

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Высокопродуктивные устройства с функциями монохромной печати, копирования и цветного сканирования для приложений САПР в сферах архитектуры, проектирования, строительства, производства, а также для поставщиков услуг печати.

Новые модели Océ PlotWave 450 и Océ PlotWave 550 — идеальные принтеры или многофункциональные системы для тех, кому требуется быстро печатать сложные широкоформатные документы, без затруднений распространять их и без задержек реализовывать проекты, сохраняя конфиденциальную информацию в безопасности.



- Простота пользования благодаря мультисенсорному интерфейсу ClearConnect, теперь с поддержкой uniFLOW*
- Гибкость использования данных вследствие полной интеграции с облачными сетями.
- Повышенная производительность с новым, более мощным контроллером и технологией Océ Radiant Fusing.
- Экономия времени благодаря рабочему процессу ClearConnect с новыми компонентами Océ Publisher Select 2 и Océ Repro Desk.
- Быстрая, профессиональная печать, цветное сканирование и копирование на одном устройстве с использованием технологии Océ image Logic.
- Превосходное качество печати с разрешением 600 x 1200 точек/дюйм стало возможно благодаря использованию технологии Pico Printing
- PlotWave 450 и PlotWave 550, две системы, в которых реализованы все требования к высокой производительности.
- Эффективная печать со стабильной скоростью до 10 листов формата A1 в минуту и емкостью 2 или 4 рулона бумаги.
- Высокопроизводительная выдача печатной продукции благодаря дополнительному фальцовщику Océ PlotWave, управляемому непосредственно с помощью пользовательского интерфейса.
- Повышенная безопасность за счет функций, соответствующих стандартам FIPS, и шифрования диска.
- Удобная для пользователя и экологичная система с малогабаритной эргономикой и размещением в одном корпусе.

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Обеспечение надежного и стабильного производства без проблем

- Сенсорный экран Océ PlotWave ClearConnect с интуитивно понятным интерфейсом действует подобно планшету, и упрощает производство сложных документов.
- Océ Publisher Select 2 помогает удобно и быстро формировать, печатать и осуществлять финишную подготовку сразу нескольких различных комплектов широкоформатной технической документации.
- С помощью дополнительного WiFi-роутера можно непосредственно со смартфона или компьютера обращаться к техническим файлам, находящимся в облачном хранилище, и отправлять их на печать, используя Océ Mobile WebTools.

Профессиональное качество результатов, снова и снова

- Благодаря высочайшему качеству печати следующего поколения и влагостойкости, изображение на черно-белых рабочих документах не испортится от интенсивного использования не только в офисе, но и на строительной площадке.
- Исключите возможные ошибки при производстве сложных чертежей, просматривая документы перед печатью с использованием драйвера широкоформатной печати Océ для Windows.
- Océ Image Logic® автоматически исправляет сгибы и складки и усиливает цвета, обеспечивая исключительное качество копирования и сканирования.
- Полностью интегрируемый фальцовщик Océ PlotWave автоматически создает качественно сложенные документы, помогая сэкономить время и обеспечить порядок.

Экономичность печати заложена в конструкцию устройства

- Заслужившая ряд отраслевых наград технология Océ Radiant Fusing позволит начать работу немедленно, избавив от потерь времени и средств благодаря переходу из тихого режима к выдаче отпечатков всего за 30 секунд.
- Печатайте до 600 страниц в час без вмешательства оператора, на бумаге с сертификатом FSC, бумаге из вторсырья и многих других типах носителей.
- Хорошо продуманная конструкция, превосходящая многие сопоставимые системы, сохраняет ваши эксплуатационные расходы на низком уровне.

Безопасность на высоком уровне

- Используйте новейшие функции безопасности для защиты вашей конфиденциальной информации с помощью встроенной платформы Windows 8 на нашем контроллере POWERsync.
- Интегрируйте этот принтер с существующим оборудованием и программным обеспечением, таким как uniFLOW*, через открытый интерфейс контроллера POWERsync, не беспокоясь об эксплуатационных проблемах или угрозах безопасности.
- Защитите данные печати с помощью входа через DLAP, смарт-карты или опционального шифрования диска.
- Сохраните конфиденциальность документов благодаря защищенному доступу к принтеру через uniFLOW*.

Экологическая ответственность

- Спокойно работайте рядом с машиной, которая отличается наименьшим объемом выделения озона, минимальным уровнем шума и сниженным тепловыделением по сравнению с обычными системами.
- Закрытая система подачи тонера не допускает рассыпания и вдыхания тонера.
- Полное соответствие спецификации Epeat Bronze



Технические характеристики

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

ТЕХНОЛОГИЯ

Описание устройства

Широкоформатное многофункциональное устройство для монохромной печати/копирования и цветного сканирования

Технология формирования изображения

Электрофотографическая (светодиодная) с применением барабана с органическим фоточувствительным покрытием, закрытой системой подачи тонера и технологией фиксации Océ Radiant Fusing

Тип тонера/чернил

Черный тонер Océ, бутылки по 0,45 кг

Скорость печати

Черно-белая:
Océ PlotWave 450: 8 листа A1 в минуту,
4 листа A0 в минуту
Océ PlotWave 550: 10 листов A1 в минуту,
5 листа A0 в минуту

Разрешение при печати

600 x 1200 точек/дюйм

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Конфигурация

Принтер или МФУ, с 2 или 4 рулонами

Габариты основного устройства (ШхГхВ)

Компактная конструкция:
1527 x 803 x 1495 мм
(включая верхний приемный лоток)

Масса основного блока

240 кг

Сертификация

CE, TUV GS, CETECOM, C-UL-US,
Energy Star 2.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCC

НОСИТЕЛИ

Рулоны бумаги

2 или 4 рулона

Обрезка бумаги

Резаки встроены в кассету для быстрой и удобной смены печатного носителя

Максимальный объем подачи бумаги

2 рулона: 365 м² 4 рулона: 730 м²

Плотность бумаги

60-110 г/м²

Ширина рулона

297-914 мм

Длина печати

Минимальная: 279 мм - Максимальная: 176 м

Выдача отпечатков

Встроенный верхний приемный лоток

Тип носителя

Бумага: Обычная бумага, прозрачные материалы, просвечивающаяся бумага, бумага вторичной переработки, инженерная бумага, инженерная веленевая бумага, цветная бумага, Top Label Paper FSC, Red Label Paper PEFC, Black Label Paper PEFC, Green Label FSC, RecycledWhiteZero FSC, Transparent Paper FSC, полиэфирная пленка, антистатическая полиэфирная пленка, контрастная пленка, прозрачная полиэфирная пленка, двойная матовая полиэфирная пленка, белая непрозрачная полиэфирная пленка, просвечивающаяся инженерная бумага, инженерная документная бумага, инженерная веленевая бумага, Color Top, бумага из вторсырья, переработанная обычная бумага, прозрачная пленка

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Описание

Мультисенсорная панель Océ ClearConnect

Размеры (ШхГхВ)

300 x 220 x 40 мм
Сенсорный экран: 10,4 дюйма

Разрешение

800 x 600 пикселей

Количество цветов

16,2 млн

Технология

Проекционно-емкостный сенсорный экран

Управление

Функции

3 аппаратные кнопки: [активация], [стоп, прервать, отменить], [главный экран].
Мультисенсорные функции: pinch, swipe, flick, zoom, pan

Регулировка положения: наклон (от -4 до +45 градусов) и поворот (от -45 до +180 градусов). Индикатор состояния: красный, оранжевый, зеленый. Разъем USB со световым индикатором

КОНТРОЛЛЕР

Описание

Контроллер Océ POWERsync с операционной системой Windows 8 Embedded (64-разрядной)

Процессор

Dual-Core G1620 @ 2,70 ГГц

Память

4 ГБ DDR3 (стандартно)

Видео

Intel HD Graphics, 1 ГГц

Жесткий диск

500 ГБ, 7200 об/мин (стандартно)

Интерфейс

Ethernet 100 Мбит/с, 1 Гбит/с
TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS
Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP

Язык описания страниц

TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4,
Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF,
PS/PDF (опционально)

Безопасность

Электронный шрединг, IPSec, фильтрация по IP-адресам/списки контроля доступа, HTTPS, контрольный журнал, включение/отключение сетевых протоколов, интеграция с LDAP, интеграция с Active Directory (опция), авторизация пользователя на локальной панели ClearConnect (учетные данные LDAP/Active Directory, смарт-карта) для сканирования/копирования/печати. Настройка сертификатов HTTPS. Съёмный жесткий диск (опция), опциональный модуль Trusted Platform Module (TPM) с сертификацией FIPS 140-2 и шифрованием диска на базе BitLocker, стирание жесткого диска (только с опцией шифрования), настраиваемый сертификат CA, отключение сетевых портов и протоколов, регистрация событий в системе безопасности, опциональная сквозная авторизация (на устройстве).

Поддержка облачных сервисов

Неограниченная поддержка облачного хранилища с авторизацией пользователя и (или) администратора через WebDav и (или) сторонних поставщиков. Авторизация пользователя в облачном сервисе может быть заранее настроена администратором или выполнена пользователем в момент доступа к определенному облаку.

Преобразования

Масштабирование; изменение размера изображения (подгонка по размеру страницы, уменьшение изображения по размеру страницы или по заданному коэффициенту, подгонка размера страницы под стандартный), поворот, сдвиг (автоматический или определенный пользователем), добавление/удаление передней/задней кромки, зеркальное отражение, интенсивность черного цвета в режиме плаката, оптимизация печати (режимы: стандартный, линии/текст, плакат). Режим изображения с выделением цветом и режим темного оригинала. Определение области для удаления (области для сохранения)

Технические характеристики

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

СКАНЕР

Описание	Контактный датчик изображения (CIS) для цветного сканера с технологией Océ Color Image Logic
Разрешение при сканировании	600 x 600 точек/дюйм
Скорость сканирования	14,6 м/мин, черно-белое сканирование; 9,7 м/мин, копирование; 4,8 м/мин, цветное сканирование
Формат сканирования	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, многостраничный PDF, многостраничный PDF/A и многостраничный TIFF
Шаблоны сканирования	Практически неограниченное количество шаблонов для стандартизации типовых настроек и адресатов сканирования
Сохранение и отправка отсканированных изображений	Локальный USB-накопитель, FTP, SMB, интеллектуальный почтовый ящик в контроллере, опциональная локальная домашняя папка, мобильное устройство через Océ Mobile WebTools, WebDAV Cloud, PlanWell Collaborate.
Ширина оригинала	208–914 мм
Длина оригинала	208 мм – 16 м
Толщина оригинала	Не более 0,8 мм (нежесткие документы)
Масштабирование	До стандартного формата. Настраиваемое: 10–1000%
Предустановленные режимы	Линии и текст, линии и текст черновой, линии и текст со складками, фото, цветной, темный оригинал, синька, цветное выделение, диазокопия
Габариты сканера (ШxГxВ)	1097 x 308 x 140 мм
Масса сканера	25 кг
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	
Уровень шума	В тихом режиме (режим ожидания, спящий режим): менее 25 дБ В режиме печати: менее 55 дБ
Концентрация озона	<0,001 мг/м ³ , < 0,000473 PPM (0,05% от предельно допустимого значения)
Тепловыделение	В режиме ожидания: 72 Вт, в активном режиме: 1,6 кВт
Электропитание	90–240 В, 50/60 Гц

Энергопотребление

В спящем режиме: 1 Вт
В режиме ожидания: 88 Вт
В активном режиме: 1,5 кВт

Утилизируемость оборудования

Изготовлено из стали и пластмасс с высокой степенью перерабатываемости: до 95% материала основного блока может быть переработано. Остальные 5% — нетоксичные отходы.

Утилизируемость емкости для тонера

Бутыли из полиэтилена высокой плотности (ПЭВП), материала с высокой степенью перерабатываемости

РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС

Описание

Одновременное выполнение печати, копирования и сканирования одиночных или многостраничных документов

Драйверы принтера

Océ Wide Format Printer Driver 2 для Microsoft® Windows®, Océ PostScript® 3 Driver, Océ Mobile WebTools для iOS®, Android® и BlackBerry®, Océ Publisher Mobile для iOS® и Android®, Océ Publisher Express, Océ Publisher Select 2.

Управление заданиями

Индивидуальный интеллектуальный почтовый ящик с историей, управление очередью, Océ Express WebTools, защищенный доступ к контроллеру, дистанционное выключение и перезагрузка

Учёт

Océ Account Centre (опция)

ОПЦИИ

Оборудование

Дополнительный модуль подачи рулонных носителей для повышения емкости с 365 до 730 м², сканер Océ Scanner Express наверху принтера, съемный жесткий диск, климат-контроль, модуль TPM, фальцовщик Océ PlotWave, приемный лоток Océ для повышения выходной емкости до 200 страниц.

Программное обеспечение

Océ View Station, интерпретатор файлов Adobe® PostScript® 3/PDF, Océ Reprodesk, Océ Account Center.uniFLOW*

*приобретается отдельно

Canon Inc.
canon.com

canon.ru

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2016



The Canon logo, featuring the word 'Canon' in its signature red font.