



HP Color LaserJet Pro M255-M256

Technische Daten – Anleitung

Copyright und Lizenz

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Die Vervielfältigung, Adaption oder Übersetzung ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung nur im Rahmen des Urheberrechts zulässig.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Für HP Produkte und Dienste gelten nur die Gewährleistungen, die in den ausdrücklichen Gewährleistungserklärungen des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes aufgeführt sind. Dieses Dokument gibt keine weiteren Gewährleistungen. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Edition 2, 2/2020

Marken

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® und PostScript® sind Marken von Adobe Systems Incorporated.

Apple und das Apple-Logo sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern/Regionen.

macOS ist eine Marke von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.

AirPrint ist eine eingetragene Marke von Apple, Inc., in den USA und anderen Ländern/Regionen.

iPad ist eine eingetragene Marke von Apple, Inc., in den USA und anderen Ländern/Regionen.

iPod ist eine eingetragene Marke von Apple, Inc., in den USA und anderen Ländern/Regionen.

iPhone ist eine eingetragene Marke von Apple, Inc., in den USA und anderen Ländern/Regionen.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP und Windows Vista® sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

UNIX® ist eine eingetragene Marke von The Open Group.

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	1
Technische Daten	2
Unterstützte Papierformate und -sorten	3
Einführung	3
Unterstützte Papierformate	3
Unterstützte Papiersorten	5

Technische Daten

Technische Daten

Tabelle 1 Spezifikationen der Papierzufuhr

	M255nw	M255dn	M255dw
Papierhandhabungs-Funktionen	7KW63A	7KW65A	7KW64A
Bevorzugtes Zufuhrfach mit Einzelblatteinzug (Fach 1)	✓	✓	✓
Fach 2 (Kapazität 250 Blatt)	✓	✓	✓
Automatischer Duplexdruck	Nicht unterstützt	✓	✓

Tabelle 2 Verbindungsspezifikationen

	M255nw	M255dn	M255dw
Verbindungsfunktionen	7KW63A	7KW65A	7KW64A
10/100/1000 Ethernet LAN-Verbindung mit IPv4 und IPv6	✓	✓	✓
Hi-Speed USB 2.0	✓	✓	✓
Druckserver für Wireless-Netzwerkverbindung	✓	Nicht unterstützt	✓
Direktdruck-USB-Anschluss	Nicht unterstützt	Nicht unterstützt	✓
Wi-Fi Direct zum Drucken von mobilen Geräten	✓	Nicht unterstützt	✓

Tabelle 3 Spezifikationen der Bedienfeldanzeige

	M255nw	M255dn	M255dw
Funktionen des Bedienfelds	7KW63A	7KW65A	7KW64A
Zweizeilige Bedienfelder mit Hintergrundbeleuchtung	✓	✓	Nicht unterstützt
Bedienfeld mit Farb-Touchscreen	Nicht unterstützt	Nicht unterstützt	✓

Tabelle 4 Druckspezifikationen

	M255nw	M255dn	M255dw
Druckfunktionen	7KW63A	7KW65A	7KW64A
Druckt 21 Seiten pro Minute auf Papier im Format A4 und 22 Seiten pro Minute auf Papier im Format Letter	✓	✓	✓
Direktes Drucken von USB (kein Computer erforderlich)	Nicht unterstützt	Nicht unterstützt	✓

Unterstützte Papierformate und -sorten

Einführung

Im Folgenden sind die Papierformate und -sorten aufgeführt, die von den jeweiligen Fächern und vom automatischen Duplexer unterstützt werden.

- [Unterstützte Papierformate](#)
- [Unterstützte Papiersorten](#)

Unterstützte Papierformate

 **HINWEIS:** Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie vor dem Drucken das Format und den Typ des verwendeten Druckmediums im Druckertreiber auswählen.

Tabelle 5 Unterstützte Papierformate

Format und Abmessungen	Bevorzugtes Zufuhrfach mit Einzelblatteinzug (Fach 1)	Fach 2	Automatisches beidseitiges Drucken (Nur Duplexmodelle)
Letter 216 x 279 mm	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓	✓	✓
US-Executive 184 x 267 mm	✓	✓	✓
Oficio (8,5 x 13) 216 x 330 mm	✓	✓	✓
A4 297 x 210 mm	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm	✓	✓	✓
A6 105 x 148 mm	✓	✓	
B5 (JIS) 182 x 257 mm	✓	✓	✓
B6 (JIS) 128 x 182 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
4 x 6 101,6 x 152,4 mm	✓	✓	Nicht unterstützt

Tabelle 5 Unterstützte Papierformate (Fortsetzung)

Format und Abmessungen	Bevorzugtes Zufuhrfach mit Einzelblatteinzug (Fach 1)	Fach 2	Automatisches beidseitiges Drucken (Nur Duplexmodelle)
5 x 8 127 x 203,2 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
10 x 15 cm 100 x 150 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
16K 184 x 260 mm 184 x 260 mm	✓	✓	✓
16K 195 x 270 mm 195 x 270 mm	✓	✓	✓
16K 197 x 273 mm 197 x 273 mm	✓	✓	✓
Postkarte (Japan) Postkarte (JIS) 100 x 148 mm	✓	✓	
Doppelpostkarte (Japan) gedreht Doppelpostkarte (JIS) 148 x 200 mm	✓	✓	
Umschlag Nr. 10 105 x 241 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
Monarch-Umschlag 98 x 191 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
Umschlag B5 176 x 250 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
Umschlag C5 162 x 229 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
Umschlag DL 110 x 220 mm	✓	✓	Nicht unterstützt
Benutzerdefiniert 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm	✓	✓	✓

Unterstützte Papiersorten



HINWEIS: Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie vor dem Drucken das Format und den Typ des verwendeten Druckmediums im Druckertreiber auswählen.

Tabelle 6 Unterstützte Papiersorten

Papiersorte	Bevorzugtes Zufuhrfach mit Einzelblatteinzug (Fach 1)	Fach 2	Automatisches beidseitiges Drucken (Nur Duplexmodelle)
Normalpapier (Nicht bestimmt)	✓	✓	✓
HP EcoFFICIENT	✓	✓	✓
HP LaserJet 90 g	✓	✓	✓
HP Color Laser, matt, 105 g	✓	✓	✓
HP Premium Choice, matt, 120 g	✓	✓	✓
HP Broschürenpapier, matt, 150 g	✓	✓	✓
HP Cover, matt, 200 g	✓	✓	Nicht unterstützt
HP Fotopapier, matt, 200 g	✓	✓	Nicht unterstützt
HP Premium Präsentation, Hochglanz, 120 g	✓	✓	✓
HP Broschürenpapier, Hochglanz, 150 g	✓	✓	✓
HP Broschürenpapier, dreifach gefaltet, Hochglanz, 150 g	✓	✓	✓
HP Broschürenpapier, Hochglanz, 200 g	✓	✓	✓
Leicht 60-74 g	✓	✓	✓
Mittelschwer, 85 – 95 g	✓	✓	✓
Mittleres Gewicht, 96 – 110 g	✓	✓	✓
Schwer, 111 – 130 g	✓	✓	✓
Extra schwer 131-175 g	✓	✓	✓
Schweres Hochglanzpapier, 111–130 g	✓	✓	✓
Sehr schweres Hochglanzpapier, 131–175 g	✓	✓	✓
Hochglanzkarte, 176–220 g	✓	✓	Nicht unterstützt
Color Laser-Transparentfolie	✓	✓	Nicht unterstützt
Etiketten	✓	✓	Nicht unterstützt
Briefkopf	✓	✓	✓
Umschlag	✓	✓	Nicht unterstützt
Schwerer Umschlag	✓	✓	Nicht unterstützt
Vordruck	✓	✓	✓
Gelocht	✓	✓	✓
Farbiges Papier	✓	✓	✓

Tabelle 6 Unterstützte Papiersorten (Fortsetzung)

Papiersorte	Bevorzugtes Zufuhrfach mit Einzelblatteinzug (Fach 1)	Fach 2	Automatisches beidseitiges Drucken (Nur Duplexmodelle)
Briefpapier	✓	✓	✓
Recycling	✓	✓	✓
Rau	✓	✓	✓
Schweres Raupapier	✓	✓	✓
Folie, opak	✓	✓	Nicht unterstützt