

สแกนเนอร์ HP ScanJet Pro N4000 snw1 Sheet-feed



เร็ว ประหยัด ออกแบบมาเพื่อรองรับงานทุกประเภท ตั้งแต่งงานพิมพ์สีที่ทั่วไปจนถึงการจัดการเวิร์คโฟลว์ที่ซับซ้อน สแกนโปรเจ็คขนาดใหญ่ให้เป็นไฟล์ดิจิทัล ด้วยความเร็วสูงถึง 40 ppm/80 ipm และสแกนผ่านถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (ADF) ได้ถึง 50 หน้า¹ จำนวนสแกนที่แนะนำ 4,000 หน้าต่อวัน



สแกนได้เร็ว ให้ผลลัพธ์คุณภาพดี ทุกหน้า

- สแกนสองด้านด้วยความเร็วสูงสุด 40 ppm/80 ipm¹ ที่สามารถจับภาพทั้งสองด้านได้พร้อมกัน
- Wi-Fi Direct จะช่วยให้คุณสแกนจากอุปกรณ์พกพาแบบไร้สายได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย หรือเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- สแกนเอกสารได้หลากหลาย แม้จะเป็นชุดเอกสารที่ต่างขนาด ต่างประเภท ด้วย HP EveryPage และเซนเซอร์อัลตราโซนิค³
- เชื่อกันว่าการสแกนทุกครั้งจากสแกนเนอร์เครื่องนี้ ใช้งานได้ ด้วยจำนวนสแกนที่แนะนำ 4,000 หน้าต่อวัน

เพิ่มประสิทธิภาพให้กับลำดับงานโดยการสั่งสแกนด้วยปุ่มเดียว

- ทำงานประจำได้คล่องตัวด้วย one-touch scanning ที่คุณกำหนดคำสั่งการสแกนงานที่ซับซ้อนเองได้ด้วยปุ่มเดียว
- ส่งไฟล์สแกนไปยังแอปพลิเคชันต่างๆ ได้โดยตรง ด้วยฟิวเจอร์อินคริบชั่นของ TWAIN และ ISIS[®] ที่มาพร้อมกับเครื่อง
- ใช้ Optical Character Recognition (OCR) ช่วยแปลงไฟล์สแกนเป็นข้อความที่แก้ไขได้ ไฟล์ PDF ที่ค้นหาได้ และไฟล์ประเภทอื่นๆ ได้อย่างง่ายดาย
- เซิร์ฟไฟล์สแกนไปคลาวด์ได้อย่างรวดเร็วด้วยซอฟต์แวร์ HP Scan

สแกนเอกสารธุรกิจได้แบบมืออาชีพ

- จัดการกับงานได้รวดเร็วและง่ายดาย ด้วยหน้าจอสัมผัสสีขนาด 2.8" ที่เรียบง่าย
- กำหนดโปรไฟล์การสแกนประเภทเอกสารทั่วไป และส่งไฟล์สแกนไปยังปลายทางหลายแห่งได้ด้วยซอฟต์แวร์ HP Scan
- สแกนและจัดระเบียบเอกสาร นามบัตร และไฟล์ประเภทต่างๆ ด้วยซอฟต์แวร์ที่มีฟีเจอร์มากมาย
- สแกนได้ชัดและอ่านง่าย ด้วยความละเอียดสูงถึง 1,200 dpi



¹ วัดความเร็วในการสแกนที่ 300 dpi (ขาวดำ เกรย์สเกล และสี) ความเร็วในการประมวลผลจะแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับความละเอียดในการสแกน เครือข่าย ประสิทธิภาพของคอมพิวเตอร์ และแอปพลิเคชันซอฟต์แวร์ ² การสแกนจากอุปกรณ์พกพา และแอป HP JetAdvantage Capture สามารถโหลดแอปได้ที่ <http://www.hp.com/go/documentmanagement> การใช้งานแบบไร้สายขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมตามจริงและระยะทางจากจุดเชื่อมต่อ รวมถึงอาจใช้ไดร์กิตในระหว่างที่เชื่อมต่อ VPN การสแกนด้วย Wi-Fi Direct[®] จำเป็นต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์พกพาเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi[®] ของสแกนเนอร์โดยตรง Wi-Fi และ Wi-Fi Direct เป็นเครื่องหมายการค้าของพันธมิตร Wi-Fi Alliance[®] ³ HP EveryPage ใช้ชื่อว่า HP Precision Feed ในยุโรป HP ScanJet ที่ออกจำหน่ายก่อนเดือนตุลาคม 2013

ตารางข้อมูลจำเพาะของสแกนเนอร์ HP ScanJet Pro N4000 snw1 Sheet-feed

การสแกนสี	มี
เทคโนโลยีการสแกน	CMOS CIS (Contact Image Sensor - เซนเซอร์แบบสัมผัสภาพ)
ประเภทการสแกน	ป้อนกระดาษ
ความละเอียดในการสแกน	อาร์ตเวิร์ก: 600 x 600 dpi การอ่านข้อมูลด้วยแสง: สูงสุด 600 dpi
รูปแบบไฟล์ที่สแกน	สำหรับข้อความและภาพ: PDF, PDF/A, Encrypted PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, Text (.txt), Rich Text (.rtf) และ PDF ที่ค้นหาได้
โหมดคำสั่งสแกน	หน้าจอสัมผัสสีขนาด 7.1 ซม. (2.8 นิ้ว) บนแผงควบคุมด้านหน้าสำหรับ HP Scan ใน Win OS, HP Easy Scan/ICA ใน Mac OS และแอปพลิเคชันของบุคคลที่สามผ่าน TWAIN, ISIS และ WIA
ความเร็วในการสแกน	สูงสุด 40 ppm / 80 ipm ³
ขนาดที่สแกนได้สูงสุด	ADF: 8.5 x 122 นิ้ว
ฟีเจอร์ขั้นสูงของสแกนเนอร์	ตรวจจับข้อผิดพลาดอัตโนมัติ, ครอบตัดภาพอัตโนมัติ, ปรับแสงอัตโนมัติ, ปรับทิศทางอัตโนมัติ OCR, OCR แบบแบ่งโซน บาร์โค้ดแบบแบ่งโซน, ตัดขอบ, ล้างพื้นหลัง, ตัดกระดาษ, แฉ่ตัด, ปรับหน้าให้ตรง, ส่งไฟล์สแกนไปยังระบบคลาวด์, ส่งไฟล์สแกนไปยังอีเมล, ความปลอดภัยไฟล์ PDF, ตั้งค่าการตรวจจับการป้อนกระดาษผิดพลาดขั้นสูง, Citrix Ready
การสแกน ADF สองหน้า	มี
ความจุของถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ	มาตรฐาน 50 แผ่น
ตรวจจับการดึงกระดาษหลายแผ่น	มี
แหล่งจ่ายไฟ (การสแกน)	LED
การตั้งค่าความละเอียดการสแกน (Dpi)	75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1,200 ppi
เวอร์ชันของ Twain	Windows: 32 บิตและ 64 บิต TWAIN เวอร์ชัน 2.1; Mac: n/a
ความลึกของสี (Bit depth) / ระดับเกรย์สเกล	24 บิต (ภายนอก) 48 บิต (ภายใน) 256
คุณสมบัติในการส่งไฟล์ดิจิทัล	สแกนไปยังพีซี สแกนไปยังไดรฟ์ USB สแกนไปยังอีเมล สแกนไปยังคลาวด์ในเครือข่าย
มาตรฐาน	สแกนไปยัง SharePoint สแกนไปยังเซิร์ฟเวอร์ สแกนไปยังระบบคลาวด์
การเชื่อมต่อ	มาตรฐาน: Ethernet 10/100 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct
หน่วยความจำ	มาตรฐาน: 512 MB
ความเร็วในการประมวลผล	ARM-1176 666 MHz
รอบการทำงาน (รายวัน)	รอบการทำงานรายวันที่แนะนำ: 4,000 หน้า
ประเภทเอกสาร	กระดาษที่ตัดเป็นแผ่น, กระดาษสำหรับพิมพ์ (เลเซอร์และหมึก), กระดาษจาวู, ซีดี, ธาตุคาร์, นามบัตร, ใบระวางสินค้า, แบบฟอร์มที่ไม่มีคาร์บอน, แผ่นนำพลาสติกเพื่อป้องกันไม่ให้กระดาษเสียหายได้ง่าย, เอกสารที่เคยยึดด้วยลวดเย็บกระดาษ, บัตรพลาสติก (ความหนาสูงสุด 1.24 มม.)
น้ำหนักเอกสาร	10.4 ถึง 54.6 ปอนด์
ขนาดเอกสาร	U.S.-Letter: 215.9 x 279.4 มม. (8.5 x 11 นิ้ว); U.S.-Legal: 215.9 x 355.6 มม. (8.5 x 14 นิ้ว); U.S.-Executive: 184.2 x 266.7 มม. (7.25 x 10.5 นิ้ว); ISO A4: 210 x 297 มม. (8.3 x 11.7 นิ้ว); JIS B5: 182 x 257 มม. (7.2 x 10.1 นิ้ว); ISO B5: 176 x 250 มม. (7.0 x 9.9 นิ้ว); ISO A5: 148 x 210 มม. (5.8 x 8.3 นิ้ว); ISO A6: 105 x 148 มม. (5.8 x 4.1 นิ้ว); ISO A7: 74 x 104 มม. (2.9 x 4.1 นิ้ว); ISO A8: 52 x 74 มม. (2.0 x 2.9 in)
ในกล่องมีอะไรบ้าง	สายไฟ 6FW08A อะแดปเตอร์ สาย USB เครื่องสแกนเนอร์ แผ่นพับ คู่มือการติดตั้ง

ขนาดผลิตภัณฑ์	กว้าง x ลึก x สูง: 11.8 x 6.8 x 6.1 นิ้ว สูงสุด: 11.8 x 16.2 x 12.2 นิ้ว
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	6.2 ปอนด์
ฟีเจอร์การรับประกัน	รับประกันแบบจำกัดระยะเวลาไม่มีค่าปรับการเปลี่ยนเครื่องที่ชำรุด หรือไม่มีการสนับสนุนทางโทรศัพท์และทางเว็บไซต์ การรับประกันในแต่ละประเทศอาจแตกต่างกันตามกฎหมายกำหนด ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวเลือกการบริการและการสนับสนุนระดับโลกของ HP ในภูมิภาคของคุณได้ที่ hp.com/support
ผ่านการรับรองโดย Energy Star	มี
การปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	CECP; ผ่านการรับรองโดย ENERGY STAR [®] 3.0; EPEAT [®] Silver ²
แผงควบคุม	แผงควบคุมพร้อมปุ่มคำสั่งที่ปุ่มทางด้านขวาของหน้าจอสัมผัสแบบ Resistive (ปุ่ม Sleep/Power (สลับ/เปิดปิด) ปุ่ม Home (หน้าหลัก) ปุ่ม Back (ย้อนกลับ) ปุ่ม Help (ช่วยเหลือ))
ซอฟต์แวร์ที่มากับเครื่อง	Windows: ไดรฟ์ไออาร์สแกน HP WIA, ไดรฟ์ไออาร์สแกน HP TWAIN (32 บิตและ 64 บิต), HP Scan, HP Scanner Tools Utility, I.R.I.S Readiris Pro, I.R.I.S Cardiris, OpenText ISIS
ระบบปฏิบัติการที่ใช้งานร่วมกันได้	Microsoft [®] Windows [®] (10, 8.1, 7, XP; 32 บิตและ 64 บิต, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); MacOS (Catalina 10.15, Mojave 10.14, High Sierra 10.13); Linux (Ubuntu, Fedora, Debian, RHEL, Linux Mint, Open Suse, Manjaro)
ความต้องการขั้นต่ำต่อระบบ	macOS Catalina 10.15, macOS Mojave 10.14, macOS High Sierra 10.13, Microsoft [®] Windows [®] 10, 8.1, 7, XP; 32 บิตและ 64 บิต, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019 เนื้อที่ว่างในฮาร์ดดิสก์ 2 GB, ไดรฟ์ CD-ROM/DVD หรือการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต, พอร์ต USB, Microsoft [®] Internet Explorer
พลังงาน	ชนิดแหล่งจ่ายไฟ: อะแดปเตอร์จ่ายไฟที่ภายนอก ข้อกำหนดด้านพลังงาน: ช่วงแรงดันไฟฟ้าเข้า: 90 - 264 VAC, พิกัดความถี่: 50 - 60Hz, กำลังใช้งานทั่วโลก การรีไซเคิลไฟฟ้า: 5.9 วัตต์ (ขณะพร้อมใช้งาน) 24 วัตต์ (ขณะสแกน) 1.8 วัตต์ (โหมดสแตนด์บาย) 0.1 วัตต์ (ปิดอัตโนมัติ) 0.1 วัตต์ (ปิดเครื่อง) ¹
ข้อมูลเกี่ยวกับเสียง	การก้องให้เกิดเสียง: 59 (dB), 5.9 (B)
สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน	ช่วงของอุณหภูมิขณะใช้งาน: 50 ถึง 95°F อุณหภูมิที่แนะนำขณะใช้งาน: 63.5 ถึง 77°F ช่วงของอุณหภูมิในการเก็บรักษา: -40 ถึง 140°F ช่วงของความชื้นขณะใช้งาน: ช่วงความชื้นสัมพัทธ์ (RH) 10% ถึง 80% ช่วงของความชื้นที่แนะนำขณะใช้งาน: ความชื้นสัมพัทธ์ (RH) 30% ถึง 70%
การจัดการความปลอดภัย	ปุ่มเปิด/ปิดอุปกรณ์
อุปกรณ์เสริม	ชุดเปลี่ยนลูกกลิ้งของ HP SJ2000s2/3000s4/N4000snw1 (7QH79A : 100,000 แผ่น); ชุดแผ่นนำกระดาษของ HP 5 แผ่น (8PA50A); ชุดผ้าทำความสะอาดของ HP 10 แผ่น (C9943B)
ตัวเลือกการสนับสนุนและบริการของ HP	UD3E1E - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยนมาตรฐาน ScanJet Pro N4000 ภายในระยะเวลา 3 ปี; UD3E2E - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยน ScanJet Pro N4000 ในวันทำการถัดไปภายในระยะเวลา 3 ปี; UD3E3E - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยน ScanJet Pro N4000 ในวันทำการถัดไปภายในระยะเวลา 3 ปี; UD3E4E - บริการส่งคืน ScanJet Pro N4000 ถึงคลังสินค้าของ HP ภายในระยะเวลา 3 ปี; UD3E5PE - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยนมาตรฐาน ScanJet Pro N4000 หลังการรับประกัน 1 ปี; UD3E6PE - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยน ScanJet Pro N4000 ในวันทำการถัดไปหลังการรับประกัน 1 ปี; UD3E7PE - บริการของ HP ในการแลกเปลี่ยน ScanJet Pro N4000 ถึงที่ทำงานในวันทำการถัดไป หลังการรับประกัน 1 ปี; UD3E8PE - บริการส่งคืน ScanJet Pro N4000 ถึงคลังสินค้าของ HP หลังการรับประกัน 1 ปี; U9JT1E - บริการของ HP ในการติดตั้งระบบการเชื่อมต่อแบบไร้สาย/เครือข่ายส่วนบุคคลเข้ากับสแกนเนอร์และเครื่องพิมพ์

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ hp.com

¹ ข้อกำหนดด้านพลังงานขึ้นอยู่กับประเภท/ภูมิภาคที่จำหน่ายสแกนเนอร์ ทั่วแปลงแรงดันไฟฟ้าในการใช้งาน เพราะจะใช้สแกนเนอร์เดียวกัน และใช้การรับประกันผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันจะ ค่าแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ โดยทั่วไปอ้างอิงจากอุปกรณ์ที่ใช้ 115V 2 EPEAT[®] ซึ่งประเมินตามสถานที่ที่นับบัญชี การประเมิน EPEAT แตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ ดูสถานะการขึ้นทะเบียนในแต่ละประเทศได้ที่ <http://www.epeat.net> ² ความเร็วในการป้อนกระดาษ: (ความละเอียดทั้งหมดตั้งแต่ต่ำสุดไปจนถึงความละเอียดที่ 300 ppi) กระดาษ A-4 ทั่วไป (Simplex) 40 แผ่นต่อนาที ภูมิภาค A-4 สองหน้า (Duplex) 80 ภาพต่อนาที

