



# HP LaserJet Enterprise 500 Color M551

Ideal für Arbeitsgruppen in großen und kleinen Unternehmen, die Farbdokumente in professioneller Qualität und erweiterte Tools für die Druckerverwaltung benötigen.



HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n



HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn



HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh

## Mit qualitativ hochwertigen Farben erreichen Sie eine optimale Darstellung.

- Mit PANTONE®-Farben und HP Easy Color lassen sich Marketingmaterialien mit naturgetreuen Farben und gestochen scharfen Details erstellen.
- Mit HP ImageREt 3600 und der HP ColorSphere-Tonertechnologie erhöhen Sie die Farbtreue.
- Mit einem vollständigen Druckkassetten-Satz erzielen Sie sofort hochwertige Druckergebnisse zum kleinen Preis. Im Durchschnitt erhalten Sie im Vergleich zu führenden Mitbewerbern die nahezu doppelte Menge an schwarzem Toner und die mehr als doppelte Menge an farbigem Toner<sup>1</sup>.
- Mit einer optionalen Druckkassette mit hoher Kapazität lässt sich schwarzer Text kostengünstig drucken.<sup>2</sup> <sup>3</sup>

## Investieren Sie in einen Drucker, der nicht nur benutzerfreundlich ist, sondern sich auch einfach verwalten lässt.

- Über das vierzeilige Farbdisplay lassen sich Druckaufträge direkt verwalten und über ein USB-Flashlaufwerk problemlos ausdrucken<sup>4</sup>.
- Mit HP ePrint wird das Drucken so mobil wie Sie es sind – von nun an können Sie von praktisch überall aus drucken<sup>5</sup>.
- Schützen Sie vertrauliche Daten mit einem PIN zum Abrufen von Druckaufträgen, und schützen Sie Ihre Daten mit der HP sicheren Hochleistungsfestplatte<sup>6</sup>.
- Mit HP Color Access Control lässt sich der Farbverbrauch mühelos überwachen. Die branchenführende HP Web Jetadmin Software sorgt für die proaktive Verwaltung von Druckumgebungen.

## Profitieren Sie von innovativen Erweiterungsoptionen.

- Druckerfunktionen lassen sich mit der HP FutureSmart-Firmware problemlos aktualisieren, verwalten und erweitern.
- Nutzen Sie das HP Solutions Business Partners-Programm, das Ihnen den Zugriff auf HP zertifizierte Lösungen branchenführender Partner ermöglicht.
- Optionale Produktivitäts- und Sicherheitslösungen lassen sich mit dem Hardware Integration Pocket integrieren.<sup>4</sup> <sup>7</sup>.
- Noch mehr Produktivität: dieser bewährte Allround-Farblaserdrucker bietet Platz für bis zu 1.100 Blatt Papier – das spart Zeit und große Druckaufträge werden ohne Nachlegen ausgeführt<sup>8</sup>.

## Erhebliche Energie- und Papiereinsparungen.

- Verringern Sie den Energieverbrauch um 19 bis 66 %, indem Sie in den Auto-On/Auto-Off-Modus wechseln<sup>9</sup>. Sparen Sie noch mehr Energie mit der Instant-on-Technologie<sup>10</sup>, die Aufwärm- und Abkühlzeiten verkürzt.
- Mit der HP EcoSMART-Produktpalette können Sie Daten sammeln, Einstellungen überprüfen und aussagekräftige Berichte erstellen.
- Sparen Sie Zeit mit der praktischen Installation von Druckkassetten und profitieren Sie von kostenfreiem und einfaches Recycling von Druckkassetten<sup>11</sup>.
- Dank automatischem beidseitigen Druck schonen Sie die Umwelt und sparen bis zu 50 % Papier<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Basierend auf der Menge an schwarzem und farbigem Toner (im Lieferumfang des Druckers enthalten), sowie der Mehrheit an Top-Druckern anderer Wettbewerber (Gap Intelligence-Bericht vom 08.01.2011).

<sup>2</sup> Im Vergleich zur HP LaserJet Enterprise P3015 Serie. Es wird angenommen, dass der Kunde mindestens 30 % der Gesamtseiten in Farbe drückt, deren Inhalt in etwa der Testsuite ISO/IEC 19798 für Farbdruck ([www.iso.org/ictl/sc28](http://www.iso.org/ictl/sc28)) entspricht, und dass die Druckaufträge durchschnittlich 3 Seiten umfassen. Angaben zur Ergiebigkeit wurden über ISO/IEC-Teststandards ermittelt. Die tatsächliche Ergiebigkeit und die Kosten können je nach den gedruckten Bildern, der Anzahl der in Farbe gedruckten Seiten und anderen Faktoren variieren.

<sup>3</sup> Die HP 500X LaserJet Tonerkassette schwarz ist nicht im Lieferumfang enthalten; sie muss separat erworben werden.

<sup>4</sup> Automatischer beidseitiger Druck, Walk-up USB und Hardware Integrationsfach nur im HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn und HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh.

<sup>5</sup> Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Die Funktion kann mit allen Internet- und E-Mail-fähigen Geräten verwendet werden. Druckzeit kann variieren. Einige HP LaserJets benötigen möglicherweise ein Firmware-Upgrade. Eine Liste der unterstützten Dokumente und Bildtypen steht Ihnen unter [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) zur Verfügung. Wenn Sie Informationen über weitere Lösungen benötigen, besuchen Sie uns unter [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions).

<sup>6</sup> Die HP sichere Hochleistungsfestplatte ist nur verfügbar für den HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh.

<sup>7</sup> Die durch das Hardware Integrationsfach eingesetzten Lösungen müssen möglicherweise zusätzlich erworben werden.

<sup>8</sup> Für den HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n und die dn-Modelle muss die 1 x 500-Blatt-Papierzuführung möglicherweise separat erworben werden. Lediglich n- und dn-Modelle können mit einer zusätzlichen Papierzuführung ausgestattet werden.

<sup>9</sup> Energieersparnis laut internen HP Tests von Auto-On-/Auto-Off-Einstellungen im Vergleich zu Standardeinstellungen. Die Mindesteinsparungen beziehen sich auf eine Verzögerungszeit von 45 Minuten im Ruhemodus. Die maximalen Einsparungen beziehen sich auf eine Verzögerungszeit von 1 Minute im Ruhemodus. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.

<sup>10</sup> Im Vergleich zu Produkten mit traditionellen Fixierverfahren.

<sup>11</sup> Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Über das HP Planet Partners Programm können HP Druckkassetten derzeit in mehr als 50 Ländern und Regionen weltweit zurückgegeben und recycelt werden. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle). Hier können Sie auch Rückumschläge und Sammelboxen anfordern.

## Produktübersicht

HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh:  
1. Hardware Integrationsfach für Lösungsintegration  
2. Walk-up USB-Anschluss  
3. Vierzeiliges grafisches Farbdisplay  
4. Praktischer Zugang zu den vier All-in-One HP Tonerkassetten über die vordere Zugangsklappe  
5. Integrierter automatischer beidseitiger Druck  
6. Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung für schwere benutzerdefinierte Medien bis 220 g/m<sup>2</sup> (Feinpostpapier, 58 lb)  
7. Ein-/Ausschalter  
8. Zwei 500-Blatt-Papierzuführungen für eine Gesamtkapazität von 1.100 Blatt  
9. Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss für Lösungen anderer Anbieter  
10. Öffnung für Kabel-Sicherheitsverriegelung  
11. Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss  
12. HP Jetdirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver  
13. 1.024 MB Gesamtspeicher und 800-MHz-Prozessor zum schnellen Verarbeiten komplexer Druckaufträge  
14. Integrierte HP sichere Hochleistungsfestplatte  
15. Zwei interne USB 2.0-Hostanschlüsse für Lösungen anderer Anbieter



## Serie im Überblick



- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n**
- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n Farbdrucker: Druckgeschwindigkeit von bis zu 32 S./Min. in Farbe und 32 S./Min. in Schwarzweiß
  - bis zu 1.200 x 1.200 dpi effektive Ausgabequalität
  - HP ImageREt 3600
  - 1 GB (1.024 MB) RAM
  - Prozessor mit 800 MHz
  - 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss
  - 2 interne USB-Hostanschlüsse
  - 1 Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss
  - 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss
  - 100-Blatt-Mehrzweckzuführung
  - Fach 2: 500-Blatt-Papierzuführung



- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn**
- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn: wie Basismodell plus automatische beidseitige Druckfunktion
  - Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss für Walk-up USB-Druck
  - Hardware Integrationsfach



- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh**
- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh: wie Basismodell plus automatische beidseitige Druckfunktion
  - Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss für Walk-up USB-Druck
  - Hardware Integrationsfach
  - Fach 3: 1 x 500-Blatt-Papierzuführung für schwere Medien
  - HP sichere Hochleistungsfestplatte (250 GB)

## Empfohlenes Zubehör



J8021A

### HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver

Die Vorteile beider Technologien kombinieren: HP Drucker und Multifunktionsgeräte in kabellosen und kabelgebundenen Netzwerken gemeinsam nutzen. Dokumente senden und drucken, die mit IPSec, 802.11x und verschiedenen Verschlüsselungsoptionen geschützt sind. Einfache Installation, Konfiguration und Verwaltung.



CF084A

### HP Color LaserJet 500-Blatt-Papierzuführung für Papier und schwere Medien

Mit dem HP Color LaserJet Papierzuführung für 500 Blatt Papier und schwere Medien können Sie eine breite Palette von Papiertypen in den Größen von 148,5 x 216 mm (5,85 x 8,5 Zoll) bis 210 x 356 mm (8,27 x 14 Zoll) bei höherer Ausgabekapazität von insgesamt bis zu 1.100 Blatt bedrucken.

## Bestellinformationen



### HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n (CF081A)

HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n Farbdrucker; vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerkassetten (Ergiebigkeit: ca. 5.500 Seiten in Schwarz und ca. 6.000 Seiten in Farbe); Tonerauffangbehälter; im Lieferumfang enthaltene Dokumentation (Einführungshandbuch); Treiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver; Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung; Fach 2: 500-Blatt-Papierzuführung



### HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn (CF082A)

HP LaserJet Enterprise 500 Color M551dn Farbdrucker; vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerkassetten (Ergiebigkeit: ca. 5.500 Seiten in Schwarz und ca. 6.000 Seiten in Farbe); Tonerauffangbehälter; im Lieferumfang enthaltene Dokumentation (Einführungshandbuch); Treiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver; Hardware Integrationsfach; Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung; Fach 2: 500-Blatt-Papierzuführung; integrierter automatischer beidseitiger Druck; Walk-up USB-Anschluss zum Drucken direkt vom USB-Stick



### HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh (CF083A)

HP LaserJet Enterprise 500 Color M551xh Farbdrucker; vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerkassetten (Ergiebigkeit: ca. 5.500 Seiten in Schwarz und ca. 6.000 Seiten in Farbe); Tonerauffangbehälter; im Lieferumfang enthaltene Dokumentation (Einführungshandbuch); Treiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver; Hardware Integrationsfach; Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung; Fach 2: 500-Blatt-Papierzuführung; Fach 3: 500-Blatt-Papierzuführung für schwere Medien, integrierter automatischer beidseitiger Druck; HP sichere Hochleistungsfestplatte (AES 128 Verschlüsselung); Walk-up USB-Anschluss zum Drucken direkt vom USB-Stick

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

### Zubehör

CF084A	HP Color LaserJet 500-Blatt-Papierzuführung für Papier und schwere Medien
--------	---

### Zubehör

CE400A	HP 507A LaserJet Druckkassette schwarz Durchschnittliche Ergiebigkeit beim kontinuierlichen Drucken (schwarz): 5.500 Standardseiten. Der genannte Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*
--------	---

CE400X	HP 507X LaserJet Druckkassette schwarz Durchschnittliche Ergiebigkeit beim kontinuierlichen Drucken (schwarz): 11.000 Standardseiten. Die genannte Ergiebigkeit wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*
--------	--

CE401A	HP 507A LaserJet Druckkassette cyan Durchschnittliche Ergiebigkeit beim kontinuierlichen Drucken (cyan/gelb/magenta): 6.000 Standardseiten. Der genannte Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*
--------	--

CE402A	HP 507A LaserJet Druckkassette gelb Durchschnittliche Ergiebigkeit beim kontinuierlichen Drucken (cyan/gelb/magenta): 6.000 Standardseiten. Der genannte Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*
--------	--

CE403A	HP 507A LaserJet Druckkassette magenta Durchschnittliche Ergiebigkeit beim kontinuierlichen Drucken (cyan/gelb/magenta): 6.000 Standardseiten. Der genannte Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*
--------	---

CE484A	HP Color LaserJet CE484A 110 V Fixierer-Kit 150.000 Seiten
--------	---

CE506A	HP Color LaserJet CE506A 220 V Fixierer-Kit 150.000 Seiten
--------	---

CE254A	HP Color LaserJet CE254A Resttonerbehälter Ungefähr 36.000 Seiten
--------	--

### Medien

CG964A	HP Professional Laser-Papier glänzend - 120 g/m <sup>2</sup> /A4 (210 x 297 mm)/250 Blatt
CG965A	HP Professional Laser-Papier glänzend - 150 g/m <sup>2</sup> /A4 (210 x 297 mm)/150 Blatt
CG966A	HP Professional Laser-Fotopapier glänzend - 200 g/m <sup>2</sup> /100 Blatt/A4 (210 x 297 mm)

### Konnektivität

J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver
J8026A	HP Jetdirect 2700w USB Wireless Print Server * J8026A ist ab Frühjahr 2012 verfügbar

### Service & Support

HZ619E	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
HZ621E	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support von Montag bis Freitag, 8.00 Uhr bis 21.00 Uhr, innerhalb von 4 Stunden, 3 Jahre
HZ627E	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 4 Jahre
HZ628E	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
HZ634PE	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support, 1 Jahr nach Garantieablauf von Montag bis Freitag, 8.00 Uhr bis 21.00 Uhr, innerhalb von 4 Stunden
HZ635PE	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 2 Jahre nach Garantieablauf
HZ632PE	- HP LaserJet Enterprise 500 Color M551 Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 1 Jahr nach Garantieablauf

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

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie bestmögliche Ausdrucke erzeugen. Mit unserer Hilfe können Sie Ihre Druck- und Imaging-Umgebung erweitern, von IT-Investitionen lange profitieren und Ihre Geschäftstätigkeit ausbauen. HP Care Pack Services bietet Ihnen professionelle Supportleistungen zu einem erschwinglichen Preis und ganz auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abgestimmt.



# Technische Daten

<b>Drucktechnologie</b>	Laser
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Ausgabe der ersten Seite: Schwarzweiß: Nur 11 Sek., Farbe: Nur 11 Sek. DIN A4: Schwarzweiß: Bis zu 32 S./Min., Farbe: Bis zu 32 S./Min. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab. Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen der ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.
<b>Prozessor</b>	800 MHz, ARM Cortex™-A8
<b>Speicher</b>	1 GB (1.024 MB), Nicht erweiterbar
<b>Drucken</b>	<p>Qualität Auflösung Druckersprachen Schriftarten/Fonts</p> <p>Schwarzweiß: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi, Farbe: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi HP PCL 6, HP PCL 5c (HP PCL 5c-Treiber nur über das Internet verfügbar), HP Postscript Level 3 Emulation, nativer PDF-Druck (Version 1.4) 105 interne TrueType-Schriften, skalierbar in HP PCL, 92 interne, skalierbare Schriften in HP Postscript Level 3 Emulation (integriertes Eurosymbol); 1 interne Unicode-Schrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista® 8 Schriften (Calibri, Cambria); zusätzliche Schriften sind über Flashspeicherkarten anderer Anbieter verfügbar; HP LaserJet-Schriften und IPDS Emulation sind verfügbar unter <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a></p> <p>Bis zu 75.000 Seiten 1500 bis 5000 Seiten</p> <p>Druckleistung (monatlich, A4) Empfohlenes monatliches Druckvolumen Ränder des Druckbereichs</p> <p>Oben: 5 mm Rand mit Toleranz +/- 2 mm, Links: 5 mm Rand mit Toleranz +/- 2 mm, Rechts: 5 mm Rand mit Toleranz +/- 2 mm, Unten: 5 mm Rand mit Toleranz +/- 2 mm</p>
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<p>Zufuhr Fach 1</p> <p>Kapazität Blatt (75 g/m² Papier): 100; Etiketten, Transparentfolien, Karten (163 g/m²): 50; Karten (216 g/m²): 30; Briefumschläge: 10</p> <p>Fach 2</p> <p>Blatt (75 g/m² Papier): 500; Karten (163 g/m²): 200; Transparentfolien: 200</p> <p>Duplex-Druck: <b>M551n:</b> Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten); <b>M551dn:</b> Automatisch (Standard); <b>M551xh:</b> Automatisch (Standard); <b>M551dn:</b> 60 bis 163 g/m² (automatisch), 60 bis 220 g/m² A4; A5, B5 (JIS) <b>M551xh:</b> 60 bis 163 g/m² (automatisch), 60 bis 220 g/m² (manuell); <b>M551xh:</b> 60 bis 163 g/m² (automatisch), 60 bis 220 g/m² (manuell)</p> <p>Ausgabe: Blatt: Bis zu 250 Blatt. Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge. Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt</p>
<b>Druckmedientypen</b>	Papier (Normal, leicht, Feinpost, recycelt, mittelschwer, schwer, mittelschwarz glänzend, schwarz glänzend, extraschwarz glänzend, Karten, Karten glänzend) farbige Transparentfolien, Etiketten, Briefpapiere, Briefumschläge, Vordrucke, gelocht, farbig, rau, Folie opak, benutzerdefiniert
<b>Speicherkartenkompatibilität</b>	Kein
<b>Schnittstellen und Konnektivität</b>	<b>M551n:</b> 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss; 1 Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss; 2 interne USB-Hostanschlüsse; <b>M551dn:</b> 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss; 1 Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss; 1 Hardware Integrationsfach; 2 interne USB-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss für Walk-up USB-Druck; <b>M551xh:</b> 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss; 1 Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss; 1 Hardware Integrationsfach; 2 interne USB-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss für Walk-up USB-Druck;
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Über HP Jetdirect 10/100/1000Base-TX Ethernet Embedded Printserver (Standard); 802.3az (EEE); IPsec (Standard), 802.11b/g/n Wireless Networking (optional)
<b>Netzwerkprotokolle</b>	IPv4/IPv6; Kompatibel mit Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 oder höher), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WPS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLIDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SIP, Telnet, ICMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS-Druck; Weitere: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint
<b>Betriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows XP® (SP2+), Server 2003 (SP1+), Server 2008 (alle 32-Bit- und 64-Bit-Versionen), Server 2008 R2 (64 Bit); Mac OS X v10.5, v10.6; Citrix® und Windows® Terminal Services (siehe Systemadministratorenhandbuch unter <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> , aktuellen Support finden Sie auf der Registerkarte „Documentation“); Novell® (aktuelle Supportinformationen unter <a href="http://www.novell.com/print/">http://www.novell.com/print/</a> ; Linux (siehe <a href="http://www.hplip.net">http://www.hplip.net</a> ); UNIX (siehe <a href="http://www.hp.com/go/unix">http://www.hp.com/go/unix</a> , <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> und <a href="http://www.hp.com/go/jetdirectuniv-software">http://www.hp.com/go/jetdirectuniv-software</a> ); SAP-Gerätytypen (siehe <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> und <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ) Optional: Eine Liste der Druckertreiber und der aktualisierten HP Druckersoftware finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/1500colorM551_software">http://www.hp.com/go/1500colorM551_software</a>
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®, Windows XP® (SP2 oder höher), Server 2003 (SP1 oder höher), Server 2008, Server 2008 R2; 200 MB verfügbarer Festplattenspeicher; Informationen über die mit dem Betriebssystem kompatiblen Hardwaresysteme finden Sie unter: <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> , Mac OS X v10.5, v10.6; 150 MB verfügbarer Festplattenspeicher; Informationen über die mit dem Betriebssystem kompatiblen Hardwaresysteme finden Sie unter: <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>
<b>Software</b>	Windows® Installationsprogramm, eigenständiger HP PCL 6 Treiber; Mac Installationsprogramm, PostScript-Treiber
<b>Bedienfeld</b>	4-zeiliges Farbdisplay, 3 Anzeigen (Achtung, Daten, Bereit), 7 Tasten (Hilfe, Menü, OK, Druckabbruch, Zurück, Nach unten, Nach oben)
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Web Jetadmin; HP SureSupply; HP Utility (Mac)
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Sicheres Management: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP über TLS, IPsec/Firewall mit Zertifikat, PreShared Key- und Kerberos-Authentifizierung; Unterstützung für WJA IPsecKonfiguration mit IPsec Plug-in
<b>Stromversorgung</b>	Eingebautes Netzteil; Anforderungen: Eingangsspannung: 115 bis 127 V AC (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz), 12 A; 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A. Verbrauch: 605 Watt (beim Drucken), 51 Watt (Bereitschaftsmodus), 6,9 Watt (Ruhemodus), 1 Watt (automatisch ausgeschaltet), 0,3 Watt (manuell ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): 4,053 kWh/Woche
<b>Maße (B x T x H)</b>	Ohne Verpackung: <b>M551n:</b> 514 x 491 x 385 mm; <b>M551dn:</b> 514 x 491 x 402 mm; <b>M551xh:</b> 514 x 491 x 565 mm; Gepackt: <b>M551n:</b> 600 x 500 x 725 mm; <b>M551dn:</b> 600 x 500 x 725 mm; <b>M551xh:</b> 755 x 600 x 725 mm;
<b>Gewicht</b>	Ohne Verpackung: <b>M551n:</b> 34 kg; <b>M551dn:</b> 34,6 kg; <b>M551xh:</b> 42,2 kg; Gepackt: <b>M551n:</b> 37,7 kg; <b>M551dn:</b> 38,3 kg; <b>M551xh:</b> 48 kg;
<b>Betriebsumgebung</b>	Betriebstemperatur: 10 bis 30 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 27 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: 0 bis 35 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschenwicklung gemäß ISO 9296: Schallleistung: LwAd6,6 B(A)
<b>Geräuschpegel</b>	Geräuschemissionen: 6,6 B(A) Schalldruckpegel: 52 dB(A)
<b>Produktprüfzeichen</b>	Sicherheitszertifikate: IEC 60950-1 (International); EN 60950-1 +A11 (EU); IEC 60825-1; GS-Lizenz (Europa); EN 60825-1 (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät); Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa); weitere Sicherheitszertifikate gemäß den Anforderungen im jeweiligen Land EMC-Zertifikate: CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Klasse B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Titel 47 CFR, ICES-003, Ausgabe 4, GB9254-2008, EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Zeichen (Europa), andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen im jeweiligen Land
<b>Garantie</b>	Ein Jahr, am nächsten Tag, eingeschränkte Vor-Ort-Garantie. Die Garantie- und Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

## ecoHIGHLIGHTS

- Sparen Sie Energie – Die HP Auto-On/Auto-Off-Technologie schaltet Ihren Drucker nach Bedarf ein oder aus.<sup>1</sup>
- Niedrigerer Energieverbrauch dank Instant-on-Technologie<sup>2</sup>.
- Kostenloses, bequemes Recycling von Druckkassetten in 53 Ländern.

ENERGY STAR®-zertifiziert  
Der HP Color LaserJet 500 M551n ist nicht ENERGY STAR®-kompatibel.

<sup>1</sup> Im Vergleich zu Produkten mit traditionellen Ein-/Ausschaltverfahren.

Aufgebrachte Hardware- und Zubehörprodukte sollten einem fachgerechten Recycling zugeführt werden. HP Asset Management- und Recycling-Services ermöglichen eine umweltbewusste und einfache Entsorgung.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

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



© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Veröffentlicht in EMEA 04/12 4AA3-5777DEE

