# HP LaserJet MFP M232-M237 Druckerserie



### Extrem produktiv. Extrem kompakt mit zuverlässiger Wireless-Verbindung.

Ein hochproduktiver MFP mit dem schnellsten beidseitigen Druck in seiner Klasse,<sup>1</sup> automatischem Vorlageneinzug<sup>2</sup> und der zeitsparenden HP Smart App.<sup>3,4</sup> Genießen Sie Sorgenfreiheit dank zuverlässigerer Verbindungen<sup>5,2</sup> und einfacher Einrichtung.





Dieser Drucker verwendet dynamische Sicherheitsfunktionen, die eventuell von Zeit zu Zeit durch Updates der Drucker-Firmware aktualisiert werden. Der Drucker ist ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip konzipiert. Patronen mit einem Chip eines anderen Anbieters funktionieren möglicherweise nicht oder nicht mehr in diesem Drucker. Weitere Informationen finden Sie unter: Weitere Informationen unter: www.hp.com/learn/ds

#### Schnelles und intelligentes Arbeiten.

- Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse. <sup>1</sup>
- Dieser LaserJet ist so klein und kompakt, dass er fast überall Platz findet. Mit einem Drucker, der fast überall Platz findet, sind Ihre Projekte im Handumdrehen erledigt.
- Höhere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen durch Dual-Band Wi-Fi™ mit automatischer Rücksetzung.<sup>5,2</sup>
- Einfache Handhabung großer Druckaufträge und Zeitersparnis durch automatisches Scannen und Kopieren. Dank des automatischen Vorlageneinzugs sind Scan- und Kopieraufgaben im Handumdrehen erledigt.<sup>2</sup>

#### Produktiv bleiben – überall

- Profitieren Sie von Scans in hoher Qualität. Leiten Sie Dokumente an Dropbox, Google Drive, E-Mail oder die Cloud weiter – nahezu überall mit der HP Smart App.<sup>3</sup>
- Greifen Sie mit der HP Smart App über Dropbox und Google Drive schnell auf Dokumente und Bilder auf Ihrem Smartphone zu und drucken Sie diese aus.<sup>3</sup>
- Mit der HP Smart App ist die Verbindung zu Ihrem Drucker an nahezu jedem Ort gewährleistet.<sup>3</sup> Sie werden beim Drucken, Scannen oder Kopieren über Ihr Smartphone benachrichtigt.<sup>3</sup>

#### Einfach einzurichten und benutzerfreundlich

- Die einfache Schritt-für-Schritt-Einrichtung ermöglicht einen schnellen Einstieg. Laden Sie die HP Smart App herunter, stellen Sie eine Netzwerkverbindung her und teilen Sie Ihren Drucker mit allen Ihren Geräten.<sup>3</sup>
- Erledigen Sie mühelos Ihre Aufgaben dank intelligenter und intuitiver Schaltflächen, die nur eingeblendet werden, wenn sie benötigt werden.

#### Schonen Sie die Umwelt

- Dieser HP LaserJet erfüllt die Anforderungen von Umweltzeichen wie ENERGY STAR® und dem BI AUFN ENGEL.
- Sparen Sie Energie mit einem LaserJet, der 20 % weniger Energie verbraucht als das verborige Modell
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie einer intelligenten Funktion, die Ihren Drucker einschaltet, wenn er benötigt wird, und ausschaltet, wenn er nicht benötigt wird.<sup>6</sup>

## Produktübersicht

#### HP LaserJet MFP M232-M237 Serie (sdn/sdw)

- 1. Automatischer Dokumenteneinzug für 40 Blatt
- 2. HP Smart App
- 3. Ausweiskopie
- 4. USB, Ethernet, Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung
- 5. Ausgabefach für 100 Blatt
- 6. Automatischer beidseitiger Druck: 18 Bilder/Min. (A4)
- 7. Innenliegendes Zufuhrfach für 150 Blatt
- 8. Innenliegendes Zufuhrfach
- 9. Intelligente kontextbezogene Benutzeroberfläche



## Serie im Überblick







Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker	
Produktnummer	9YF91F	9YG02F	9YG05F	
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen Drucken, Kopieren, Scannen, aut		
Anschlussmöglichkeiten	Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung, Fast Ethernet integriert, Hi- Speed USB	Fast Ethernet integriert, Hi-Speed USB	Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung, Fast Ethernet integriert, Hi- Speed USB	
Geschwindigkeit		29 Seiten/Min. (A4)		
Papierzuführung	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck			

# Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W1350A HP 135A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (1.100 Seiten)		
	W1350X HP 135X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (2.400 Seiten)		
Service und Unterstützung	UH761E HP 3 Jahre Standardaustausch (verfügbar in allen EMEA-Ländern ausgenommen Naher Osten, Adria, Afrika, Russland, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei) UH757E HP 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, der Slowakei, Schweden, der Schweiz, dem Vereinigten Königreich) UH764E HP 3 Jahre Rückgabe an Depot (verfügbar in der Adria, Afrika, CIS, EEM, Israel, dem Nahen Osten, Rumänien, Russland, Südafrika, Türkei)		

# Technische Daten

Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker
Produktnummer	9YF91F	9YG02F	9YG05F
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen		
Bedienfeld	LCD-Symbole; 3 Lichter (Medien, Toner, Deckel geöffnet); 10 Tasten (Wi-Fi, Minus, Menü, Plus, Kopieren, Ausweiskopie, Info, Fortfahren, Abbrechen, Ein/Aus)	LCD-Symbole; 5 Lichter (Status, Medien, Warnung, Toner, Deckel geöffnet); 9 Tasten (Ein/Aus, Info, Fortfahren, Abbrechen, Plus, Menü, Minus, Kopieren, Ausweiskopie)	LCD-Symbole; 5 Lichter (Status, Medien, Warnung, Toner, Deckel geöffnet); 10 Tasten (Ein/Aus, Info, Wi-Fi, Fortfahre Abbrechen, Plus, Menü, Minus, Kopieren, Ausweiskopie)
Drucken			
Drucktechnologie	Laser		
Geschwindigkeit <sup>1</sup>	Schwarz (A4, normal) Bis zu 29 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 18 Bilder/Min.;		
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 7 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 7,6 Sek.;		
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi;		
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 200 bis 2.000		
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken <sup>3,4</sup>	Automatischer Duplexdruck, HP Auto-On/Auto-Off, HP Smart App		
Standard-Drucksprachen	PCLmS; URF; PWG		
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 6 mm, Unten: 6 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich: 216 x 354 mm		
Beidseitiger Druck	Automatischer Duplexdruck		
Kopie			
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4): Bis zu 14 Kopien pro Min.		
Technische Daten des Kopierers	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ; <b>Maximale Anzahl Kopien</b> : Bis zu 99 Kopien; <b>Verkleinern/Vergrößern</b> : 25 bis 400 %;	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ. Unterstützt Sortierung und einseitigen Druck bei ADF-Paketen; <b>Maximale Anzahl Kopien</b> : Bis zu 99 Kopien; <b>Verkleinern/Vergrößern</b> : 25 bis 400 %;	
Scannen	•	•	
Scangeschwindigkeit <sup>5</sup>	Normal (A4): Bis zu 19 Seiten/Min. (Schwarzweiß), bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe);		
Scan-Dateiformat	JPEG, TIF, PDF, BMP, PNG		

Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker	
Produktnummer	9YF91F	9YG02F	9YG05F	
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: HP Smart App; und Benutzeranwendungen über TWAIN; Twain-Version: Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Nein; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scan-Eingangsmodi: HP Smart App; und Benutzeranwendungen über TWAIN; Twain-Version Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Nein; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi		
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	150 bis 1500			
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm;			
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256			
Prozessorgeschwindigkeit	500 MHz			
Konnektivität				
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Dual-Band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n mit Bluetooth® Low Energy	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Dual-Band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n mit Bluetooth® Low Energy	
Wireless	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert		1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct	
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; B00TP/DHCP/AutoIP; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP			
Netzwerkfunktionen	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	1 Ethernet 10/100Base-TX	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	
Festplatte	Nein			
Speicher	Standard: 64 MB; Maximal: 64 MB			
Druckmedienverarbeitung	•			
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 ; Maximal: 1			
Medientypen	Papier (Laser-, Normal-, Pergament-, raues Papier), Umschläge, Etiketten, Karton, Postkarten			
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm; Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS)	Benutzerdefiniert (metrisch): 101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; ADF: A4, A5, B4, B5		

Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker	
Produktnummer	9YF91F	9YG02F	9YG05F	
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Ausgabefach für 100 Blatt	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Ausgabefach für 100 Blatt ADF: Standard, 40 Blatt		
Mediengewichte	60 bis 163 g/m²; <b>ADF</b> : 60 bis 90 g/m²			
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 150; Briefumschläge: 10 Maximal: Bis zu 150 Blatt	Fach 1: Blatt: 150; Briefumschläge: 10 Maximal: Bis zu 150 Blatt ADF: Standard, 40 Blatt		
Ausgabefachkapazität	<b>Standard</b> : Bis zu 100 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge <b>Maxima</b> l: Bis zu 100 Blatt			
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer. Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; Linux: weitere Informationen unter https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing			
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server 2008 R2 64 Bit, Windows Server 2018 R2 64 Bit (SP1), Windows Server 2012 64 Bit, Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2016 64 Bit; Linux: weitere Informationen unter http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing			
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer;  Mac: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich			
Mitgelieferte Software	Keine CD; Herunterzuladende Software von http://www.hp.com oder http://www.123.hp.com			
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS mit Kennwortschutz, sicheres Browsen per SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.0/1.1, standardmäßig deaktiviert Update auf OpenSSL Version 1.1.1; Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren; SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Community-Kennwortänderung; Sichere Standardwerte, verschlüssette gespeicherte Daten, aktives FW-Update, Administratorkennvort standardmäßig, Chiffren- und TLS-Auswahl; Benutzerkontosperre; Sichere WI-Fi-Einrichtung			
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox			
Abmessungen und Gewicht				
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal</b> 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; <b>Maximal</b> : 368,0 x 419,6 x 436,3 mm;	Minimal 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; Maximal: 418,0 x 467,6 x 452,8 mm;		
Paketabmessungen (B x T x H)	497 x 298 x 388 mm	497 x 379 x 409 mm		
Druckergewicht	7,6 kg	9,5 kg		
Paketgewicht	9,6 kg	12,45 kg		
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C; Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF			
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 60 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % RF			
Geräuschpegel	Schallleistungspeget 6,6 B(A); Schallldruckpeget 51 dB(A)			
Stromversorgung	Voraussetzungen: 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+ power supply varies by part number with # 0ption code iden Energieverbrauch: 453 Watt (beim Drucken), 3,3 Watt (Berei 0,04 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschalte Typischer Stromverbrauch (TEQ): 0,256 kWh/Woche (Energ Netzteltyp: Integriertes Netzteil mit 110 V oder 200 V;	itifier.; tschaftsmodus), 0,6 Watt (Ruhemodus), 0,6 Watt (automatis vt), 0,04 Watt (manuell ausgeschaltet);		
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie			
Prüfzeichen	CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 EPEAT® Silver Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC Titel 47 CFR, Abschnitt 15, Unterabschnitte C und E/RSS 247 Ausgabe 1, 2015 und RSS 102 Ausgabe 5, 2015, IEC 62311:2007/EN62311:2008	CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-2:2013; EN 55035:2017 EPEAT® Silver Telekom-Zertifikationen: NA, ohne Wireless-Modul	CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 EPEAT® Silver Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC Titel 47 CFR, Abschnitt 15, Unterabschnitte C und E/RSS 247 Ausgabe 1, 2015 und RSS 102 Ausgabe 5, 2015, IEC 62311:2007/EN62311:2008	
Entspricht dem Blauen Engel	Ja, Blauer Engel RAL-UZ 205			
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam			
Lieferumfang <sup>7</sup>	HP Laser Jet MFP M234dw Drucker; HP Schwarz Laser Jet Tonerkartusche (700 Seiten); Staubschutz; Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantieinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	HP Laser Jet MFP M234sdn Drucker; HP Schwarz Laser Jet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantieinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantieinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	
Garantie <sup>8</sup>	1 Jahr beschränkte Garantie			

#### Fußnoten

- 1 Verglichen mit gleichwertigen Monolaserdruckern und -MFPs mit einem Preis unter 220 € (Einzelfunktionsgerät) bzw. unter 320 € (Multifunktionsgerät) ieweils mit einem veröffentlichten monatlichen Druckvolumen von 20.000 Seiten oder weniger. Im September 2020 durchgeführte Studie von Buyers Lab im Auftrag von HP auf Basis einer Untersuchung der von OEMs veröffentlichten Spezifikationen, die am 01.09.2020 öffentlich verfügbar waren Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 für Nordamerika und EMEA. Details unter http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex.
- <sup>2</sup> Wireless-Funktionen und automatischer Vorlageneinzug für 40 Seiten sind nur bei ausgewählten Modellen verfügbar.
  <sup>3</sup> Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist ein Instant Ink Abonnement erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter http://www.hptonerservice.com. Ein Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes, Möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen unter http://www.hpsmart.com/mobile-fax.
- <sup>4</sup> Basierend auf internen Tests von HP. Durchschnittliche Zeitschätzung basierend auf: 1) heruntergeladener HP Smart App auf dem Mobilgerät, 2) Einrichtung von Kurzbefehlen, 3) Scanaufträgen mit mehr als 2–3 zugeordneten Aufgaben (Scannen an E-Mail, Speichern und Umbenennen, Speichern in der Cloud usw.). Vergleich der durchschnittlichen Zeiteinsparungen basierend auf der Verwendung von Drucker- und Desktop-Scansoftware zur Erledigung ähnlicher Scanaufgaben. Erfordert den Download der HP Smart App und einen unterstützten HP Drucker. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar.
- 5 Der WLAN-Betrieb ist im 2,4-GHz- und 5.0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5.0 GHz als auch 2,4 GHz mit bis zu 12 überlappungsfreien Kanälen gegenüber nur 3 überlappungsfreien Kanälen bei 2,4 GHz. Unterstützt 5,0-GHz-Band (bis zu 150 Mbit/s) im Vergleich zum 2,4-Ghz-Band (bis zu 72,2 Mbit/s). Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben.
- <sup>6</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.

#### Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Software-Anwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

  <sup>2</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/qo/printerclaims. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des
- jeweiligen Dokuments.

  <sup>3</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar. Möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- <sup>4</sup> Frfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist ein Instant Ink Abonnement erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter http://www.hptonerservice.com. Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen sind nur zum Senden von Faxen vorgesehen und erfordern ggf. einen separaten Kauf. Weitere Informationen unter http://www.hpsmart.com/mobile-fax.

  Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren
- <sup>3</sup> Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tlatsachlichen Veraroeitungsgescnwindigkeiten konnen je nach Scanautiosung, in etzwerkeigenschaften, Pt-Leistung und anwendungsgeschwindigkeiten konnen je nach Scanautiosung, in etzwerkeigenschaften, Pt-Leistung und anwendungsgeschwindigkeiten konnen je nach Scanautiosung, in etzwerkeigenschaften, Pt-Leistung und anwendungsgeschwindigkeiten Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

  <sup>7</sup> Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche finden Sie unter http://www.hp.com/go/toneryield. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bilderen und anderen Faktoren deutlich abweichen.

  <sup>8</sup> Garantie- und Supportoptionen variieren je nach Produkt, Land und örtlichen Vorschriften.

