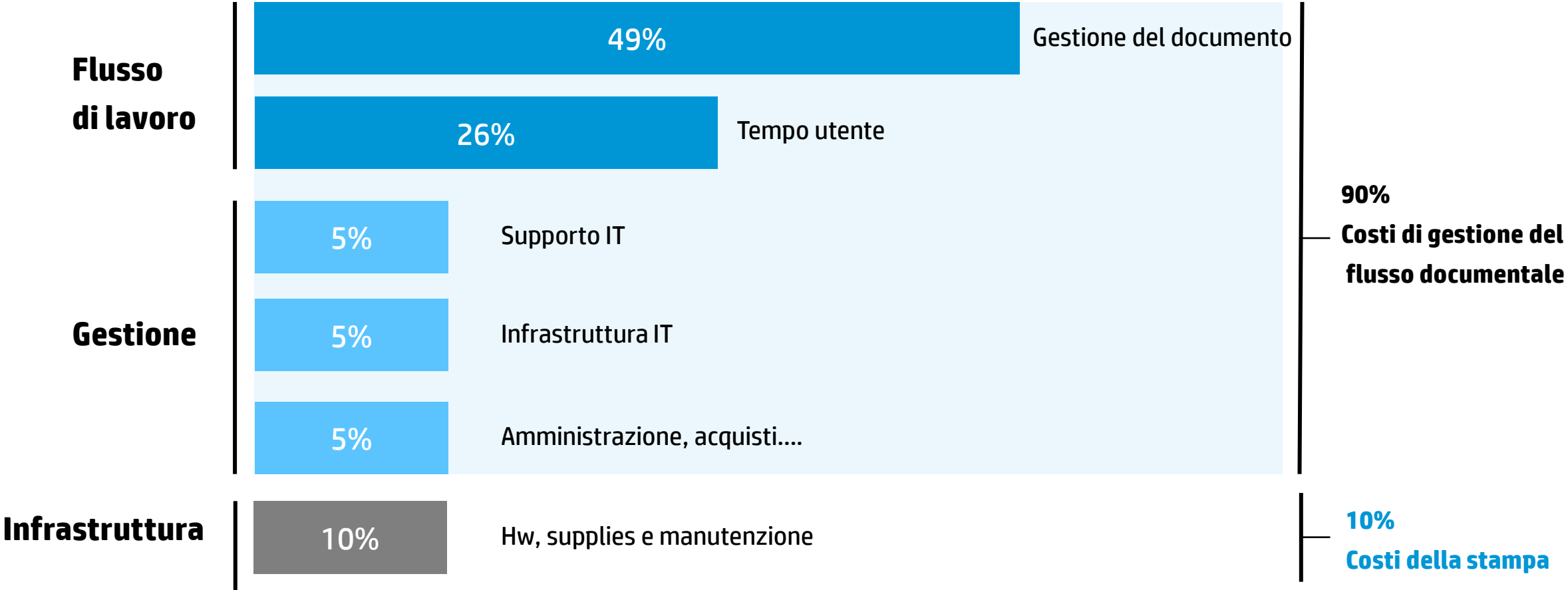
⁴ U.S. Cost of a Data Breach report. Ponemon Institute, 2012

⁵ The State of Privacy and Data Security Compliance, Ponemon Institute, 2010

HP's leadership



Ogni euro speso in stampa genera altri 9 euro di costi di gestione



HP Pagemwide: un successo che parte da lontano...

▶ 2001 – T410



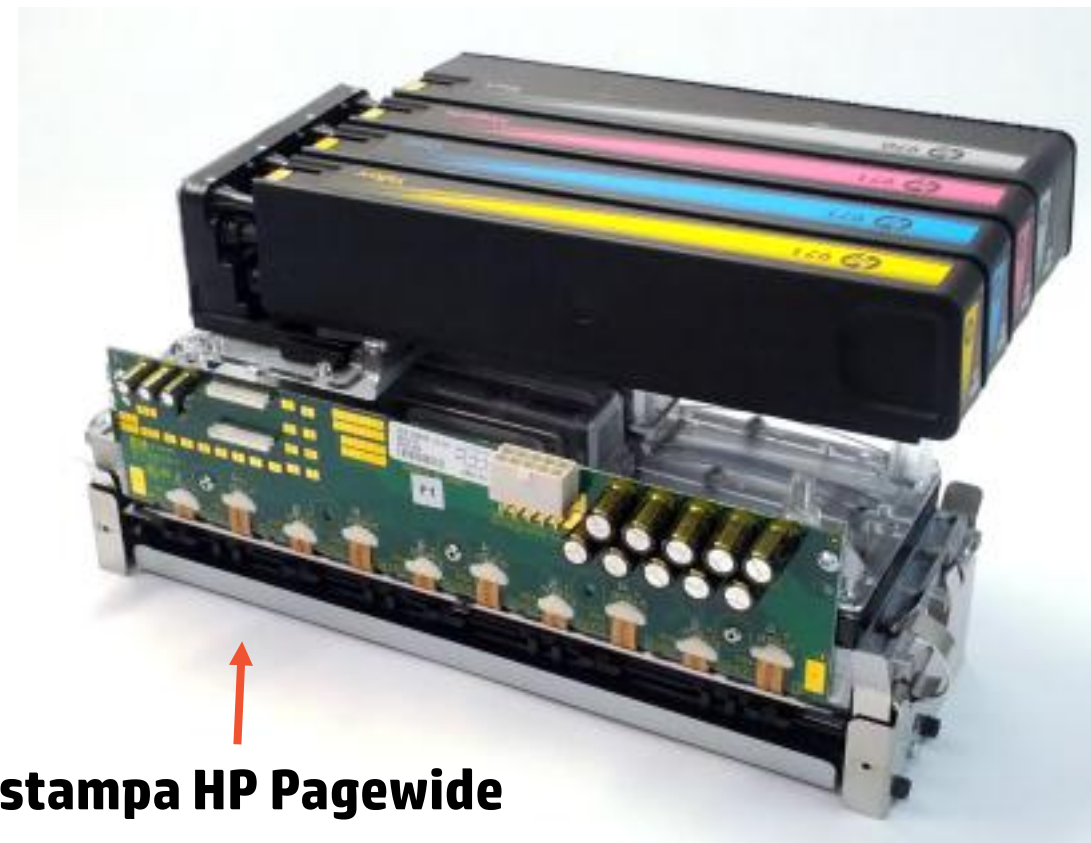
▶ 2013 – X Series



HP Pagemwide tutta la tecnologia nella testa di stampa



Si muove solo la carta

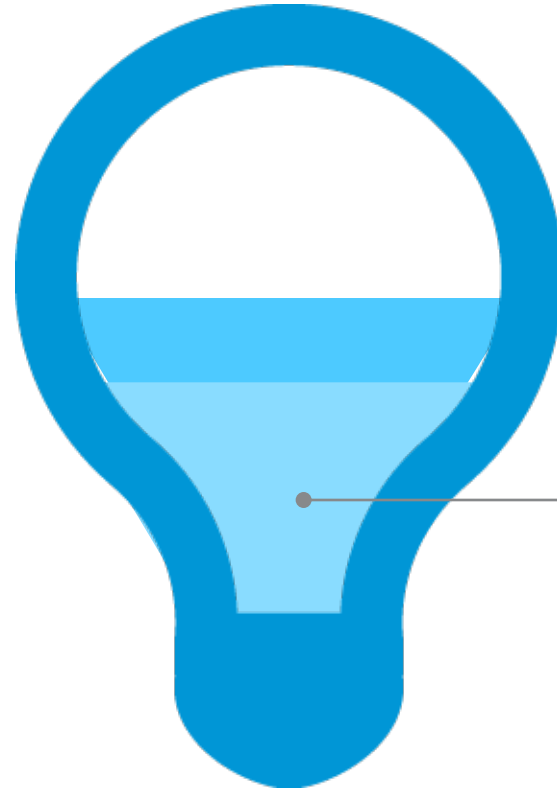


Testa di stampa HP Pagemwide

Risparmiare energia a ogni stampa

Consumare meno energia e abbattere i costi energetici corrispondenti

**Le stampanti business
con la maggiore
efficienza energetica
del mercato¹**



Un anno di stampe con la stampante HP OfficeJet Pro X costa circa 3 euro di energia:

meno del 40%

del costo di alimentazione di una lampadina da 18 watt.³

¹ In base ai dati disponibili sul sito Web ENERGY STAR per tutte le stampanti a colori con velocità di stampa da 30 a 75 ipm. Per ulteriori informazioni, visitate il sito <https://data.energystar.gov/Active-Specifications/ENERGY-STAR-Certified-Imaging-Equipment/t2v6-g4nf>.

² In base a ricerche interne sulla serie HP OfficeJet Enterprise X. La stampa richiede fino a 80 watt. La media ponderata per i dispositivi della concorrenza è di 508 watt. Affermazione sui consumi energetici basata sui test di confronto dei principali concorrenti per le modalità predefinite, eseguiti da Buyers Lab Inc. nel marzo 2014. I test interni dimostrano che le stampanti della serie HP OfficeJet Pro X utilizzano fino al 50% di energia in meno, rispetto alla maggior parte delle unità multifunzione laser a colori con costo inferiore ai 1000 dollari e delle stampanti laser a colori con costo inferiore a 800 dollari (agosto 2012).

³ I test interni dimostrano che le stampanti HP OfficeJet Pro X consumano 0,60 kWh di energia la settimana. A 12 centesimi di dollaro per kWh, moltiplicando questo valore per 52 settimane si ottiene un costo annuale di 3,70 dollari. Equivalenza energetica calcolata tramite <http://energy.gov/energysaver/articles/estimating-appliance-and-home-electronic-energy-use> e <http://www.eia.gov/tools/faqs/faq.cfm?id=97&t=3>.

Riduzione degli rifiuti generati da materiali di consumo e imballaggi

La tecnologia HP PageWide permette di utilizzare cartucce con capacità superiori, volumi di inchiostro inferiori e materiali di consumo più durevoli

Genera
**fino al
94%**

di rifiuti in meno per materiali di consumo e imballaggi, rispetto ad altre stampanti laser paragonabili.¹



La tecnologia HP PageWide consente di eliminare

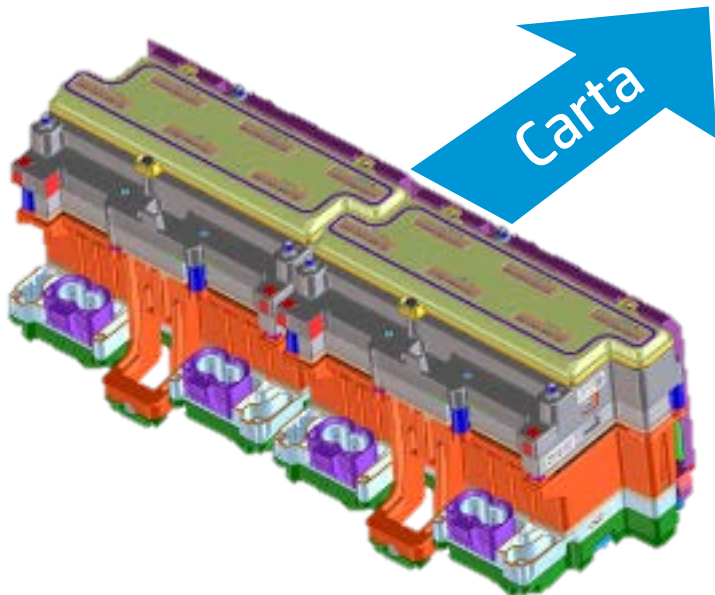
23 kg

di rifiuti l'anno, rispetto alla normale produzione di rifiuti delle stampanti laser della concorrenza.¹

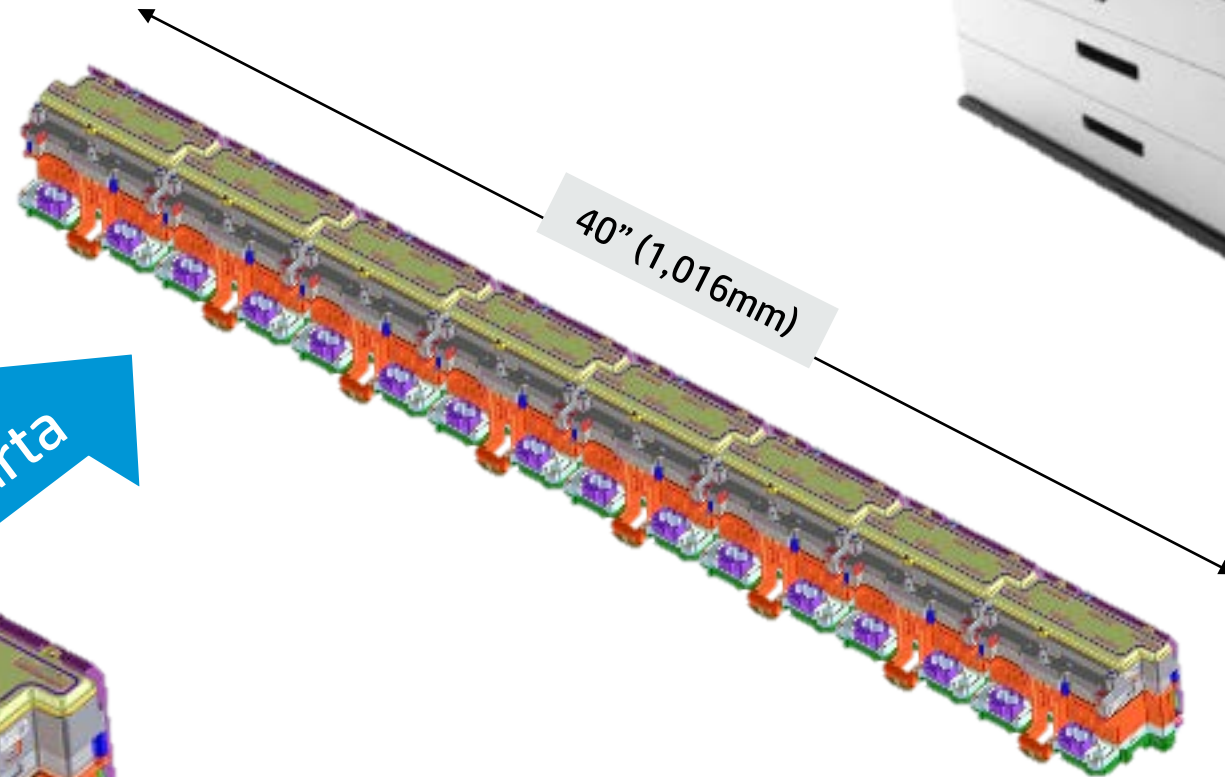
HP Pagemwide: Niagara



Modulare



Carta



40" (1,016mm)

Scalabile



HP e' leader nell'innovazione nella stampa mobile

Una storia di successo nella stampa mobile

Tecnologia HP
CloudPrint

2009



Google
CloudPrint



iPrint Photo

HP ePrint ed AirPrint

2010



ePrint

Le stampanti abilitate HP
ePrint sono le prime a
supportare Google Cloud
Print

2011



AirPrint

Basta avvicinarsi e
stampare mediante
diretta wireless HP

2012



Diretta wireless

I primi accessori per
stampa mobile dedicati
ai dispositivi preesistenti

2013



Touch-to-Print



In-OS Print

La prima stampante
certificata MOPRIA

2014



HP Access Control



Autenticazione | Autorizzazione | Amministrazione | Accertamento



1 Mario invia un processo di stampa riservato al server di stampa pull di sicurezza dove viene crittografato



3 Una volta autenticato, è autorizzato ad effettuare le funzioni consentite dal suo profilo



2 Per stampare, Mario deve autenticarsi presso la stampante



HP Officejet Enterprise X

4 La stampante "estrae" il processo di stampa dal server e Mario ottiene la stampa unicamente per il suo accesso riservato



5 Gli amministratori possono accedere a report completi dalle funzioni di amministrazione e accertamento






HP's leadership






Mobility

Stampa in mobilità diretta e gestibile

-  ePrint Enterprise
-  Wireless Direct Print
-  Touch to Print via NFC

Digitalizzazione

Bilanciamento tra l'uso della carta e del documento digitale

-  Embedded Capture
-  Capture and Route
-  Digital Sending Software





Sicurezza

Sicurezza garantita dal dispositivo fino al documento

-  Access Control
-  Imaging and Printing Security Center

Cloud

Facilita' di gestione e configurazione del parco stampanti

-  Web Jetadmin
-  Universal Print Driver
-  Open Extensibility Platform
-  FutureSmart 3 Firmware

HP's leadership



Sprout by HP

HP 3D printing with Multi Jet Fusion™ technology

