

# HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker



Eine neue Ära mit kostengünstigem Farbdruck, hoher Produktivität und mehr Sicherheit

Ihr geschäftliches Umfeld ist sehr schnelllebig. Stillstand bedeutet Rückschritt. Aus diesem Grund hat HP die nächste Generation des HP PageWide Pro entwickelt – für gesteigerte Produktivität mit einem effizienten Wireless-MFP, der kostengünstigen Farbdruck,<sup>2</sup> maximale Verfügbarkeit und ein hohes Maß an Sicherheit bietet.

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter:  
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



## Die niedrigsten Kosten für Farbdrucke<sup>1</sup>

- Erzielen Sie die Qualität, die Sie erwarten, mit der HP PageWide Technologie, die die niedrigsten Kosten pro Seite bietet.<sup>1</sup>
- Dank optionaler Patronen mit hoher Reichweite drucken Sie noch mehr Seiten und müssen Patronen seltener austauschen.<sup>2</sup>
- Drucken Sie noch schneller – und sparen Sie noch mehr pro Seite – durch Einstellen dieses Druckers in den General Office-Modus.<sup>3</sup>
- Profitieren Sie von niedrigen Kosten – dieser HP PageWide Pro verwendet weniger Energie als jeder vergleichbare Laserdrucker eines anderen Anbieters.<sup>4</sup>

## Minimale Unterbrechungen. Maximale Betriebszeit.

- Minimieren Sie Unterbrechungen mit einem HP PageWide Pro, der für den geringsten Wartungsaufwand seiner Klasse konzipiert wurde.<sup>5</sup>
- Kürzere Wartezeiten und höhere Produktivität dank erstklassiger Druckgeschwindigkeiten von 65 Seiten pro Minute in Farbe und Schwarzweiß.<sup>6</sup>
- Drucken Sie Microsoft® Word- und PowerPoint®-Dateien über einen USB-Anschluss, der schnell erkennt, formatiert und druckt.<sup>7</sup>
- Erweitern Sie diesen HP PageWide Pro mit einer Vielzahl von Zubehör, um die Anforderungen Ihres Büros zu erfüllen.

## Hohe Sicherheit zur Erkennung und Abwehr von Hackerangriffen

- Integrierte Sicherheitsfunktionen schützen Ihren Drucker davor, ein Einfallstor für Hackerangriffe zu sein.
- Gewährleisten Sie den Schutz vertraulicher Daten. Rufen Sie Ihren Druckauftrag über die Eingabe eines PIN am Gerät ab.
- Sie können ganz einfach Konfigurationsrichtlinien festlegen und die Einstellungen für jeden HP Drucker in Ihrer Flotte automatisch überprüfen.<sup>8</sup>
- Verhindern Sie potenzielle Hackerangriffe und ergreifen Sie Sofortmaßnahmen, dank umgehender Benachrichtigung bei Sicherheitsproblemen.

## Ökologisch orientierte Entwicklung

- Sparen Sie Ressourcen mit HP PageWide Pro – konzipiert für einen geringeren Energieverbrauch als bei jedem anderen MFP dieser Klasse.<sup>4</sup>
- Zertifiziert nach Reinraumklasse ISO 5 – ideal für sensible Umgebungen.
- Schonen Sie die Umwelt. Verlassen Sie sich auf unkompliziertes, kostenloses Recycling von Patronen durch das HP Planet Partners Programm.<sup>9</sup>
- Nur minimale Geräuschentwicklung dank eines MFPs, der speziell für einen geräuscharmen Betrieb konzipiert wurde. Das Aufstellen in der Nähe von Personen ist möglich, ohne dass dabei die Arbeit gestört wird.



A3/11x17 Inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology color

## Produktübersicht

Abbildung: HP PageWide Pro MFP 777z

1. 20,3-cm-Farb-Touchscreen
2. Leicht zugänglicher USB-Port
3. 16 GB Auftragspeicher für PIN-Druck
4. 100-Blatt-Mehrzweckzuführung 1 unterstützt Medien bis zum Format DIN A3
5. Eine Zugangsklappe zu einfach auswechselbaren Patronen
6. Automatischer beidseitiger Druck
7. 550-Blatt-Fach 2 unterstützt Medien bis A3-Format
8. 100-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchgang, unterstützt Medien bis zum Format DIN A3
9. Flachbettscanner für Dokumente mit einer Größe bis zu 297 x 432 mm
10. 500-Blatt Ausgabefach
11. Wireless-Netzwerk, Wi-Fi Direct®, NFC Touch-to-Print, Bluetooth® Low Energy
12. Fax-Anschlüsse, Ethernet-Anschluss, 2 High-Speed USB 2.0 Hostanschlüsse, High-Speed USB 2.0-Geräteanschluss



## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

<b>Zubehör</b>	<b>P1V16A</b> HP PageWide Managed 550-Blatt-Papierfach
	<b>P1V17A</b> HP PageWide Managed 550-Blatt-Papierfach und Schrank
	<b>P1V18A</b> HP PageWide Managed 3x550-Papierfach und Unterstand
	<b>P1V19A</b> HP PageWide Managed 4000-Blatt-Papierfach mit hoher Kapazität und Unterstand
	<b>W1B43A</b> HP PageWide – Druckkopfabstreifer-Kit
	<b>W1B44A</b> HP PageWide – Behälter für Betriebsflüssigkeit
	<b>W1B45A</b> HP PageWide – Walzen-Kit
<b>Zubehör</b>	<b>W1B49A</b> HP 128 GB Speichermodul
	<b>W1B53A</b> HP Einbauschaft für Lösungsmodule Bedienfeld 8 Zoll
	<b>MOJ86AE</b> HP 991A Schwarz Original PageWide Patrone ca. 10.000 Seiten
	<b>MOJ74AE</b> HP 991A Cyan Original PageWide Patrone ca. 8.000 Seiten
	<b>MOJ78AE</b> HP 991A Magenta Original PageWide Patrone ca. 8.000 Seiten
	<b>MOJ82AE</b> HP 991A Gelb Original PageWide Patrone ca. 8.000 Seiten
	<b>MOK02AE</b> HP 991X Schwarz Original PageWide Patrone mit hoher Reichweite ca. 20.000 Seiten
<b>Service und Support</b>	<b>MOJ90AE</b> HP 991X Cyan Original PageWide Patrone mit hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	<b>MOJ94AE</b> HP 991X Magenta Original PageWide Patrone mit hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	<b>MOJ98AE</b> HP 991X Gelb Original PageWide Patrone mit hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	<b>U9LH6E</b> HP 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für PageWide Pro 777-Multifunktionsdrucker
	<b>U9LH7E</b> HP 4 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für PageWide Pro 777-Multifunktionsdrucker
	<b>U9LH8E</b> HP 5 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für PageWide Pro 777-Multifunktionsdrucker
	<b>U9LJ8PE</b> HP 1 Jahr Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie mit Einbehalt defekter Medien für PageWide Pro 777-Multifunktionsdrucker
<b>U9LJ9PE</b> HP 2 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie mit Einbehalt defekter Medien für PageWide Pro 777-Multifunktionsdrucker	

## Technische Daten

<b>Modell</b>	<b>HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	Y3Z55B
<b>Funktionen</b>	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
<b>Bedienfeld</b>	20,3 cm (8 Zoll) CGD (Farbgrafik-Display), Cap-Touchscreen
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	HP PageWide Technologie mit pigmentierten Tinten
Druckgeschwindigkeit <sup>1</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 45 S./Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 45 S./Min.; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 31 Bilder/Min.; <b>Schwarz (Allgemeine Büroanwendungen):</b> Bis zu 65 S./Min.; <b>Farbe (Allgemeine Büroanwendungen):</b> Bis zu 65 S./Min.

<b>Modell</b>	<b>HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	Y3Z55B
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 7,75 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 7,75 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (bei Papiertyp: Papiersorte nicht angegeben, Normalpapier, HP Premium Präsentationspapier, matt und HP Broschürenpapier, matt); <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (auf HP Advanced Fotopapier)
Monatliche Leistungskapazität <sup>3</sup>	Bis zu 100.000 Seiten (DIN A4); <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen<sup>4</sup>:</b> 2.500 bis 20.000
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	HP Mobile Apps, Google Cloud Print v2, HP EasyColor, Druckvorschau, automatischer beidseitiger Druck, Druck mehrerer Seiten pro Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Broschürendruck, Deckblätter, Fachauswahl, Skalierung, Hochformat/Querformat, Graustufen in hoher Qualität und nur schwarze Tinte, Druckmodi „General Office“/„Professional“/„Presentation“/„Maximum dpi“, Front-USB-Anschluss, Kopieren/Scannen/Faxen; Bedienfeld mit Schnellrasten für Kopieren/Scannen/Faxen, HP UPD PIN-Druck, HP Colour Access Control; Optional: Erweiterungslösungen von HP und Drittanbietern.
Standard-Drucksprachen	HP PCLXL (PCL6), PCL5, systemeigenes PDF, HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigenes Office, P/L, JPEG, PCLM
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 4,2 mm, Unten: 4,2 mm, Links: 4,2 mm, Rechts: 4,2 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 296,5 x 448,7 mm
Randloser Druck	Nein
Nummer der Druckpatrone	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Kompatibilität der Speicherkarte	eMMC Solid-State-Laufwerk (SSD) zum Speichern von Druckaufträgen
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
<b>Kopieren</b>	
Kopiergeschwindigkeit <sup>5</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 45 Kopien/Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 45 Kopien/Min.
Kopiererspezifikationen	ID-Kopie; Größe ändern; Qualität; Heller/dunkler; Beidseitiges Kopieren; Fachauswahl; Sortieren; Bundsteg; Kopiervorschau (mit Zuschneiden und Größe ändern); Optimierungen; Kopieren aktivieren/deaktivieren; Farbkopie aktivieren/deaktivieren; Automatische Farbauswahl; Colour Access Control; Native Authentifizierung und Autorisierung; Als neue Standards festlegen; <b>Maximale Anzahl an Kopien:</b> Bis zu 999 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> Bis zu 600 dpi; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %
Intelligente Kopierersoftwarefunktionen	Verkleinern/Vergrößern von Vorlagenglas (25 bis 400 %); Sortieren; Beidseitiges Kopieren; Bildanpassungen (Helligkeit, Schärfe)
<b>Scannen</b>	
Scangeschwindigkeit	<b>Normal (A4):</b> Bis zu 50 Bilder/Min. (Schwarzweiß und Farbe); <b>Duplex (A4):</b> Bis zu 35 Bilder/Min. (Schwarzweiß und Farbe)
Dateiformat beim Scannen	Von der Software unterstützte Dateitypen für Scans: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF durchsuchbar (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Scannerspezifikationen	<b>Scannertyp:</b> Flachbett, ADF <b>Scannertechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Eingabemodus beim Scannen:</b> Anwendungen am Gerätebedienfeld: Kopieren, Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adressenabfrage über LDAP, Scannen an Netzwerkordner, Scannen an USB, Scannen an SharePoint, Scannen an Computer mit SW; Client-Anwendungen: EWS, HP Scan App, kompatibel mit HP Capture and Route; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF):</b> Ja; <b>Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):</b> 297 x 432 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 600 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Bildanpassungen; Einstellung der Ausgabequalität; Wählbare Scanauflösung von 75 bis 1.200 dpi; Auftragsbenachrichtigung; Scannen und Speichern an folgende Ziele: Netzwerkordner, Computer, SharePoint, USB-Flash-Laufwerk, E-Mail; OCR-Software im Lieferumfang des Druckers enthalten, OCR-Ausführung auf PC, weitere Informationen im Abschnitt zur Software.
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	2.500 bis 50.000
Scanbereich	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 297 x 432 mm; <b>Mindest-Medienformat (ADF):</b> 101 x 152 mm; <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 297 x 432 mm
Bittiefe/ Graustufen	24-Bit (Farbe); 8-Bit (Grau) / 256
Digital Sending	<b>Standard:</b> Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adressensuche über LDAP; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Faxarchiv an Netzwerkordner; Faxarchiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Farbfax aktivieren/deaktivieren, Colour Access Control; Native Authentifizierung und Autorisierung; Quick Sets
<b>Faxen</b>	
Faxen	Ja, Farbe, 33,6 Kbps
Technische Daten zur Faxfunktion	<b>Faxspeicher:</b> Bis zu 500 Seiten (schwarzweiß); <b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; <b>Kurzwahl:</b> Unbegrenzt;
Intelligente Faxsoftwarefunktionen	Digitales Fax – Fax-an-Computer-Funktion ist erhältlich für Windows und Macintosh. Besuchen Sie <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> , um die aktuelle Software herunterzuladen
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	1,5 GHz
<b>Konnektivität</b>	
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 1 Ethernet 10/100/1000 Base-T Netzwerkanschluss; 2 RJ-11-Modem- bzw. -Telefonanschlüsse; 802.11 b/g/n – Dual Band Station; NFC; Bluetooth Smart; Wi-Fi Direct
Optional	HP Jetdirect 2900NW Printserver J8031A
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11 b/g/n – Dual Band integriert
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing; Google Cloud Print 2.0; Mobile Apps
Unterstützte Netzwerkprotokolle	802.1x (PEAP, EAP-TLS, LEAP); ARP; ARP-Ping; Auto-IP (APIPA); CIFS v1 Client; DHCPv4/BOOTP; DHCP-Option 81 (FQDN); DNS Resolver; eSCL; HTTP; HTTPS; ICMPv4, ICMPv6; IPP, IPPS; IPv4, IPv6; LPD; LLMNR; mDNS; Microsoft WSD Discovery, Druck, Scan; NetBIOS; Port 9100 Druck; SLP; SMTP-Client; SNMP v1, v2, v3; Syslog; TLS 1.0, 1.1, 1.2; WEP; WINS; WPA-Personal; WPA-Enterprise.
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11 b/g/n – Dual Band
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 1,5 GB; <b>Maximal:</b> 1,5 GB

<b>Modell</b>	<b>HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	Y3Z55B
<b>Papierhandhabung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2; <b>Maximal:</b> bis zu 5
Druckmedientypen	Normalpapier; HP EcoEFFICIENT; HP Premium Präsentationspapier, matt (120 g); HP Broschürenpapier, matt (180 g); HP Broschürenpapier, glänzend; HP Advanced Fotopapier; Leicht 60-74 g; Mittelschwer 85-95 g; Mittelschwer 96-110 g; Schwer 111-130 g; Extraschwer 131-175 g; Karton 176-220 g; Etiketten; Briefbogen; Umschlag; Umschlag schwer; Vorbedruckt; Vorgelocht; Farbige; Bondpapier; Recyclingpapier; Aufgeraut
Medienformat	<b>Unterstützt (metrisch):</b> RA3; A3; 8K: 273 x 394 mm, 270 x 390 mm, 260 x 368 mm; B4 (JIS); Oficio 216 x 340 mm; C4; SRA4; RA4 - R; Arch A-R; A4/3; A4 - R; 16K; 197 x 273 mm - R, 195 x 270 mm - R; Executive - R; A5 - R; 16K: 184 x 260 mm - R; B5 (JIS) - R; Arch A; Statement; RA4; A4; 16K: 197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm; Executive; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; A5; A6; Medien mit Sonderformat: Umschläge; Umschlag B5; Umschlag Nr. 10; Umschlag C5; Umschlag Nr. 9; Umschlag DL; Umschlag Monarch; Umschlag C6; Karten; A6 Karteikarte; Medien mit Sonderformat: Fotopapier; 10 x 15 cm
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 550-Blatt-Universalzuführung; 100-Blatt-Mehrzweckzuführung <b>Standardausgabe:</b> 500-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten) <b>Papierzuführung optional:</b> 550 Blatt-Papierzuführung (TT), 550 Blatt-Papierzuführung (FS), 3x550 Blatt-Papierzuführung (FS), 2x2000 Blatt-Papierzuführung (FS) <b>ADF:</b> Bis zu 100 Blatt
Mediengewicht	Fach 1: 60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier); 125 bis 300 g/m <sup>2</sup> (Fotopapier); 75 bis 90 g/m <sup>2</sup> (Briefumschläge); 120 bis 180 g/m <sup>2</sup> (Broschüre); 163 bis 200 g/m <sup>2</sup> (Karten); Fach 2: 60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier); 125 bis 250 g/m <sup>2</sup> (Fotopapier); 75 bis 90 g/m <sup>2</sup> (Briefumschläge); 120 bis 180 g/m <sup>2</sup> (Broschüre); 163 bis 200 g/m <sup>2</sup> (Karten); Fach 3: 60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier); 125 bis 250 g/m <sup>2</sup> (Fotopapier); 120 bis 180 g/m <sup>2</sup> (Broschüre); 163 bis 200 g/m <sup>2</sup> (Karten); <b>ADF:</b> 60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier); 125 bis 300 g/m <sup>2</sup> (Fotopapier); 75 bis 90 g/m <sup>2</sup> (Briefumschlag); 120 bis 180 g/m <sup>2</sup> (Broschüre); 163 g/m <sup>2</sup> (Karte)
Papierzuführungskapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 550 Blatt Universalzuführung; Bis zu 100 Blatt - Mehrzweckzuführung <b>Maximal:</b> Bis zu 4.000 + 550 + 100 Blatt <b>ADF:</b> Bis zu 100 Blatt
Kapazität des Ausgabefachs	<b>Standard:</b> Bis zu 500 Blatt Briefumschläge: Bis zu 50 Briefumschläge Transparentfolien: Kein Etiketten: Bis zu 200 Blatt Karten: Bis zu 200 Karten <b>Maximal:</b> Bis zu 500 Blatt
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 10 (32/64 Bit), Windows 8/8.1 (32/64 Bit), Windows 7 (32/64 Bit), Windows XP SP3/Vista (eingeschränkter Support für Legacy-32-Bit-Systeme), Mac OS X v10.12 Sierra, Mac OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, Windows Server 2016 64 Bit, Windows Server 2012 R2/Terminal Services 64 Bit, Windows Server 2012 64 Bit (Cluster-Support, Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1 Standard/Enterprise Edition, Cluster-Support), Windows Server 2008 64 Bit (SP1, SP2, Enterprise Edition, Cluster-Support), Windows Server 2008 Legacy-32-Bit (SP1, SP2, Standard/Enterprise Edition, Cluster-Support, Terminal Services), Windows Server 2003 R2 Legacy-32-Bit (Standard/Enterprise Edition SP2), Windows Server 2003 Legacy-32-Bit (SP1, SP2, Cluster-Support, Terminal Services), Citrix (siehe auch <a href="http://www.hp.com/go/citrix">http://www.hp.com/go/citrix</a> ) XenDesktop 5.X und 7.X, Windows Server 2012/2012 R2/2008 R2 mit Citrix XenApp 6.0/6.5/7.X, Windows Server 2008 Terminal Services mit Citrix XenApp 5.0/XenApp 5.0 Feature Pack 2 und 3, Novell Client für Open Enterprise Server 2/Netware 6.5, Novell iPrint Client v5.X ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ), Linux (siehe <a href="http://www.hp.com/go/linuxprinting">http://www.hp.com/go/linuxprinting</a> ), SAP (siehe <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ), UNIX (siehe <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscrips">http://www.hp.com/go/unixmodelscrips</a> ), mobiles Drucken (siehe <a href="http://www.hp.com/go/mobileprinting">http://www.hp.com/go/mobileprinting</a> )
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7: 1-GHz-Prozessor 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista®: 800-MHz-Prozessor (nur 32 Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 oder höher (nur 32 Bit); Beliebiger Intel® Pentium® II, Celeron® oder gleichwertiger Prozessor mit 233 MHz, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple® OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite; Mindestens 1,2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB-Anschluss
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	Windows-Installationsprogramm für separaten PCL 6-Treiber mit Printer Assistant-Tools und Scan/Fax-Software; Mac-Installationsprogramm für PS-Treiber mit HP Utility und Scan/Fax-Software; HP Participation Study; OCR-Software im Lieferumfang des Druckers enthalten, OCR-Ausführung auf PC, weitere Informationen im Abschnitt zur Software.
<b>Sicherheitsmanagement</b>	SSL/TLS, (HTTPS), LDAP-Authentifizierung; Optionale Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B. Kartenleser) IPP über TLS; WPA2-Enterprise (kabelgebunden); 802.1x Wireless-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP); Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Firewall, zertifizierte Konfiguration; Bedienungssperre; Kennwortgeschützter integrierter Web-Server; Deaktivierung nicht verwendeter Protokolle und Dienste; Syslog; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen; Native Zugriffssteuerung für Authentifizierung und Autorisierung, native Farbzugriffssteuerung; Zeitüberschreitung bei Authentifizierung konfigurierbar; Drucken über UPD PIN; Mopy-Modus über UPD-PIN-Druck; Kompatibel mit optionalem HP JetAdvantage Security Manager
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Web Jetadmin; Integrierter Webserver; HP UPD-Ressourcenkit für Drucker-Administrator; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager (optional)
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal:</b> 598 x 576 x 728 mm; <b>Maximal:</b> 1.524 x 956 x 1.033 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	790 x 760 x 885 mm
Druckergewicht <sup>6</sup>	69,50 kg
Verpackungsgewicht	34,52 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 15 bis 30 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 20 bis 80 % rF
<b>Datenspeicher</b>	<b>Temperatur:</b> -40 bis 60° C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 7,0 B(A);
<b>Stromversorgung<sup>7</sup></b>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 75,2 Watt (beim Drucken), 24,75 Watt (Bereitschaftsmodus), 3,13 Watt (Ruhemodus), 0,21 Watt (ausgeschaltet); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)<sup>8</sup>:</b> 1,73 kWh/Woche; <b>Blauer Engel (Ruhemodus):</b> 3,26 W; <b>Blauer Engel (Normalmodus):</b> 24,46 W; <b>Netzteiltyp:</b> Internes (eingebautes) Universalnetzteil
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	Zeitplan an und Zeitplan aus
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 32:2015/EN 55032:2015 (Klasse B); ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011-09; ETSI EN 301 489-17 V2.2.1:2012-09; EN 61000-3-2 (2014)/IEC 61000-3-2 Ausgabe 4.0 (2014-05); EN 61000-3-3 (2013-08)/IEC 61000-3-3 (2013-05); VCCI V-3 (2015.04); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011-09; ETSI EN 301 489-17 V2.2.1:2012-09; IEC 61000-4-2:2008; IEC 61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010; IEC 61000-4-4:2004; IEC 61000-4-5:2005; IEC 61000-4-6:2008; IEC 61000-4-8:2009; IEC 61000-4-11:2004MC Richtlinien 2014/30/EU mit CE-Zeichen (Europa) ENERGY STAR®-qualifiziert; EPEAT® Silver; CECP; Blauer Engel RAL-UZ 205

<b>Modell</b>	<b>HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	Y3Z55B
<b>Ursprungsland</b>	Hergestellt in den Niederlanden
<b>Lieferumfang</b>	HP PageWide Pro 777z-Multifunktionsdrucker; HP 991 Schwarz PageWide Setup-Patrone (ca. 10.000 Seiten); HP 991 Cyan PageWide Setup-Patrone (ca. 6.000 Seiten); HP 991 Magenta PageWide Setup-Patrone (ca. 6.000 Seiten); HP 991 Gelb PageWide Setup-Patrone (ca. 6.000 Seiten); Netzkabel; Installationshandbuch
<b>Garantie</b>	Ein Jahr Garantie mit Service und Support vor Ort; Ein Jahr technischer Support per Telefon, Chat und E-Mail

### Fußnoten

- <sup>1</sup> Die Aussage zu niedrigsten Kosten pro Seite in Farbe bezieht sich auf Geräte, die nicht unter Vertrag verkauft werden: Vergleich von HP PageWide A3-Geräten mit dem Großteil vergleichbarer Farbtintenstrahl-/Farblaser-MFPs (2.700-6.750 €) und Farbtintenstrahl-/Farblaser-Einzelfunktionsdruckern (1.350-2.700 €), Stand Januar/Februar 2017; basierend auf dem Marktanteil im IDC-Bericht Stand Q4 2016. Kosten pro Seite gemäß Gap Intelligence Pricing & Promotions-Bericht von Januar/Februar 2017; Vergleiche von Geräten/Zubehörteilen, die nicht unter Vertrag verkauft werden, basieren auf veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu Patronen mit der höchsten Reichweite einschließlich langlebigen Verbrauchsmaterialien und Seitenreichweiten. Die Angaben zur durchschnittlichen HP Reichweite basieren auf ISO/IEC 24711 und kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies> und <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.
- <sup>2</sup> Patronen mit hoher Reichweite sind nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten; bitte separat erwerben. Vergleich basiert auf Patronenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 990 Original PageWide Patronen mit hoher Reichweite gegenüber HP 990 Original PageWide Patronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.
- <sup>3</sup> Vergleich basiert auf Druckvorgängen im professionellen Modus.
- <sup>4</sup> Die Angaben zum Energieverbrauch basieren auf den auf [energystar.gov](http://energystar.gov) angegebenen TEC-Daten (Stand: November 2016). Die Daten wurden normalisiert, um die Energieeffizienz vergleichbarer A3 Farb-Laserdrucker mit veröffentlichten Druckgeschwindigkeiten von 20 bis 80 Seiten/Min. zu ermitteln. Ausgenommen sind andere HP PageWide Produkte. Ist von den Geräteeinstellungen abhängig. Die tatsächlichen Werte können variieren.
- <sup>5</sup> Die Aussage zur geringeren Anzahl von Ersatzteilen basiert auf einer im August 2016 durchgeführten BLI-Analyse der führenden A3 MFPs derselben Klasse. Die Berechnungen basieren auf öffentlich verfügbaren und/oder auf veröffentlichten Herstellerangaben zur Nennreichweite von langlebigen Verbrauchsmaterialien und legen ein Volumen von 600.000 gedruckten Seiten (im Verhältnis 60 % Schwarz/40 % Farbe) zugrunde. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.
- <sup>6</sup> Der Vergleich basiert auf den veröffentlichten Angaben des Herstellers für den schnellsten verfügbaren Farbmodus bei allen A3 Business-Farbdruckern zwischen 900 € und 2.300 € sowie MFPs zwischen 2.000 € und 4.500 € (Stand: August 2016). Ausgenommen sind andere HP PageWide Produkte und Produkte mit einem Marktanteil von 1 % oder weniger, gemäß Marktanteil im IDC-Bericht (Stand: Q2 2016). Die Geschwindigkeit von HP PageWide Produkten bezieht sich auf den General Office-Modus; die erste Seite ist ausgenommen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- <sup>7</sup> Funktion ist in Microsoft® Word sowie PowerPoint® 2003 und höher verfügbar. Nur lateinische Schriftarten werden unterstützt.
- <sup>8</sup> Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>9</sup> Programmverfügbarkeit variiert. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>.

### Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> ISO-Druckgeschwindigkeiten gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen erste Seite oder erster Satz ISO-Testseiten. Details unter [hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims)
- <sup>2</sup> Keine Aufwärmzeit für Heizelement oder Fixiereinheit erforderlich.
- <sup>3</sup> Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgedruckten Seiten pro Monat. Anhand dieses Werts lässt sich die Robustheit des Produkts mit der von HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräten vergleichen und es können Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFPs entsprechend den Anforderungen der Benutzer bzw. Benutzergruppen getroffen werden.
- <sup>4</sup> HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.
- <sup>5</sup> Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.
- <sup>6</sup> Patronen sind installiert, keine Medien in den Fächern.
- <sup>7</sup> Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der Stromverbrauch im Energiesparmodus hängt von der Funktionalität des Netzwerk-Switches des Kunden, von der Benutzerkonfiguration und von der Netzwerkaktivität ab.
- <sup>8</sup> Standardisierter TEC (Wattstunden pro Seite): 0,164 Wh/Seite



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

