

# Océ ColorWave 3500

## ДЛЯ СОЗДАТЕЛЕЙ: НЕВЕРОЯТНО ПРОСТАЯ И НАДЕЖНАЯ ШИРОКОФОРМАТНАЯ ПЕЧАТЬ

Надежная и простая  
печать шириной 42 дюйма.  
Проверенная за 10 лет технология  
Océ CrystalPoint обеспечивает  
стабильное качество, так что  
принтер Océ ColorWave 3500  
станет идеальным выбором  
для широкоформатной печати  
без лишних забот.



- Точная передача мелких деталей и мгновенно высыхающие отпечатки с технологией Océ CrystalPoint — отличный выбор для технической и художественной печати
- Большие заказы и печать на разных носителях без прерывания работы — благодаря установке 4 рулонов
- Неизменно стабильное качество печати в течение всего срока службы системы и при использовании разных принтеров благодаря технологии Océ PAINT
- Повышенная производительность благодаря рациональному способу загрузки рулонов, автоматическому переключению между рулонами, определению ширины носителя и простой подаче бумаги
- Отличные результаты на любых носителях — идеальное решение для сферы САПР/ГИС, печати визуализаций, фотографий и плакатов для точек продаж
- Улучшенный резак обеспечивает четкий срез на более толстых носителях для САПР, ГИС и художественной печати
- Достоверный предварительный просмотр печати избавит от ошибок печати и поможет сэкономить время и средства

### МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Océ ColorWave 3700



Océ ColorWave 3500

**Canon**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Оcé ColorWave 3500

### ТЕХНОЛОГИИ

#### Длинное описание

Высококачественная цветная и черно-белая печать на разнообразных материалах. Принтер Оcé ColorWave 3500 отличается высочайшей надежностью и непревзойденной простотой использования, а также инновационными интеллектуальными возможностями для уменьшения простоев в работе и предотвращения ошибок при печати. Уверенная высококачественная печать художественной графики и технических документов, в которых важна каждая деталь. Оcé ColorWave 3500 — высокопроизводительная система печати с незначительными потребностями в обслуживании для оптимизации вашего бизнеса.

#### Сферы применения

Технические чертежи, карты, плакаты для точек продаж, печать художественной графики, например баннеров и оберточной бумаги

#### Технология печати

Технология Оcé CrystalPoint. Не требующие сушки водостойкие отпечатки на любом носителе, в том числе на немелованной бумаге

#### Устройство формирования изображения

##### Тонер

8 устройств формирования изображения, по 2 для каждого цвета (CMYK)  
Гранулы Оcé ColorWave 3500 TonerPearls: голубой, пурпурный, желтый и черный, по 500 г каждого цвета. Чистая загрузка без тонерной пыли и следов

#### Скорость печати

САПР, черно-белая: 225 A1/D в час (высокоскоростной режим)  
САПР, цветная: 212 A1/D в час (высокоскоростной режим)

#### Режимы печати

4 режима печати и OPA (Оcé Print Assistant — автоматическое определение самого подходящего режима печати на основе содержания изображения без вмешательства пользователя)

#### Разрешение

Истинное разрешение: 600 x 600 тчк/дюйм

### КОНФИГУРАЦИЯ ПЕЧАТНОЙ СИСТЕМЫ

#### Габариты (ШхГхВ)

2100 x 900 x 1580 мм

#### Транспортировочные габариты (ШхГхВ)

2271 x 1196 x 1547 мм

#### Масса

252 кг (принтер и 1 лоток)

#### Транспортировочная масса

338 кг (принтер и 1 лоток)

#### Дополнительная производственная система сканирования

Технология Оcé Scanner Express IV Оcé Image Logic

#### Стандартная система укладки

Встроенный верхний приемный лоток, до 90 отпечатков (при плотности носителя 60 г/м²).

#### Дополнительные системы укладки

Оcé Stacker Select (будет доступна позднее в 2018 г.), вместимость до 500 листов  
Оcé Delivery Tray, вместимость 150 листов.  
Позволяет увеличить вместимость до 240 листов

#### Дополнительные устройства послепечатной обработки

Оcé Folder Express 3011 — фальцевальный аппарат для подключения в линию  
Оcé Folder Professional 6011 — фальцевальный аппарат для подключения в линию  
Оcé Folder Professional 6013 — фальцевальный аппарат для подключения в линию + модуль приклеивки ленты для папки-скоросшивателя  
Выходной модуль SDD TUM 6244

### РАБОТА С НОСИТЕЛЯМИ

#### Технологии

Автоматическое переключение:  
• рулон, подходящий для задания на печать, выбирается автоматически исходя из типа материала и его ширины  
• рулон переключается автоматически, когда материал заканчивается

Автоматическое определение ширины

#### Резка носителя

Автоматическая

#### Количество рулонов

2 или 4 рулона (1 лоток = 2 рулона, 2 лотка = 4 рулона)

#### Вместимость

До 800 м, по 200 м на рулон

#### Плотность материала

Бумага: 60–160 г/м²; пленка: 2,5–4,5 мм

#### Толщина материала

200 мкм; 8 мил (пленка: 2,5–8 мил)

#### Длина рулона

До 200 м

#### Ширина рулона

Любая ширина от 297 до 1067 мм (11–42 дюйма), включая стандартные размеры DIN, ANSI, ARCHI

#### Диаметр рулона

До 180 мм (7,1 дюйма)

#### Диаметр втулки рулона

3 или 2 дюйма (носитель на втулке диаметром 2 дюйма будет выдвигаться через внешний выход, а не через стандартный верхний приемный лоток)

#### Масса рулона

До 20 кг

#### Минимальная длина отпечатка

210 мм

#### Максимальная длина отпечатка

До 200 м; гарантированно 50 м

#### Типы носителей (www.mediaguide.oce.com)

Немелованная бумага, немелованная мембрана Туеке, самоклеящаяся бумага, самоклеящийся винил с покрытием, бумага Blue Back, пленки из полипропилена, полиэфир, пленки для лайтбоксов, мягкие баннеры, не требующая сушки фотобумага, бумага для бэклита

### КОНТРОЛЛЕР

#### Описание

#### Операционная система

Оcé POWERSync®

Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise (64-разрядная)

#### Процессор

Intel® Core™ i3

#### Память

DDR3 DRAM, 8 Гб

#### Жесткий диск

2 по 500 Гб

#### Видеокарта

Intel HD graphics, 1 ГГц

#### Языки печати (в стандартной комплектации)

TIFF 6.0, JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF

#### Языки печати (дополнительные)

Лицензия ColorWave 3500 PDF/APPE предоставляет доступ к Adobe® PostScript® 3 и PDF1.7. Поддерживаются компоненты Adobe® CPSI (Configurable PostScript Interpreter) и APPE (Adobe PDF Print Engine) 4 версии

#### Управление доступом

Доступ к устройству можно защитить с помощью пароля, для ввода которого используется мультисенсорная панель управления ClearConnect, или смарт-карт (при условии подключения считывателя карт, в том числе бесконтактного). Для управления авторизацией используется Active Directory

#### Поддержка работы с облаком

Неограниченная поддержка работы с облаком для аутентифицированных пользователей и администраторов через WebDav и/или стороннего поставщика, например Microsoft SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google® Drive®, Microsoft SkyDrive®, Amazon®, Cloudsafe®, MyDisk®, ARC® Collaborate

#### Преобразования

Масштабирование; варианты масштабирования — масштабирование по размеру страницы, уменьшение слишком большого изображения, чтобы избежать обрезки или настроить отношение сторон, масштабирование размера страницы до стандартного, если остается слишком много свободного пространства; смещение (автоматическое или задаваемое пользователем), добавление/удаление передней/задней кромки, отражение, стирание области (важные данные)

#### Управление цветом

- Входной профиль RGB (sRGB, AdobeRGB)  
- Входной профиль CMYK (Euroscale coated, Euroscale uncoated, US Web coated (SWOP), US Web uncoated, ISOcoated\_v2\_eci\_300.icc, ISOcoated\_v2\_eci.icc (FOGRA39), PSO Uncoated ISO12647-EC1 (FOGRA47), GRACol2006\_Coated1v2.icc, SWOP2006\_Coated3v2.icc, SWOP2006\_Coated5v2.icc, UncoatedFogra29.icm)  
- Профиль для оттенков серого (стандартный, включен в опцию PDF/APPE)  
- Схема цветопередачи (перцептивная, по насыщенности, абсолютная колориметрическая, относительная колориметрическая)

#### Функция Smart Inbox

Минус почтовые ящики Smart Inbox для упорядочения и перегруппировки заданий, повторной печати или предварительного просмотра перед печатью

### СКАНЕР

#### Описание

Цветной сканер с контактным датчиком изображения (CIS), использующий технологию Оcé Image Logic (автоматическое улучшение изображения, напр. обработка выделений цветом, линий сбита, недостаточной информации, фона)

#### Разрешение сканирования

600 x 600 тчк/дюйм

#### Скорость сканирования

14,6 м/мин — черно-белое;  
4,8 м/мин — цветное

#### Форматы сканирования

TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, многостраничный PDF, многостраничный PDF/A и многостраничный TIFF

#### Целевые расположения сканирования

Локальный USB-накопитель, FTP, SMB, контроллер, мобильные устройства (с помощью Оcé Mobile WebTools), облако WebDav, Collaborate

#### Протокол сканирования

FTP, SMB, сканирование в облако (отправка в облако на базе webDAV)

#### Именованное сканирование копий

Предварительно заданное именованное с автоматической нумерацией для повышения производительности сканирования или ввод имени файла пользователем с помощью панели ClearConnect

#### Ширина оригинала

208–914 мм (8,2–36 дюймов), автоматическое шифрованное определение ширины

#### Длина оригинала

208–16 000 мм (8,2–630 дюймов) (зависит от типа файла, больше 16 000 мм для оригиналов меньшего формата), автоматическое определение длины

#### Толщина оригинала

Макс. 0,8 мм (0,03 дюйма) (нежесткие документы)

#### Зум

1:1, масштабирование по размеру носителя, масштабирование до стандартного формата, пользовательский — 10–1000 %

#### Предварительно заданные режимы

Для сканирования и копирования

#### Размеры сканера (ШхГхВ)

1097 x 308 x 140 мм

#### Масса сканера

25 кг

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Оcé ColorWave 3500

### ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

#### Описание

Мультисенсорный пользовательский интерфейс Оcé ClearConnect.  
Поворотный сенсорный дисплей для доступа к локальному управлению заданиями, почтовому ящику Оcé Smart Inbox и данным о состоянии принтера, а также для контроля технического обслуживания. Единая система управления в рамках всего рабочего процесса

#### Размер модуля пользовательского интерфейса (ШхГхВ)

300 x 220 x 40 мм  
Сенсорный дисплей: 264 мм (10,4 дюйма)

#### Разрешение

800 x 600 тчк/дюйм

#### Количество цветов

16,2 млн

#### Технологии

Проекционная емкостная сенсорная панель

#### Управление

3 аппаратные кнопки: [Выход из спящего режима], [Остановка, прерывание, отмена], [Главная страница]  
Мультисенсорные функции: касание, двойное касание, масштабирование, масштабирование 2 пальцами, скольжение, перелистывание и распределение

#### Дизайн интерфейса

Награда IF design award: узнаваемый пользовательский интерфейс с интуитивной навигацией и четко определенными уровнями управления

#### Функции

Оптимизация вида: наклон (от -4 до +45 градусов) и поворот (от -45 до +180 градусов)  
Индикатор состояния (красный, зеленый)  
Интерфейс: USB 2.0 с индикатором

#### Языки

Моментальное переключение между 2 языками.  
Выбор из 21 языка

#### Рабочий процесс

#### Описание

Рабочий процесс Оcé: параллельная печать, копирование, сканирование и обработка файлов одиночных документов или наборов

#### Драйверы принтера

Оcé PostScript®3, Оcé Wide format Printer Driver для Microsoft® Windows® 2

#### Средства отправки заданий

USB накопитель, Оcé Mobile WebTools для iOS, Android и BlackBerry, Оcé Publisher Mobile для iOS и Android, Оcé Publisher Express, Оcé Publisher Select 3, Оcé Reprodesk.

#### Управление заданиями

Персонализированный почтовый ящик Smart Inbox с поддержкой истории, управление очередью, управление историей, Оcé Express WebTools, безопасный доступ к контроллеру

Средства Оcé Express WebTools

#### Отчетность

(в стандартной комплектации)

Отчетность (приобретается дополнительно)

Центр Оcé Account Center

### ИНФОРМАЦИЯ О СЕТИ

#### Интерфейс

Ethernet 100 Мбит/с, 1 Гбит/с  
TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, https  
Discovery: WSD, LPD, NetBios

#### Протоколы

Сетевые протоколы: TCP/IP  
Протоколы печати: LPR, из LPR в DRP, FTP, WebDav, Collaborate, WSD  
Внутренние протоколы: SNMP MIB принтера, интерфейс Оcé Wave 1.3, WSD, OCI

#### ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И БЕЗОПАСНОСТЬ

#### Выброс озона

Отсутствует

#### Выделение тепла

Печать: 395 Вт, режим ожидания: 214 Вт

#### Электропитание

100–240 В; 50–60 Гц

#### Энергопотребление

Спящий режим: 2,5 Вт, режим ожидания: 199 Вт, рабочий режим: 380 Вт

#### Уровень звукового давления

Печать: 57 дБ(А), режим ожидания: 36 дБ(А)

#### Мощность звука

Печать: 6,9 Б(А), режим ожидания: 4,7 Б(А)

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.europe.com

Версия на русском языке  
© Canon Europa N.V., 2018.

**IQTECH** 2D  
SOLUTIONS

Официальный дистрибьютор Canon в России  
[www.iq-tech.ru](http://www.iq-tech.ru), [iqt@iq-tech.ru](mailto:iqt@iq-tech.ru)  
+7 (495) 272-81-39

Авторизованный партнер в вашем регионе