

# HP LaserJet Pro 4002dne - Drucker - s/w - Duplex

Laser - A4/Legal - 4800 x 600 dpi - bis zu 40 Seiten/Min. - Kapazität: 350 Blätter - USB 2.0 - Gigabit LAN - mit HP+



Gruppe	Drucker
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	2Z605E#B19
EAN/UPC	0195161269622

## Beschreibung

Dieser moderne Drucker bietet maximale Produktivität – mit hohen Geschwindigkeiten und zuverlässiger Hardware. Er lässt sich im Alltag denkbar einfach einsetzen, wo auch immer die Arbeit anfällt, damit Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können. Und dank HP+ war es noch nie so einfach, Drucker von überall aus zu verwalten und zu nutzen. Dies ist ein Drucker mit HP+. Er erfordert ein HP Konto, eine Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Tonerkartuschen für seine gesamte Lebensdauer. Weitere Informationen unter:

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP LaserJet Pro 4002dne - Drucker - s/w - Laser - mit HP+
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - s/w
Anz. an Nutzern	Bis zu 10 Nutzer
Gewicht	8.22 kg
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) † Bis zu 42 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) † Bis zu 63 Seiten/Min. - schwarz Querformat - A5 (148 x 210 mm) † Bis zu 14 Seiten/Min. - schwarz Hochformat - A5 (148 x 210 mm) † Bis zu 36 ipm - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) † Bis zu 34 ipm - Duplex - A4 (210 x 297 mm)
Max. Auflösung (S/W)	4800 x 600 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ProRes 1200 / HP FastRes 1200
Automatisch beidseitig	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN
AirPrint-fähig	Ja
Prozessor	1.2 GHz
RAM Installiert (Max.)	256 MB (256 MB)

Druckersprache	PCL 5E, PostScript 3, PCL 6, PDF, URF, PWG
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, leichtes Papier, Vordruck, Briefkopfpapier, farbiges Papier
Gesamte Medienkapazität	350 Blätter
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 250-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Druckermerkmale	Drucken von mobilem Gerät, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten, JetIntelligence Cartridge Technology, HP Instant Ink
Stromversorgung	Wechselstrom 220-240 V
Systemanforderungen	UNIX, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows 7, Android, Apple iOS, Windows 10, Apple macOS 10.15, Citrix, Apple macOS 11.0, Apple macOS 12, Windows 11
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38.1 cm x 35.7 cm x 21.6 cm

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - monochrom
Anz. an Nutzern	Bis zu 10 Nutzer
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
<b>Drucker</b>	
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 42 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 63 Seiten/Min. - schwarz Querformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 14 Seiten/Min. - schwarz Hochformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 36 ipm - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 34 ipm - Duplex - A4 (210 x 297 mm)
Eingebaute Geräte	2-zeiliges monochromes LCD-Display
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN
AirPrint-fähig	Ja
Max. Auflösung (S/W)	4800 x 600 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ProRes 1200 / HP FastRes 1200
Automatisch beidseitig	Ja
PostScript Unterstützung	Standard
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	6.3 Sek.
Druckersprache	PCL 5E, PostScript 3, PCL 6, PDF, URF, PWG
Enthaltene Schriftarten	84 x TrueType
Druckermerkmale	Drucken von mobilem Gerät, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten, JetIntelligence Cartridge Technology, HP Instant Ink

Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 250-Blatt-Zuführung
	<b>Prozessor</b>
Prozessor	1.2 GHz
	<b>RAM</b>
RAM Installiert (Max.)	256 MB / 256 MB (Max)
	<b>Medienhandhabung</b>
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, leichtes Papier, Vordruck, Briefkopfpapier, farbiges Papier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm
Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), B6 (125 x 176 mm), 197 x 273 mm, Oficio (216 x 343 mm), JIS B6 (128 x 182 mm), 195 x 270 mm, 184 x 260 mm
Größe der Briefumschläge	International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm)
Mediengewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 200 g/m <sup>2</sup>
Mediengewicht (Pfund)	16 Pfund - 53 lbs
Gesamte Medienkapazität	350 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	Mehrzweckfach: 1 - 100 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 200 g/m <sup>2</sup> - (16 Pfund (Min.) - 46.6 lbs (Max)) ; Zufuhrfach: 1 - 250 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 120 g/m <sup>2</sup> - (16 Pfund (Min.) - 32 lbs (Max)) ; Ausgabefach: 1 - 150 Blätter
Max. Medienkapazität	900 Blätter
Ausgabefachkapazität	150 Blatt
	<b>Kapazität</b>
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
	<b>Netzwerk</b>
Netzwerk	Druckserver
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, SNMP 3, IPP, HTTP, HTTPS, SLP, DHCP, IPv4, IPv6
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, Apple Bonjour, IPv6-Support
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Verbindungen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B ; 1 x Gigabit-LAN - RJ-45 ; 1 x USB host - 4-polig USB Typ A
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 2900 Seiten

Kennzeichnung EN 61000-4-12, EN 62479:2010, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, FCC CFR47 Part 15 B Class B, CISPR 32 Class B, EN 62368-1:2014, EN 60825-1:2014, EN 55032:2012 Class B, IEC 60825-1:2014, IEEE 802.3az, quecksilberfrei, IEC 62368-1: 2014, IPv6, EN 61000-3-2:2019, CISPR 35: 2016, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, IEC 61000-3-2:2019, ICES-003 issue 7, EN 55035 Class B, IPv4

#### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät Stromversorgung - intern  
 Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 220-240 V  
 Nötige Frequenz 50/60 Hz  
 Leistungsaufnahme im Betrieb 495 Watt  
 Stromverbrauch im Standby-Modus 5.5 Watt  
 Energierverbrauch Sleep 0.5 Watt

#### Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem UNIX, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows 7, Android, Apple iOS, Windows 10, Apple macOS 10.15, Citrix, Apple macOS 11.0, Apple macOS 12, Windows 11  
 Details der Systemanforderungen HD 2 GB

#### Umweltschutzstandards

Blauer Engel Ja  
 ENERGY STAR Ja  
 ENERGY STAR-Version 3.0

#### Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - 2 Jahre

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 10 °C  
 Max. Betriebstemperatur 32.5 °C  
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 80% RH  
 Schallemission (Betrieb) 54 dBA

#### Abmessungen und Gewicht

Breite 38.1 cm  
 Tiefe 35.7 cm  
 Höhe 21.6 cm  
 Gewicht 8.22 kg

#### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Breite (Versand) 44.3 cm  
 Tiefe (Versand) 27.4 cm  
 Höhe (Versand) 46.4 cm  
 Gewicht (Versand) 10.5 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

