



**i-SENSYS X C1946P**

# ВИСОКОЯКІСНИЙ ПРИНТЕР ФОРМАТУ А3 ДЛЯ ВЕЛИКОТИРАЖНОГО ДРУКУ З ПОКРАЩЕНИМИ ПОКАЗНИКАМИ ЕФЕКТИВНОСТІ



**ПІДВИЩЕННЯ  
ЕФЕКТИВНОСТІ**



**НАДІЙНІ ЗАСОБИ  
БЕЗПЕКИ**



**КОНТРОЛЬ ТА  
ОБСЛУГОВУВАННЯ**



**ВИСОКОЯКІСНИЙ  
ДРУК**



**МОЖЛИВОСТІ  
ПІДКЛЮЧЕННЯ**

**Canon**

---

# i-SENSYS X C1946P

## ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ

- Економте час завдяки автоматичному двосторонньому друку та швидкості 46 стор/хв (A4) і 26 стор/хв (A3). Задовольняйте різноманітні вимоги щодо друку завдяки підтримці носіїв різних типів і друкуйте у великих обсягах із додатковою максимальною кількістю паперу 2850 аркушів

## НАДІЙНІ ЗАСОБИ БЕЗПЕКИ

- Захистіть свої документи, пристрої та мережу за допомогою системи комплексного захисту. Функції включають захист документів PIN-кодом, безпечний запуск і захист мережі та хмарних підключень

## КОНТРОЛЬ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Гнучкі рішення з керування користувачами для бізнес-адміністраторів та IT-відділів. Віддалений доступ до функцій керування пристроєм разом із інструментом відстеження стану тонера зменшує час простою

## ВИСОКОЯКІСНИЙ ДРУК

- Використовуйте безкоштовне онлайн-програмне забезпечення Poster Artist, щоб створювати великі кольорові файли, зокрема банери та постери, високої якості. Друкуйте чіткі кольорові зображення з високою насиченістю

## МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

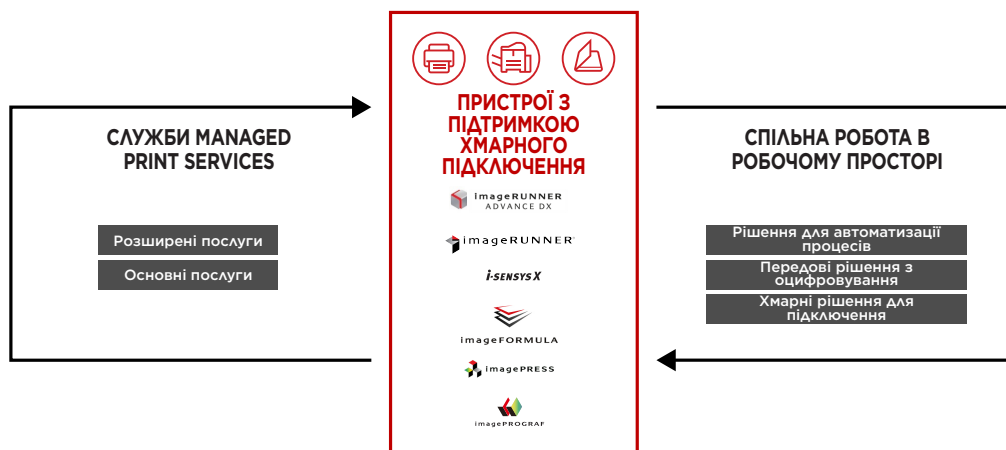
- Стандартно підключайтеся за допомогою Wi-Fi та легко створюйте пару пристроїв за допомогою Wi-Fi Direct. Друкуйте з мобільних пристроїв або планшетів і підключайтеся до хмарних служб за допомогою вбудованої підтримки Universal Print від Microsoft

## ДОВІДКОВІ ДАНІ

### i-SENSYS X C1946P

- Швидкість друку: **46 стор/хв (A4), 26 стор/хв (A3)**
- Роздільна здатність друку: до 1200 x 1200 точок/дюйм
- Автоматичний двосторонній друк
- uniFLOW Online Express
- Можливість підключення до мережі, USB та Wi-Fi
- Стандартне подавання паперу: 550 аркушів

## ІНДИВІДУАЛЬНІ РІШЕННЯ ДЛЯ БУДЬ-ЯКИХ ПОТРЕБ



Послуги Canon із цифрової трансформації об'єднують наше провідне обладнання та програмне забезпечення в інтегровану технологічну екосистему, розроблену для вашої підтримки на шляху трансформації. Ця пропозиція поєднує Managed Print Services та рішення для спільної роботи в робочому просторі й призначена сприяти вам у досягненні прозорості та контролювати весь життєвий цикл документів.

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## МЕХАНІЗМ ДРУКУ

### Швидкість друку

Односторонній друк: до 46 стор./хв (A4);  
до 26 стор./хв (A3)  
Двосторонній друк: до 46 зобр./хв (A4),  
17,6 зобр./хв (A3)

### Спосіб друку

Кольоровий лазерний друк

### Роздільна здатність друку

До 1200 x 1200 точок/дюйм

### Тривалість прогріву

Прибл. 34 с або менше після ввімкнення живлення  
Прибл. 2 с або менше після ввімкнення живлення  
(швидкий режим)

### Час виведення першої сторінки

Кольоровий режим: прибл. 8,35 с  
Монохромний режим: прибл. 7,54 с

### (RMPV)

2500–7500 стор. на місяць

### Робоче навантаження

Макс. 165 000 сторінок<sup>1</sup>

### Поля друку

5 мм зверху, знизу, зліва та справа

### Розширені функції друку

Захищений друк  
Друк із USB-накопичувача (JPEG, TIFF, PDF, XPS)  
Друк штрих-кодів<sup>2</sup>  
iOS: AirPrint, програма Canon PRINT Business  
Android: сертифіковано Mopria, підмікний модуль  
служби друку Canon, програма Canon PRINT  
Business  
Microsoft Universal Print

## ВИКОРИСТАННЯ НОСІЇВ ДРУКУ

### Подавання паперу (стандартна комплектація)

Касета на 550 аркушів  
Багатоцільовий лоток на 100 аркушів

### Подавання паперу (додашкове обладнання)

3 касети на 550 аркушів кожна (подавач паперу  
PF-G1)  
1100 аркушів паперу, 2 касетні лотки  
(подавач паперу AU1)  
Опція 1: 3 касети на 550 аркушів кожна (включно зі  
стандартною касетою), на 1100 аркушів, 2 касетні  
лотки  
Опція 2: 4 касети на 550 аркушів кожна (включно зі  
стандартною касетою)

### Максимальна кількість паперу для подавання

2850 аркушів

### Виведення паперу

200 аркушів

### Типи носіїв

Багатоцільовий лоток: звичайний папір, цупкий папір, крейдований папір, грубий папір, етикетки, листівки, конверти  
Касета: звичайний папір, цупкий папір, грубий папір, етикетки

### Розміри носіїв

Касета (стандартна комплектація):  
A3, B4, A4, B5, A5, A5 (в альбомній орієнтації), LDR,  
LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16  
Нестандартні розміри: ширина від 148 мм до  
297 мм, довжина: від 148 мм до 431 мм  
Багатоцільовий лоток:  
A3, B4, A4, B5, A5, A5 (в альбомній орієнтації), A6,  
12 x 18, LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16, STMT,  
облікова картка  
Нестандартні розміри: ширина від 64 мм до  
320 мм, довжина від 120 мм до 457 мм  
Для банеру: ширина від 200 мм до 297 мм,  
довжина від 457,3 мм до 1200 мм  
Касета (додаково):  
A3, B4, A4, B5, A5, A5 (в альбомній орієнтації), LDR,  
LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16  
Нестандартні розміри: ширина від 148 мм до  
297 мм, довжина: від 148 мм до 431 мм

### Щільність носіїв

Касета (стандартна та додаково):  
від 60 г/м<sup>2</sup> до 256 г/м<sup>2</sup>  
Багатоцільовий лоток: від 60 до 300 г/м<sup>2</sup>  
(Окрім крейдованого паперу)  
від 100 г/м<sup>2</sup> до 220 г/м<sup>2</sup> (крейдований папір)

### Двосторонній друк

Автоматично  
Типи носіїв: звичайний папір, цупкий папір,  
крейдований папір, грубий папір  
Касета: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO,  
B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap,  
F4A, 16K  
Нестандартний розмір: від мін. 148 x 210 мм  
до макс. 216 x 355,6 мм  
60 г/м<sup>2</sup> – 163 г/м<sup>2</sup> (за виключенням крейдованого  
паперу)  
100 г/м<sup>2</sup> – 220 г/м<sup>2</sup> (крейдований папір)

## ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Вимоги до живлення

220–240 В (±10 %), 50/60 Гц (±2 Гц)

### Споживання електроенергії

Максимум: прибл. 1500 Вт або менше  
У робочому режимі: прибл. 970 Вт або менше  
У режимі очікування: прибл. 50 Вт або менше  
У режимі сну: прибл. до 2 Вт  
Типове споживання електроенергії (ТЕС):  
0,56 кВт·год./тиждень<sup>3</sup>  
Докладні відомості про директиву Lot26 див. на  
сторінці: [http://www.canon-europe.com/For\\_Work/Lot26/index.aspx](http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx)

### Рівень шуму

Рівень звукового тиску<sup>3</sup>  
У робочому режимі: 71,8 дБ або менше  
Режим очікування: безшумний<sup>3</sup>  
Звуковий тиск<sup>3</sup>  
в активному режимі: не більше 52 дБ (одностор.) /  
не більше 51 дБ (двостор.)  
Режим очікування: 30 дБ

### Габаритні розміри (Ш x Г x В)

556 x 608 x 403 мм

### Вага

Головний блок: прибл. 45 кг  
Головний блок + автоподавач паперу PF-G1 x 2 +  
блок подавання касет AU1: прибл. 88 кг

### Умови експлуатації

Температура: від 10 до 30 °C  
Відносна вологість: від 20 до 80 % (без утворення  
конденсату)

### Панель керування

5-рядковий РК-екран, 5 світлодіодних індикаторів  
[Online (Увімкнений), Ready (Готовий), Message  
(Повідомлення), Job (Завдання)] та Energy saver  
(Економія енергії)], кнопки, 10 цифрових клавіш

## КОНТРОЛЕР

### Тактова частота процесора

1,6 ГГц x 2

### Пам'ять

2 ГБ

### Зберігання

32 ГБ eMMC (вільне місце: 15 ГБ)

### Мови принтера

UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5c<sup>4</sup>, PCL6, Adobe®  
PostScript3

### Шрифти

105 шрифтів PCL  
(93 латинські, 10 точкових і 2 шрифти для  
оптичного розпізнавання тексту)  
Andalé Mono WT J/K/S/T (японська, корейська,  
спрощена та традиційна китайська), шрифти для  
друку штрих-кодів<sup>5</sup>  
Шрифти штрих-коду<sup>2</sup>  
136 шрифтів PostScript

### Інтерфейс і підключення

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-  
TX/1000Base-T, бездротове підключення  
802.11b/g/n, пряме бездротове підключення

### Мережевий протокол

Друк: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD)  
Керування: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4,IPv6)  
Безпека: TLS1.3, IPsec, фільтрація за IP-  
адресою / Мас-адресою, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL  
(HTTPS, IPPS), підтримка двох мереж  
Безпека (бездротове підключення):  
Режим інфраструктури:  
WEP(64/128 біт), WPA-PSK(TKIP/AES),  
WPA2-PSK(TKIP/AES), WPA3-SAE (AES),  
WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES),  
WPA3-EAP (AES)  
Режим точки доступу: WPA2-PSK (AES)  
Режим Wi-Fi Direct: WPA2-PSK (AES)

### Програмне забезпечення та керування принтером

Інтерфейс віддаленого користувача (RUI),  
засіб віддаленого перегляду операцій,  
керування ідентифікаторами відділів,  
прилад для визначення статусу тонера,  
консоль керування iW Enterprise Management  
Console: серверне програмне забезпечення для  
централізованого керування парками пристроїв,  
eMaintenance (вбудована RDS для забезпечення  
роботи віддалених служб, наприклад зчитування  
показників, автоматичного керування витратними  
матеріалами й віддаленої діагностики).  
Content Delivery System: серверна платформа, що  
забезпечує автоматичне оновлення мікропрограми  
пристрою.

Сумісність з uniFLOW online / uniFLOW online  
Express / uniFLOW

### Сумісність з операційними системами

Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server®  
2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 /  
Server® 2012 / Mac OS X ver. 10.12 і вище Linux®

## ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

### Універсальні картриджі

Картридж 053H чорного кольору  
(33 000 сторінок?)<sup>8</sup>  
Картридж 053H блакитного/пурпурового/жовтого  
(32 000 сторінок?)<sup>8</sup>  
Барабанний картридж 053 (70000 сторінок?)<sup>8</sup>

## АКСЕСУАРИ/ДОДАТКОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

### Елементи

Комплект для друку штрих-кодів D1 (дає змогу  
друкувати штрих-коди)  
Набір шрифтів PCL A1 (додається підтримка  
Unicode для систем SAP і підтримка шрифту  
Andale)  
Модуль MiCard Multi (пристрій для зчитування  
RFID-карт або магнітних карт із підтримкою  
функції uniFLOW для ідентифікації користувачів)  
MiCard Plus (пристрій для зчитування карт для  
ідентифікації за допомогою RFID  
або магнітні карти з uniFLOW)  
Подавач паперу PF-G1  
Блок подавання з касет AU1  
Комплект для друку банерів B1

### Примітки.

- <sup>1</sup> Робоче навантаження — макс. кількість надрукованих сторінок за один місяць пікового навантаження. Використання в умовах перевищення рекомендованого робочого навантаження може зменшити строк служби пристрою
- <sup>2</sup> Аксесуари (потрібен комплект для друку штрих-кодів D1)
- <sup>3</sup> Заявлений рівень шуму відповідає стандарту ISO 9296
- <sup>4</sup> Драйвер Canon PCL5c не входить у комплект, проте команди PCL5c підтримуються на пристрої.
- <sup>5</sup> Аксесуари (потрібен НАБІР ШРИФТІВ PCL A1)
- <sup>6</sup> Розповсюдження лише через Інтернет. Драйвер стане доступним у І кв. 2023 р.
- <sup>7</sup> На основі стандарту ISO/IEC 19798
- <sup>8</sup> Принтер постачається з базовим картриджем (чорний: 15 500 сторінок, блакитний/пурпуровий/жовтий: 13 500 сторінок), барабанний картридж (70 000 сторінок).
- <sup>9</sup> За методом US ENERGY STAR® версії 3.0 Безшумний — це рівень звукового тиску з положення спостерігача, що нижче за абсолютну величину фонового шуму згідно зі стандартом ISO 7779

# Canon

## Програмне забезпечення та рішення



## Сумісність



**Canon**

Компанія Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Ukrainian edition  
© Canon Europa N.V., 2023.