



Hohe Leistung für große Auflagen beim Schwarzweißdruck bis zu DIN A3 mit vielseitigen Optionen für die Papierzuführung, einschließlich 8-fach Ablage. Bewährte HP Zuverlässigkeit und maximale Produktivität mit leistungsstarken Verwaltungsfunktionen und optionalen Lösungen von HP.

Die HP LaserJet 9050 Serie umfasst Schwarzweißdrucker bis DIN A3 und bietet Anwendern in Büros beliebiger Größe und anspruchsvollen Arbeitsgruppen außergewöhnliche Leistung für hohe Auflagen in Verbindung mit bewährter HP Zuverlässigkeit und Design.

Vielseitigkeit par excellence

Weniger Eingriffe seitens der Bediener und maximale Flexibilität dank einer optionalen Kapazität für die Papierzuführung von 3100 Blatt und einer Ausgabe von 3600 Blatt. Das optional erhältliche Ausgabefach mit 8 Fächern bietet die Möglichkeit, bestimmte Ausgabefächer Einzelanwendern, Arbeitsgruppen oder Abteilungen zuzuweisen, um eine problemlose Bearbeitung unterschiedlicher Aufträge zu ermöglichen. Die effiziente Erstellung von Dokumenten ist mit dem optionalen 300-Blatt-Ausgabefach, 3000-Blatt-Ausgabefach mit Hefteinrichtung oder Multifunktions-Finisher für das Falzen und die Rückendrahtheftung von Broschüren problemlos möglich.

Kostengünstig

Zeit und Geld sparen – Durchführung der Ferndiagnose mit dem HP Eingebetteten Webserver, Senden von Warnmeldungen per E-Mail, Überwachung von Aufträgen und Weiterleitung von Informationen über die Abrechnung. Problemlose Netzwerkverwaltung mit HP Web Jetadmin für eine reibungslose Ferninstallation, Konfiguration und proaktive Verwaltung der Netzwerk-Peripheriegeräte. Integrierte Lösungen für Unternehmen, einschließlich Formulardruck sowie Scheck- und Barcodedruck mit optionaler Software von HP.

Bewährte Zuverlässigkeit.

Erstellung konsistenter, professioneller Dokumente bis zum Format DIN A3. Schnell und zuverlässig mit bis zu 50 S./Min., schnelle Ausgabe der ersten Seite in weniger als 8 Sekunden und eine hohe Druckleistung von bis zu 300.000 Seiten/Monat. Schneller Datendurchsatz in anspruchsvollen Büroumgebungen und leistungsstarke, problemlose Netzwerkeinbindung mit dem HP Jetdirect Fast Ethernet Embedded Printserver. Einfache Bearbeitung selbst komplexer Dokumente mit dem schnellen 533 MHz Prozessor und dem auf bis zu 512 MB erweiterbaren Speicher.



HP LaserJet 9050n
Drucker



HP LaserJet 9050dn
Drucker

Produktübersicht

HP LaserJet 9050dn, dargestellt mit optionaler

2000-Blatt-Papierzuführung und optionaler 8-Fach-Ablage

1. Duplex-Einheit ermöglicht beidseitiges Drucken in maximaler Geschwindigkeit.

2. Das Bedienfeld mit dem 10-Tasten-Nummernblock zeigt gleichzeitig bis zu vier Zeilen Text und animierte Grafik an.

3. Die 100-Blatt-Mehrzweckzuführung nimmt schwere benutzerspezifische Medien bis zu 58 lb Hartpost oder 216 g/m² auf (Standard bei 9040n/dn und 9050n/dn).

4. Einstellbare 500-Blatt-Papierzuführungen 2 und 3.

5. Optionale 2000-Blatt-Papierzuführung 4 ermöglicht hohe Druckvolumen.

6. Optionales Multifunktionsausgabefach mit 8 Ausgabefächern ermöglicht eine automatische Dokumentsortierung für Einzelpersonen und Abteilungen.

7. Interner HP Jetdirect Fast Ethernet Printserver für den Einsatz in einem Netzwerk.

8. Standardmäßig große Speicher (128 MB bei n/dn-Modellen) und leistungsstarker 533 MHz Prozessor ermöglichen die schnelle Durchführung komplexer Aufgaben.

9. Bidirektionale Parallelschnittstelle gemäß IEEE-1284-B.



Serie im Überblick



HP LaserJet 9050n Drucker

- Zwei 500-Blatt-Papierzuführungen für 1000 Blatt Kapazität
- zwei freie EIO-Steckplätze
- HP Jetdirect Fast Ethernet Embedded Printserver
- 128 MB Gesamtspeicher



HP LaserJet 9050dn Drucker

- Wie HP LaserJet 9050n; plus Duplex-Einheit für automatischen beidseitigen Druck mit voller Druckleistung

Empfohlenes Zubehör



C8084A
HP LaserJet MFP-Stapelfach für 3000 Blatt
Das HP 3000-Blatt-Ausgabefach sorgt dafür, dass auch sehr umfangreiche Dokumente problemlos ohne Beaufsichtigung gedruckt werden können. Das Ausgabefach verfügt zudem über eine automatische Versatzfunktion.



C8085A
HP LaserJet MFP-Stapelfach mit Hefter für 3000 Blatt
Das HP 3000-Blatt-Ausgabefach mit Heftleinrichtung für die Drucker der HP LaserJet 9000 Serie bietet eine hohe Ausgabekapazität sowie automatische Trennung von Druckaufträgen und professionelle Endbearbeitung mit automatischem Heften an verschiedenen Positionen.



C8088B
HP LaserJet MFP-Multifunktions-Finisher Der HP Multifunktions-Finisher verwandelt die Modelle HP LaserJet 9000, 9000mfp, 9000Lmfp, 9050 und 9040 in ein Dokumentenerstellungssystem, d. h., Seiten werden zu Broschüren oder gehefteten Dokumenten verarbeitet.



Q5693A
HP LaserJet MFP 8-fach-Ablage
Die optionale 8-Fach-Ablage des HP LaserJet MFP erhöht die Ausgabekapazität um bis zu 2.000 Blatt und erlaubt vier intelligente Betriebsmodi für optimierte Arbeitsabläufe. Sie gestattet außerdem den einfachen Zugriff auf Druck- und Kopieraufträge sowie eingehende Faxe.



C8531A
HP LaserJet Optionales 2000-Blatt-Zufuhrfach
Die HP optionale 2000-Blatt-Papierzuführung erleichtert die optimale Handhabung hoher Druckaufkommen. Sie ist ein unentbehrliches Zubehör für Ihren HP LaserJet 9000. Diese Großraum-Papierzuführung verfügt über umfassende Einstellmöglichkeiten und ermöglicht die flexible Zufuhr von Druckmedien bei minimalen Benutzereingriffen.



J6073G
HP EIO-Hochleistungsfestplatte
Profitieren Sie mit der HP Hochleistungs-EIO-Festplatte von vielseitigen, Zeit sparenden Funktionen, einer beeindruckenden Festplattenkapazität von 40 GB und einer robusten Funktionalität.

HP Global Solutions Catalogue

HP Global Solutions Partner bieten und integrieren eine breite Palette von Unternehmensdrucklösungen: Produkte können gemischt, kombiniert und angepasst werden. Zu den Lösungen zählen: Elektronische Formulare und Briefpapier, Strichcode- und Scheckdruck (OCR und MICR), Drucken aus SAP R/3- und ERP-Paketen, sicheres Drucken, Hostdruck, Drucken und Kopieren mit Kostenkontrolle, Rechnungsstellung für Druckjobs und spezielle Branchenlösungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/gsc.

Bestellinformationen



HP LaserJet 9050n Drucker (Q3722A)
HP LaserJet 9050N, Netzkabel, Druckkassette, Druckerhandbuch, Druckersoftware auf CD-ROM, Bedienfeldaufkleber, Ausgabefach für die Ausgabe mit Druckseite nach oben, 2 x 500-Blatt-Papierzuführungen, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung



HP LaserJet 9050dn Drucker (Q3723A)
HP LaserJet 9050dn, Netzkabel, Druckkassette, Druckerdokumentation, Druckersoftware auf CD-ROM, Bedienfeldaufkleber, Ausgabefach für die Ausgabe mit der Druckseite nach oben, 2 x 500-Blatt-Papierzuführungen, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Duplex-Einheit

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör

C8084A	HP LaserJet MFP-Stapelfach für 3000 Blatt
C8085A	HP LaserJet MFP-Stapelfach mit Hefter für 3000 Blatt
C8088B	HP LaserJet MFP-Multifunktions-Finisher
Q5693A	HP LaserJet MFP 8-fach-Ablage
C8531A	HP LaserJet Optionales 2000-Blatt-Zufuhrfach
J6073G	HP EIO-Hochleistungsfestplatte
C8532A	HP LaserJet Duplexzubehör
C8568A	HP LaserJet Mehrzweckpapierfach
C8091A	HP Wiederauffüllung für Klammerkassette
Q7720A	HP 512 MB 100 Pin DDR DIMM
C9153A	HP Benutzerwartungs-Kit, 220 Volt
C9152A	HP Benutzerwartungs-Kit, 110 Volt

Zubehör

C8543X	HP LaserJet C8543X Druckkassette schwarz 30.000 Standardseiten nach ISO/IEC 19752
---------------	--

Konnektivität

J7961G	HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver
J8007G	HP Jetdirect 690N IPv6/IPsec 802.11g Wireless Printserver
J7997G	HP Jetdirect 630N IPv6 Gigabit Printserver
J7983G	HP Jetdirect 510X Fast Ethernet Printserver
J3263G	HP Jetdirect 300X Printserver für Fast Ethernet

Service & Support

H7694A/E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
H7696A/E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service innerhalb 4 Stunden, 3 Jahre
UK681E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
U6409E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 4 Jahre

Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <http://www.hp.com>



Technische Daten

Drucktechnologie	Schwarzweiß-Laser		
Druckgeschwindigkeit	DIN A4schwarzweiß: Bis 50 S./Min. Erstes Auslagern Schwarzweiß: Nur 8 Sek.		
Prozessor	533 MHz, MIPS 20KC		
Speicher	128 MB, 9050N: Erweiterbar auf bis zu 512 MB über zwei DDR DIMM Steckplätze; 9050DN: Erweiterbar auf bis zu 512 MB über zwei DDR DIMM Steckplätze		
Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi		
Druckersprachen	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF v 1.3 Emulation, XHTML-Print v 0.95, HP PJP (Printer Job Language), PML (Printer Management Language)		
Wirtschaftliches Drucken	Econo-Modus, beids./mehrere Seiten auf 1 Blatt		
Schriftarten/Fonts	80 skalierbare TrueType Schriften		
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 30.000 Seiten		
Ränder des Druckbereichs	oben: 1 mm, links: 1 mm, rechts: 1 mm, unten: 1 mm		
Druckmedienverarbeitung	Zufuhr	Kapazität	Gewicht
	Fach 1	Blatt: 100	64 bis 216 g/m ²
	Fach 2	Blatt: 500	64 bis 199 g/m ²
	Fach 3 (Optional)	Blatt: 500	64 bis 199 g/m ²
	Ausgabe:	Blatt: Bis zu 600 Blatt (500 Blatt mit Druckseite nach unten, 100 Blatt mit Druckseite nach oben). Briefumschläge: Bis zu 60 (obere und seitliche Fächer). Transparenzfolien: Bis zu 100 (obere und seitliche Fächer)	
	Duplex-Druck:	9050N: Duplex-Einheit für automatischen beidseitigen Druck (optional); 9050DN: Automatisch (Standard)	
Druckmedientypen	Papier (Normal, Vordrucke, Briefbogen, vorgestanztes Papier, Hartpost, farbig, Recycling, aufgerautes Papier), Transparenzfolien, Etiketten, Karton		
Schnittstellen und Konnektivität	IEEE 1284-B-kompatible Parallelschnittstelle, interner HP Jetdirect Fast Ethernet Printserver, 2 freie EIO-Steckplätze, Optional: Interne und externe HP Jetdirect Printserver		
Betriebssysteme – Kompatibilität	Microsoft® Windows® 2000; XP Home; XP Professional; Zertifiziert für Windows Vista™; Mac OS 9; Mac OS X Optional: Aktuelle Treiber und Software sind über das Internet erhältlich. Bei Rechnern mit Microsoft® Windows® Betriebssystem stellt das Installationsprogramm für die Druckersoftware abhängig von der Rechnerkonfiguration automatisch fest, ob eine neuere Software über einen Internet-Zugang heruntergeladen werden kann.		
Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität	Microsoft Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64 Bit, XP 64 Bit, Vista 64 Bit, Server 2008; Novell 5.1 und höher; Mac OS X 10.2, v10.3, v10.4 oder höher; Red Hat Linux 7.x und höher; SuSE Linux 8.x und höher; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 und höher (nur SPARC-Systeme); IBM AIX 3.2.5 und höher (*); MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services (*): Erfordert Software vom NOS-Lieferanten		
Sicherheitsmanagement	SNMPv3, SSL/TLS, 802.1x Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS)		
Mindestsystemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® 2000: 300 MHz Prozessor mit 64 MB RAM; Windows XP Home, Windows XP Professional: 233 MHz Prozessor mit 64 MB RAM; 180 MB freier Festplattenspeicher; 1 GHz Prozessor, 512 MB RAM [Geeignet für Windows Vista™, Informationen zum Mindestfestplattenspeicher im Benutzerhandbuch], CD-ROM-Laufwerk oder Internetverbindung; dedizierte Parallelschnittstelle gemäß IEEE 1284, Mac OS X 10.2, 10.3, 10.4, 10.5; PowerPC G3, G4, G5 oder Intel Core Prozessor; 4 MB verfügbarer RAM und 160 MB freier Festplattenspeicher; AppleTalk und Bonjour kompatibel		
Software	Druckertreiber und Installationssoftware auf CD-ROM (HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation)		
Bedienfeld	3 LEDs, 4 Navigationstasten, dedizierte Hilfe-Taste, dedizierte Menü-Taste, numerisches Bedienfeld mit 10 Tasten, 4-zeiliges Display, dedizierte Stopptaste		
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin		
Stromversorgung	Anforderungen: 9050N: Deutschland: Eingangsspannung 220 bis 240 V Wechselspannung (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Weitere Optionen: Eingangsspannung 110 bis 127 V Wechselspannung (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 9050DN: Deutschland: Eingangsspannung 220 bis 240 V Wechselspannung (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Weitere Optionen: Eingangsspannung 110 bis 127 V Wechselspannung (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Verbrauch: 1.000 Watt (beim Drucken), 205 Watt (in Bereitschaft), 36 Watt (Energiesparmodus), 0,3 Watt (ausgeschaltet)		
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: 638 x 600 x 633 mm Gepackt: 911,9 x 789,9 x 721,4 mm		
Gewicht	Ohne Verpackung: 9050N: 69,4 kg; 9050DN: 76,2 kg Mit Verpackung: 9050N: 83,1 kg; 9050DN: 89,8 kg		
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 10 bis 32,5 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 10 bis 32,5 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: 0 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schallleistung: LwAd 7,2 B(A) (DIN A4 Drucke, Normalmodus über Zuführung 3 mit 50 S./Min.). Schalldruckpegel: LpAm56 dB(A) (in Betrieb), 40 dB(A) (in Bereitschaft)		
Produktprüfzeichen	Sicherheitszertifikate: Argentinien (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Australien (AS/NZ 3260), Kanada (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00), China (GB4943), Tschechien (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estland (EEI-EN60950-IEC 60825-1), EU (CE-Zeichen Niederspannungsrichtlinie 73/23/EEC), Deutschland (TUV- EN60950-IEC 60825-1), Ungarn (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Japan: Radio Law, Litauen (LS- IEC 60950-IEC 60825-1), Mexiko (NOM NYCE-NOM 019 SCFI), Polen (B Mark-IEC 60950-IEC60825-1), Russland (GOST-R50377), Slowakei (IEC 60950-IEC60825-1), Slowenien (SQI- IEC 60950-EN60825-1), Südafrika (IEC 60950-IEC60825-1), USA (UL-UL 60950, FDA-21 CFR Kapitel 1, Unterkapitel J, Laser); Klasse 1 Laser-/LED-Produkt		
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag		

<http://www.hp.com/de>



© 2004 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. Reproduktion, Bearbeitung oder Übersetzung sind nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung bzw. im Rahmen der Bestimmungen der Copyright-Gesetze zulässig. © Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. HP Produkte und Serviceleistungen unterliegen ausschließlich der Gewährleistung, die in der das jeweilige Produkt bzw. die jeweilige Serviceleistung begleitenden ausdrücklichen Garantieerklärung dargelegt ist. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für im vorliegenden Dokument enthaltene technische oder redaktionelle Irrtümer oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA 07/09 4AA2-1824DEE

