

Серія БФП HP Color LaserJet Managed Flow E877z



Потужний. Гнучкий. Безпечний.

Зміни – єдина константа в бізнесі. Трансформуйте свій бізнес за допомогою принтера, який з часом можна оновлювати, щоб розширити можливості. Із найбільш захищеними принтерами HP¹ ви завжди будете в безпеці та спрощуватимете керування пристроями для зайнятих ІТ-фахівців.



Досягайте максимальної продуктивності

- Насолоджуйтеся неймовірною швидкістю та продуктивністю завдяки нашій найшвидшій в історії технології двостороннього сканування зі швидкістю 300 зображень/хв².
- Працюйте швидше та без перебоїв завдяки технології скасування та повторення процедури, яка автоматично виявляє та розв'язує проблеми подвійної подачі.
- Легко скануйте та обробляйте текст документів із високою точністю за допомогою програмного забезпечення OCR, підвищуйте продуктивність завдяки додатковій карті-прискорювачу.
- Заощаджуйте час – достатньо одного сканування, щоб надіслати документ у кілька місць завдяки персоналізованим ярликам, які скорочують кількість кроків і підвищують точність.

Гнучкі рішення, створені для тривалого використання.

- Спростіть своє повсякденне життя, налаштувавши друк за допомогою хмарних програм HP Workpath, які дозволяють отримувати персоналізований контент та інтегрувати паперові та цифрові робочі процеси.³
- Розкрийте свою креативність і доповніть будь-який офісний інтер'єр завдяки сучасному дизайну та п'яти варіантам персоналізованих кольорових панелей.
- Надайте своїй команді все необхідне для успіху з платформою HP Open Extensibility, яка містить сотні рішень від HP та сторонніх постачальників, а також підтримку пристроїв для читання карток пам'яті.
- Зробіть керування кольорами простим і зручним за допомогою нашого індивідуального менеджера кольорів HP. Зіставляйте вихідні кольори з будь-якою комбінацією документів і пристроїв без клопоту, пов'язаного з дорогими системами узгодження кольорів.

Завжди на сторожі з HP Wolf Security⁴

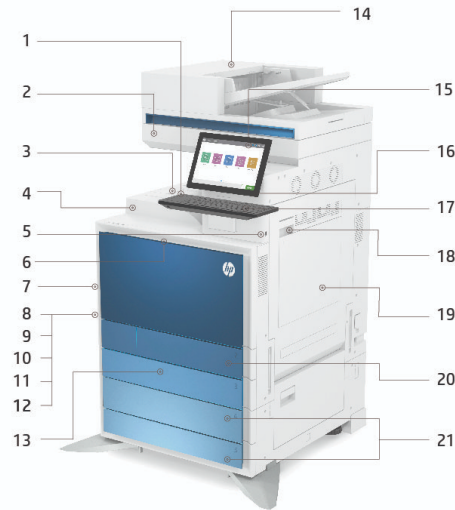
- Оскільки HP Sure Start завжди працює за лаштунками, операційний код (BIOS) автоматично перевіряється під час запуску, а в разі виявлення пошкоджень самостійно їх усуває.
- Принтер аналізує вихідні мережеві з'єднання, щоб виявляти підозрілі запити та запобігати шкідливим діям зловмисних програм.
- Функція виявлення вторгнень у реальному часі завжди на сторожі. Сертифікація Common Criteria⁵ щодо безперервного моніторингу активності пам'яті, щоб гарантувати вашу безпеку, виявляти та зупиняти атаки в реальному часі.
- HP Memory Shield™ – це вбудована функція безпеки, яка допомагає запобігти перенаправленню програми різноманітним атакам шкідливого програмного забезпечення.

Кращий друк – для кращої планети

- Пакування цього продукту на основі волокон, включно із зовнішньою коробкою та внутрішніми подушками на основі волокон, на 100% виготовлено з екологічно чистих матеріалів, тобто виготовлено з перероблених або сертифікованих матеріалів.⁶
- Наші пристрої створено з думкою про планету, адже вони використовують енергоефективний друк і картриджі з тонером, виготовлені на понад 57% з переробленого пластику.⁷ Друк, який ставить планету на перше місце.
- Наші вдосконалені енергоефективні конструкції відповідають суворим критеріям EPEAT Gold, Energy Star і Blue Angel.⁸
- Завдяки формулам, які відповідають сучасним стандартам якості повітря в приміщенні, наш тонер з ультранизькою температурою плавлення є ефективним як для друку, так і для планети.⁹

Огляд продукту

- 1. Відсік для встановлення додаткового обладнання (для підключення аксесуарів і пристроїв сторонніх виробників)¹
- 2. Планшетний сканер обробляє аркуші форматом до A3
- 3. Вихідний лоток на 500 аркушів
- 4. Автоматичний двосторонній друк
- 5. Порт USB зі зручним доступом²
- 6. Передні дверцята доступу до картриджів із тонером
- 7. Захищений жорсткий диск HP High-Performance Secure Hard Disk
- 8. Гніздо для кабелю безпеки
- 9. Хост-порт SuperSpeed USB 3.0
- 10. Хост-порт Hi-Speed USB 2.0
- 11. Порт Gigabit Ethernet
- 12. Порт пристрою Hi-Speed USB 3.0
- 13. Лоток 3 на 520 аркушів підтримує розміри носіїв до A3
- 14. Двосторонній пристрій АПД на 300 аркушів підтримує розміри носіїв до A3 (лише в моделях Flow)³
- 15. Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 25,6 см
- 16. Кнопка живлення
- 17. Повнорозмірна клавіатура
- 18. Праві дверцята (доступ до шляху друку)
- 19. Багатоцільовий лоток 1 на 100 аркушів із підтримкою розмірів носія до SRA3
- 20. Лоток 3 на 520 аркушів підтримує розміри носія до SRA3
- 21. Додатковий подвійний лоток/підставка на 2 x 520 аркушів підтримує розміри носіїв до SRA3



Швидкий огляд серії

Модель	БФП HP Color LaserJet Managed Flow E877z
Номер продукту	5QK08A5QK08A(Base) + 8EP60AAE (ліцензія на швидкість) 5QK08A(Base) + 8EP61AAE (ліцензія на швидкість) 5QK08A(Base) + 8EP62AAE (ліцензія на швидкість)
Швидкість друку (A4 і letter, чорно-білий і кольоровий) ³	До 40 стор./хв. До 50 стор./хв до 60 стор./хв до 70 стор./хв
Швидкість сканування (A4 і letter, чорно-білий і кольоровий) ⁴	150 сторінок/хв / 300 зображень/хв, симплекс/дуплекс
Функції	Друк, копіювання та сканування (факс і бездротовий зв'язок додатково) (усі моделі)
Місткість ADF	300 аркушів
Місткість вхідного лотка	Стандарт: 1140 аркушів; Максимум: 6140 аркушів (усі моделі)
Сучасні функції керування робочими процесами	технологія HP EveryPage, повнорозмірна клавіатура, вбудований модуль OCR, зворотний бік і повторна спроба, автоматична орієнтація, автоматичне коригування тону, автоматичне обрізання сторінки, редагування документів, автоматичне видалення кольору паперу, автоматичне вирівнювання, розділення завдань

¹ Для використання рішень, реалізованих через відсік для встановлення додаткового обладнання (HP), може бути необхідно придбати додаткові аксесуари.
² Адміністратор повинен увімкнути порт USB зі зручним доступом перед використанням.
³ Моделі E877 серії Flow містять ПАПД на 300 аркушів. Моделі E877 серії dp містять ПАПД на 200 аркушів. Пристрій автоматичної подачі документів на всіх пристроях може сканувати документи розміром до 11 x 17 дюймів (A3).
⁴ Виміряно згідно зі стандартом ISO/IEC 24734, за виключенням першого набору тестових документів. Додаткові відомості див. у розділі hp.com/go/printerclaims. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.
⁵ Швидкість сканування, виміряна для АПД. Залежно від роздільної здатності сканування, стану мережі, продуктивності комп'ютера й ПЗ фактична швидкість обробки може відрізнятися.

Додаткові кольори передньої панелі



*Доступний з додатковими аксесуарами для кольорових панелей

Послуги та рішення

Послуги та підтримка	U03HDE 1 рік обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNE 3 років обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNE 4 років обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNE 5 років обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNEF 1 рік післягарантійного обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNEF 1 рік післягарантійного обслуговування HP на наступний робочий день зі збереженням носіїв із дефектами для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx U03HNE 1-річне обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed (лише компоненти Managed) E877xx U03HNE 3-річне обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed (лише компоненти Managed) E877xx U03HNE 4-річне обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed (лише компоненти Managed) E877xx U03HNE 5-річне обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed (лише компоненти Managed) E877xx U03HXPE 1 рік післягарантійного обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed (лише компоненти Managed) E877xx U03HNE 2 роки післягарантійного обслуговування HP з заміною запасних частин для кольорових БФП LaserJet Managed E877xx (лише компоненти Managed)
Solutions	Безпека: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Мобільний і універсальний друк: універсальний драйвер друку HP (UPD); Розширення HP Print для Chrome; Розумний універсальний драйвер принтера HP Smart; Програма HP For Universal Print Workpath Керування: HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); вбудований вебсервер; Custom Color Manager (Користувачський менеджер кольорів HP); HP Command Center; HP Smart Printer Administrator's Resource Kit
Аксесуари (Додатково)	155P7A Внутрішній фінішер HP LaserJet із перфоратором на 2/3 отвори 155P8A Внутрішній фінішер HP LaserJet із перфоратором на 2/4 отвори 155P9A Внутрішній фінішер із перфоратором для отворів шведського типу HP LaserJet 190A2A Панель для принтерів HP Color LaserJet Department (копія «сіра поверхня Місяця») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190A4A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «сіра поверхня Місяця») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190A5A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «сіра поверхня Місяця») із лотком або підставкою високої місткості для паперу 190A8A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «сіра поверхня Місяця») з підставкою для паперу 190B2A Панель для принтерів HP Color LaserJet Department (копія «червона комета») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190B4A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «червона комета») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190B5A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «червона комета») із лотком або підставкою високої місткості для паперу 190B8A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «червона комета») з підставкою для паперу 190C2A Панель для принтерів HP Color LaserJet Department (копія «космічний зелений») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190C4A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «космічний зелений») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190C5A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «космічний зелений») із лотком або підставкою високої місткості для паперу 190C8A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «космічний зелений») з підставкою для паперу 190D2A Панель для принтерів HP Color LaserJet Department (копія «жовте сузір'я») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190D4A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «жовте сузір'я») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190D5A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «жовте сузір'я») із лотком або підставкою високої місткості для паперу 190D8A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «жовте сузір'я») з підставкою для паперу 190F2A Панель для принтерів HP Color LaserJet Department (копія «пурпуровий світанок») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190F4A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «пурпуровий світанок») із лотком на 2x520 аркушів або підставкою для паперу 190F5A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «пурпуровий світанок») із лотком або підставкою високої місткості для паперу 190F8A Панель для принтерів HP LaserJet Department (копія «пурпуровий світанок») з підставкою для паперу 2NR12A HP Removable Hard Drive Enclosure 3JN69A Модуль HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/бездротовий модуль 47B2CA Голосовий помічник HP Printing 4QL32A Заміщувач пристроїв читання USB HP Legic 5QK14A Аналогова двобічна факс-плата для БФП HP 810 6GW49A Внутрішній фінішер HP LaserJet 6GW50A Розділювач завдань HP LaserJet Department 6GW51A Фінішер буклету HP LaserJet 6GW55A Фінішер зі степлером/стеком HP LaserJet 6GW56A Лоток для паперу з підставкою великої місткості HP LaserJet Department на 3000 аркушів 6HN30A HP LaserJet, карта для прискорення робочого циклу 766R7A HP LaserJet 512 GB SED-TAA Full Kit SSD 7ZA07A Аналогова двобічна факс-плата для БФП HP 811 7ZA09A Аналогова двобічна факс-плата для БФП HP 801 8FP31A Аксесуар для локальної мережі HP Jetdirect A19FTA Лоток / Підставка для паперу HP LaserJet Department на 2x520 аркушів A19FWA Підставка для паперу HP LaserJet Department A19X4A Лоток для паперу з підставкою великої місткості HP LaserJet Department на 2000 аркушів A74PXAHP HP FADGI BSL31A Адаптер HP Foreign Interface Harness Y1G11A Комплект аксесуарів для перфоратора на 2/4 отвори HP LaserJet Y1G12A Комплект аксесуарів для перфоратора для отворів шведського типу HP LaserJet Y1G13A Скоби для скріплення внутрішньої частини/буклета HP LaserJet Y1G14A Скоби для фінішера зі степлером/стеком HP LaserJet Y1G22A Комплект аксесуарів для нагрівачів лотків для паперу HP LaserJet Y7C05A Пристрій для зчитування натискання клавіш HP HIP2 Y7C07A HP SIM для HID iClass для зчитувача HIP2
Ліцензії на швидкість	8EP60AAE Ліцензія на багатофункціональний принтер HP Color LaserJet Managed E877 від 40 до 50 стор./хв 8EP61AAE Ліцензія на багатофункціональний принтер HP Color LaserJet Managed E877 від 40 до 60 стор./хв 8EP62AAE Ліцензія на багатофункціональний принтер HP Color LaserJet Managed E877 від 40 до 70 стор./хв 8LB48AAE Ліцензія на БФП HP Color LaserJet Managed E877 від 50 до 60 стор./хв 8LB49AAE Ліцензія на БФП HP Color LaserJet Managed E877 від 60 до 70 стор./хв 8LB50AAE Ліцензія на БФП HP Color LaserJet Managed E877 від 50 до 70 стор./хв
Витратні матеріали	W9160MC Картридж із чорним тонером для HP LaserJet Managed W9160MC (Середній ресурс картриджа складає 25 000 стандартних сторінок. Заявлений ресурс розраховано відповідно до стандарту ISO/IEC 19752.) W9161MC Картридж із блакитним тонером для HP LaserJet Managed W9161MC (22 500 стандартних сторінок, відповідно до стандарту ISO/IEC 19798) W9162MC Картридж із жовтим тонером для HP LaserJet Managed W9162MC (22 500 стандартних сторінок, відповідно до стандарту ISO/IEC 19798) W9163MC Картридж із пурпуровим тонером для HP LaserJet Managed W9163MC (22 500 стандартних сторінок, відповідно до стандарту ISO/IEC 19798)

Технічні характеристики

Модель	Багатофункціональний принтер HP Color LaserJet Managed E877z		
Номер продукту	5QK0BA		
Функції	Друк, копіювання, сканування та факс (додатково)		
Швидкість друку ^{1,2}	A4 Чорно-білий	До 40 стор./хв. До 50 стор./хв (з BEP60AAE) До 60 стор./хв (з BEP61AAE) До 70 стор./хв (з BEP62AAE)	
	A4 Колір	До 40 стор./хв. До 50 стор./хв (з BEP60AAE) До 60 стор./хв (з BEP61AAE) До 70 стор./хв (з BEP62AAE)	
	A4 Чорно-білий двосторонній друк	До 40 зображень/хв До 50 зображень/хв (з BEP60AAE) До 60 зображень/хв (з BEP61AAE) До 70 зображень/хв (з BEP62AAE)	
	A4 Колір двосторонній друк	До 40 зображень/хв До 50 зображень/хв (з BEP60AAE) До 60 зображень/хв (з BEP61AAE) До 70 зображень/хв (з BEP62AAE)	
	A3 Чорно-білий	До 21 стор./хв До 26 стор./хв (з BEP60AAE) До 30 стор./хв (з BEP61AAE) До 35 стор./хв (з BEP62AAE)	
	A3 Колір	До 21 стор./хв До 26 стор./хв (з BEP60AAE) До 30 стор./хв (з BEP61AAE) До 35 стор./хв (з BEP62AAE)	
	Друк першої сторінки Letter Чорно-білий	As fast as 6.6 sec As fast as 6.1 sec (with BEP60AAE) As fast as 5.7 sec (with BEP61AAE) As fast as 5.7 sec (with BEP62AAE)	
	Друк першої сторінки Letter Колір	As fast as 7.7 sec As fast as 7.0 sec (with BEP60AAE) As fast as 6.5 sec (with BEP61AAE) As fast as 6.4 sec (with BEP62AAE)	
Друк першої сторінки A4 Чорно-білий	За 6,6 с За 6,1 с (із BEP60AAE) За 5,7 с (із BEP61AAE) За 5,7 с (із BEP62AAE)		
Друк першої сторінки A4 Колір	За 7,7 с За 7,0 с (із BEP60AAE) За 6,5 с (із BEP61AAE) За 6,4 с (із BEP62AAE)		
Роздільна здатність друку	Чорно-білий (звичайна якість): До 600 x 600 dpi; Чорно-білий (висока якість ліній): До 1200 x 1200 точок на дюйм; Кольоровий (звичайний): До 600 x 600 dpi; Кольоровий (тонкі лінії): До 1200 x 1200 точок на дюйм		
Технологія друку	Лазерні; Optical: Тонкі лінії (1200x1200 точок на дюйм); Нормальний (600x600 точок на дюйм); Швидкий перегляд (300x300 точок на дюйм)		
Кількість картриджів для друку	4 (чорний, блакитний, пурпуровий, жовтий)		
Стандартні мови друку	HP PCL 5c, HP PCL 6, емуляція рівня 3 HP Postscript, PDF (версія 1.7), підтримка AirPrint™		
Розумні функції програмного забезпечення	Попередній перегляд результатів друку, двосторонній друк, друк кількох сторінок на аркуші (2, 4, 6, 9, 16), сортування за копіями, водяні знаки, збереження завдань друку, порт USB зі зручним доступом		
Кольорове сканування	Так		
Швидкість сканування ³	A4: До 150 сторінок/хв, 300 зображень/хв (чорно-білий друк), до 150 сторінок/хв, 300 зображень/хв (кольоровий друк) двосторонній друк: Letter: A4; До 300 зображень/хв (чорно-білий), до 300 зображень/хв (кольоровий)		
Тип сканування / технологія	Планшет, пристрій автоматичної подачі / Сканер із затиском для документів CCD Digital-CIS		
Scan resolution	Обладнання: До 600 x 600 dpi; Optical: До 600 x 600 dpi		
Формат файлу сканування ⁶	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF із високим ступенем стиснення; PDF/A з високим ступенем стиснення; PDF із підтримкою пошуку (OCR); PDF/A з підтримкою пошуку (OCR); PDF із високим ступенем стиснення і можливістю пошуку (OCR); PDF/A з високим ступенем стиснення і можливістю пошуку (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode TEXT (OCR)		
Режими введення для сканування	Функції, доступні на передній панелі: Копіювання; Факс; Сканувати для відправлення електронною поштою; Сканувати для мережевої папки; Сканувати на USB-накопичувач; Сканувати до сховища завдань; Платформа Open Extensibility Platform (OXP), програми HP Workpath		
Розмір сканування	Пристрій АПД Максимальне: 297 x 420 мм; Пристрій АПД Мінімум: 68x127 мм; Flatbed: 297x432 мм;		
Розширені функції сканера	вбудована функція розпізнавання тексту (OCR); оптимізація тексту/малюнка (авто); сканування в кілька розташувань; функція автоматичного тонування; автоматична орієнтація; виявлення багатоцільового лотка; зворотний хід і повторна спроба; редагування документів; автоматичне видалення кольору паперу; поділ завдань (пуста сторінка, штрих-код); водяний знак; марки		
Дуплексне сканування з АПД	Так, двостороннє сканування за один прохід		
Місткість ADF	Стандартний, 300 аркушів		
Версія Twain	Версія 2.4		
Глибина кольору / рівні градації сірого	24 bit/256		
Стандартні функції надсилання в цифровому форматі	пересилання сканованих документів електронною поштою; збереження в мережеву папку; збереження на носій USB; надсилання на SharePoint; надсилання на FTP-сервер; надсилання на sFTP; надсилання факсом у локальній мережі; надсилання факсом через Інтернет; локальна адресна книга; SMTP/SSL; автоматичне розпізнавання кольору; технологія стиснення Compact PDF; коригування зображень (затемнення, контраст, очищення фону, покращення чіткості); оптимізований текст/малюнок (авто, текст, змішаний, друкований малюнок, фотографія); орієнтація вмісту; сканування посвідчення особи; створення завдань; водяний знак; марки; сканування в режимі книги; видалення країв; попередній перегляд зображення; пропуск порожніх сторінок; сканування в кілька розташувань; вбудована функція оптичного розпізнавання символів (OCR); автоматичне коригування тону, автоматична орієнтація, автоматичне обрізання сторінок; виявлення багатоцільового лотка; зворотний хід і повторна спроба; редагування документів; автоматичне видалення кольору паперу; поділ посад; автоматичне випрямлення; сканування у OneDrive; сканування у OneDrive для бізнесу; сканування на SharePoint Online		
Швидкість копіювання ⁷	A4 Чорно-білий	до 40 копій/хв до 50 копій/хв (з BEP60AAE) до 60 копій/хв (з BEP61AAE) до 70 копій/хв (з BEP62AAE)	
	A4 Колір	до 40 копій/хв до 50 копій/хв (з BEP60AAE) до 60 копій/хв (з BEP61AAE) до 70 копій/хв (з BEP62AAE)	
	A4 Чорно-білий двосторонній друк	до 40 копій/хв до 50 копій/хв (з BEP60AAE) до 60 копій/хв (з BEP61AAE) до 70 копій/хв (з BEP62AAE)	
	A4 Колір двосторонній друк	до 40 копій/хв до 50 копій/хв (з BEP60AAE) до 60 копій/хв (з BEP61AAE) до 70 копій/хв (з BEP62AAE)	
	Вихід першої копії Letter Чорно-білий	до 40 копій/хв до 50 копій/хв (з BEP60AAE) до 60 копій/хв (з BEP61AAE) до 70 копій/хв (з BEP62AAE)	
	Вихід першої копії Letter Колір		
	Вихід першої копії A4 Чорно-білий	За 4,3 с За 3,6 с (із BEP60AAE) За 3,2 с (із BEP61AAE) За 2,9 с (із BEP62AAE)	
Вихід першої копії A4 Колір	За 5,7 с За 4,8 с (із BEP60AAE) За 4,2 с (із BEP61AAE) За 3,7 с (із BEP62AAE)		
Роздільна здатність копії	Чорно-білий (текст і зображення): ; До 600 x 600 dpi ; Кольоровий (текст і зображення): До 600 x 600 dpi		
Максимальна кількість копій	До 9999 копій		
Зміна розміру для копіювання	від 25 до 400%		
Параметри копіра	двостороннє копіювання; масштабування; коригування зображень (затемнення, контраст, очищення фону, покращення чіткості); оптимізований текст/малюнок (Авто, текст, змішаний, друкований малюнок, фотографія); друк кількох сторінок на одному аркуші; N- або Z-упорядкування; орієнтація вмісту; зіставлення; буклет; сканування посвідчення особи; створення завдань; збереження завдань; водяний знак; марки; сканування в режимі книги; видалення країв; автоматичне визначення кольорового/чорно-білого зображення; попередній перегляд зображення; зсув зображення; відбір паперу; розібрати за копіями; пропуск порожніх сторінок; автоматична орієнтація; функція автоматичного тонування; Обтинання до розміру сторінки; виявлення багатоцільового лотка; Зворотний рух і повторення повторення завдання; редагування документів; автоматичне видалення кольору паперу; поділ посад; автоматичне випрямлення;		
Швидкість факсу	до: 33,6 Kbit/s		
Роздільна здатність факсу	Чорно-білий (режим найвищої якості): До 300x300 точок на дюйм (400x400 точок на дюйм для отриманих факсів); Чорно-білий (стандартна): 203x98 точок на дюйм		
Функції факсу	Пам'ять факсу: До 500 сторінок; Up to 500 pages Підтримка функції автоматичного зменшення розміру факсів: Так Автоматичний повторний набір: Так Відкладене відправлення факсів: Ні Підтримка визначення розрізнення дзвінків: Ні Підтримка переадресації факсу: Так Підтримка інтерфейсу факсимільного телефону ТМ: Ні Підтримка опитування факсу: Так (лише для отримання) Підтримка режиму факсимільного телефону: Ні Підтримка блокування небажаних факсів: Так Максимальна кількість номерів швидкого набору: До 1000 номерів (по 210 призначень на кожний) PC interface supported: Так Можливість віддаленого отримання підтримується: Ні Підтримувана телефонна трубка: Ні		
Standard connectivity	1 мережа Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 відокл Hardware Integration Pocket (HIP2) 2-ро локальний; 1 хост-порт Hi-Speed USB 2.0; 1 порт SuperSpeed USB 3.0 (пристрій); 1 хост-порт SuperSpeed USB 3.0		
Можливості мережевого підключення	Стандарт (підтримка інтерфейсу GIGABIT Ethernet 10/100/1000T); Підтримка Microsoft Universal Print (MUP)		
Можливості бездротового підключення	Додатково, активується після придбання аксесуара		
Можливість друку з мобільних пристроїв	Apple AirPrint™; Сертифікат Mopria™; Друк через Wi-Fi® Direct; технологія Touch-to-Print на основі NFC (додатково); друк за допомогою PrinterOn		
Пам'ять	Стандартна:5 Гб; Максимальна:6 Гб		
Тактова частота процесора	чотириядерний (1,6 ГГц), двоядерний (1,4 ГГц); SSD (766R7A): Додатковий твердотільний накопичувач HP LaserJet SED-TAA на 512 Гб / Зберігання даних: Стандартний вбудований жорсткий диск, що містить 500 Гб пам'яті / Жорсткий диск: Стандартна комплектація, жорсткий диск HP LaserJet на 500 Гб; 256-бітне апаратне шифрування AES; функції безпечного видалення Secure Erase (Secure File Erase – безпечне видалення тимчасових файлів завдань, Secure Erase – безпечне видалення даних про завдання, Secure ATA Erase – видалення даних із диска)		
Навантаження (місячне)	Letter:	Up to 180,000 pages Up to 200,000 pages (with BEP60AAE) Up to 250,000 pages (with BEP61AAE) Up to 300,000 pages (with BEP62AAE)	
	A4:	До 180 000 сторінок До 200 000 сторінок (з BEP60AAE) До 250 000 сторінок (з BEP61AAE) До 300 000 сторінок (з BEP62AAE)	

Технічні характеристики

Модель	Барагофункціональний принтер HP Color LaserJet Managed E877z
Номер продукту	5QK08A
Рекомендована кількість сторінок на до	60 000 місяць
Обробка паперу	Можливості входу: До 1140 аркушів (лоток 1: до 100 аркушів; лоток 2: до 520 аркушів; лоток 3: до 520 аркушів) Стандартна; До 50 конвертів; Вхідні потужності, макс.: До 6140 аркушів; Вихідна місткість: до 500 аркушів Стандартна; до 100 аркушів Прозорі плівки; Параметри двостороннього друку: Автоматично; Пристрій подачі конвертів: Hi; Standard paper trays: 3
Media types supported	Звичайний, HP EcoEFICIENT, HP Matte 90 r, Light 60–74 r, Bond, перепроблений, HP Matte 105 r, HP Matte 120 r, HP Soft Gloss 120 r, HP Glossy 120 r, Mid-Weight 96–110 r, Heavy 111–130 r, Mid-WtGlossy 96–110 r, Heavy Glossy 111–130 r, HP Matte 150 r, HP Glossy 150 r, Extra Heavy 131–175 r, XHvyGlossy 131–175 r, HP Matte 200 r, HP Glossy 200 r, Card-stock 176–220 r, Card Glossy 176–220 r, Light Paperboard 221–255 r, Картон 256–300 r, цупкий картон, кольорові прозорі плівки, етикетки, бланки, конверти, цупкі конверти, з попереднім друком, з перфорацією, кольоровий
Media weight supported	Лотки 1, 2, 3: 60–325 г/м²
Підтримувані розміри носіїв	Лоток 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, RA3, A6, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10x15 см, Oficio, 8K, 16k, листівка (JIS), листівка (JIS), конверт B5, конверт C5, конверт C6, конверт DL; Лоток 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), oficio, 8K, 16k, конверт B5, конверт C5, конверт C6, конверт DL; Лоток 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k
Спеціальні розміри носіїв	Лоток 1: від 98 x 139,7 до 320 x 457,2 мм; Лоток 2: від 98 x 139,7 до 241,5 x 297 мм; Лоток 3: від 140 x 182 до 320 x 457,2 мм
Комплектація	5QK08A БФП HP Color LaserJet Managed E877z; Матеріали в коробці; Посібник зі встановлення; брошура з нормативними вимогами; Кабелі живлення; Клавіатура/накладка; Мітка; Барабани
Зміни картриджі ⁴	картридж із чорним тонером HP Managed LaserJet (ресурс ISO – 25 000 сторінок) W9160MC; картридж із блакитним тонером HP LaserJet (ресурс ISO – 22 500 сторінок) W9161MC; картридж із жовтим тонером HP Managed LaserJet (ресурс ISO – 22 500 сторінок) W9162MC; картридж із пурпуровим тонером HP LaserJet (ресурс ISO – 22 500 сторінок) W9163MC; картридж із чорним тонером HP Managed LaserJet (ресурс ISO – 50 000) W9170MC; картридж із блакитним тонером HP LaserJet (ресурс ISO – 45 000 сторінок) W9171MC; картридж із жовтим тонером HP Managed LaserJet (ресурс ISO – 45 000 сторінок) W9172MC; картридж із пурпуровим тонером HP LaserJet (ресурс ISO – 45 000) W9173MC
Габарити продукту	ш х в г мм: 638,8 x 745,9 x 933,9 мм; Максимальне: 1656,7 x 1301 x 1503,9 мм;
Вага продукту	104,6 кг;
Умови гарантії	Лише однорічна гарантія на запасні частини. Розширена гарантія та варіанти підтримки залежать від продукту, країни й вимог місцевого законодавства. Перейдіть на сторінку http://www.hp.com/support , щоб дізнатися більше про послуги HP та варіанти підтримки у вашому регіоні.
Сертифікат Energy Star	Так
Екологічні етикетки	Декларація про відповідність пристроїв екологічним нормам; Сертифікат Blue Angel; Реєстрація EPEAT®; Сертифікат ENERGY STAR®
Панель керування	Сенсорний кольоровий графічний дисплей (CGD) діагоналю 10,1 дюйма (25,65 см); екран із можливістю обертання (регулювання кута); Динамік
Опис displeя	10.1-in (25.65 cm) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Програмне забезпечення входить до комплекту постачання	Програмні рішення не входять до комплекту постачання, доступні лише на http://hp.com http://123.hp.com
Керування безпекою	Керування ідентифікаційними даними: автентифікація Kerberos, автентифікація LDAP, 1000 PIN-кодів користувачів, додаткові розширені засоби автентифікації від HP й сторонніх розробників (наприклад, пристрій читання карток ідентифікації); Мережа: Ipsec / брендмауер із автентифікацією за сертифікатом /спільним ключем, підтримує плагін конфігурації WJA-10 Ipsec, автентифікацію 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, сертифікати; Дані: шифрування сховищ, зашифровані PDF-файли й електронна пошта, SSL/TLS (HTTPS), зашифровані облікові дані; Пристрій: технологія HP Sure Start Secure Boot (перевірка цілісності BIOS із можливістю самовідновлення), виявлення атак (постійний моніторинг атак на пристрій), ведення списків дозволеного програмного забезпечення (завантажується тільки відомий безпечний код), HP Memory Shield™, вбудований модуль Trusted Platform Module, HP Connection Inspector, роз'єм для замка безпеки, відключення USB-порту; Керування безпекою: підтримка диспетчера безпеки HP, обробка і збереження повідомлень syslog про захист пристрою на SIEM ArcSight і Splunk
Сумісні операційні системи	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Для ОС мобільних пристроїв; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Сумісні мережеві операційні системи	Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; Модуль UNIX
Мінімальні вимоги до системи	ПК: 2 Гб вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету або USB-порт, веббраузер. Додаткові вимоги ОС до апаратного забезпечення див. на http://www.microsoft.com ; Mac: 2 Гб вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету або USB-порт, веббраузер. Додаткові вимоги ОС до апаратного забезпечення див. http://www.apple.com
Живлення	Тип блока живлення: Внутрішній (вбудований) блок живлення; Вихідна напруга: 220–240 В змінного струму 50/60 Гц; Енергоспоживання: 820 Вт (40 стор./хв, друк), 890 Вт (50 стор./хв, друк), 1020 Вт (60 стор./хв, друк), 1100 Вт (70 стор./хв, друк), 41,5 Вт (режим готовності), 0,8 Вт (режим сну), 0,2 Вт (автоматичне вимкнення), 0,2 Вт (ручне вимкнення)
Акустичні характеристики	Акустичне випромінювання: 6,70 Бел (A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 40 стор./хв; 6,75 Бел (A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 50 стор./хв; 6,85 Бел (A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 60 стор./хв; 7,00 Бел (A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 70 стор./хв; Емісія акустичного тиску (в активному стані, друк): 52 дБ(A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 40 стор./хв; 53 дБ(A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 50 стор./хв; 54 дБ(A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 60 стор./хв; 55 дБ(A), односторонній кольоровий друк A4 зі швидкістю 70 стор./хв; Емісія акустичного тиску (активне сканування): 54 дБ(A), сканування A4 з ПАПД зі швидкістю 90 зображень/хв; 59 дБ(A), сканування A4 з ПАПД зі швидкістю 150 зображень/хв
Умови використання	Діапазон робочих температур: Від 15 до 30 °C; Рекомендована робоча температура: Від 15 до 30 °C; Діапазон температур під час зберігання: Від –10 до 40 °C; Діапазон робочої вологості: Відносна вологість від 20 до 80 %; Recommended humidity operating range: Відносна вологість від 20 до 80 %

Виноска щодо повідомлень

¹ Найсучасніші вбудовані функції захисту HP доступні на пристроях HP Managed і HP Enterprise із мікропрограмним забезпеченням HP FutureSmart версії 4.5 або новішої. Твердження базується на опублікованому в 2021 році огляді HP функцій принтерів аналогічного класу від інших виробників. Лише компанія HP пропонує комбінацію функцій захисту для автоматичного виявлення, зупинки загрози і відновлення після атак за допомогою самовідновлюваного перезавантаження відповідно до рекомендацій NIST SP 800-193 щодо кіберстійкості пристрою. Список сумісних продуктів наведено на вебсторінці: hp.com/go/PrintersThatProtect. Для отримання додаткової інформації відвідайте: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² Швидкість сканування, виміряна для АПД. Фактична швидкість обробки може відрізнятися залежно від роздільної здатності сканування, стану мережі, продуктивності комп'ютера та ПЗ. Виміряно за допомогою стандартів, наведених за адресою: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/

³ На основі опублікованого компанією HP огляду специфікацій платформ додатків конкурентних виробників станом на квітень 2019 року. Лише в HP Workpath поєднуються перевірка програм під час подання й автоматична повторна перевірка програм. Щоб уникнути HP Workpath, для деяких пристроїв може знадобитися додатковий аксесуар або оновлення мікропрограми. Можливо, знадобиться оформити підписку.

⁴ HP Security тепер називається HP Wolf Security. Функції захисту залежать від платформи. Для отримання додаткової інформації відвідайте <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁵ Сертифікат третьої сторони на основі Загальних критеріїв оцінки інформаційної безпеки за стандартом ISO/IEC 15408 станом на травень 2019–2024 років. Для сертифіката поширюється на пристрої HP Managed і HP Enterprise із мікропрограмним забезпеченням HP FutureSmart версії 4.5.1 або новішої. Додаткові відомості: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.

⁶ Зовнішнє пакування на 100% складається із волокон і внутрішніх волокон, виготовлених із сертифікованих екологічних і перероблених волокон.

⁷ 100% оригінальних картриджів із тонером HP містять від 1% до 77% перероблених матеріалів після споживого або промислового використання. Не містить пляшок для тонера чи інших продуктів, не зазначених у списку. Дивіться <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent> список. Апаратне забезпечення: Перероблений матеріал відповідає стандарту EPEAT для обладнання з обробки зображень, а також стандарту IEEE 1680.2, і виражається у вигляді відсотка від загальної ваги пластику.

⁸ Компанія HP за власною ініціативою розробляє та перевіряє системи друку, щоб запобігти утворенню викидів, кількість яких перевищує екологічні вимоги за стандартами Blue Angel та EPEAT.

⁹ Принтер HP папір HP й оригінальні витратні матеріали HP відповідають критеріям щодо викидів за стандартом Blue Angel DE-UJZ 219.

Примітки щодо технічних характеристик

¹ Виміряно згідно зі стандартом ISO/IEC 24734, за виключенням першого набору тестових документів. Докладніші відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точна швидкість може змінюватися залежно від системної конфігурації, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

² Визначено згідно зі стандартом ISO/IEC 17629. Щоб переглянути додаткову інформацію, відвідайте сторінку <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точна швидкість може змінюватися залежно від системної конфігурації, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

³ Швидкість сканування, виміряна для АПД. Фактична швидкість обробки може відрізнятися залежно від роздільної здатності сканування, стану мережі, продуктивності комп'ютера й ПЗ.

⁴ Орієнтовний середній ресурс друку вказано відповідно до стандарту ISO/IEC 19798. Фактичний ресурс може суттєво відрізнятися залежно від вмісту друківаних сторінок та інших факторів. Докладні відомості дивіться на сторінці <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Для програмного забезпечення для сканування підтримуються: Windows (JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) і Mac (JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, PDF із можливістю пошуку, RTF, TXT). Для роботи Open Office XML потрібен ПЗ HP FutureSmart 5.9 або новішої версії.

⁶ Час видачі першої копії та швидкість копіювання виміряно за стандартом ISO/IEC 29183 без урахування першого комплекту тестових документів. Докладнішу інформацію наведено в розділі hp.com/go/printer заявки. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи та типу документа.

⁷ Акустичні показники можуть змінюватися. Поточну інформацію див. у розділі <https://www.hp.com/support>

⁸ Сканування у OneDrive, сканування у OneDrive для бізнесу та сканування до SharePoint Online вимагають HP FutureSmart 5.8 або новішої версії.

¹⁰ Потрібен HP FutureSmart 5.8.1.1 або новішої версії.



