

# Печатная машина HP PageWide C500



Расширяйте бизнес с помощью решения HP для цифровой послепечатной обработки, которое при серийном производстве обеспечивает качество офсетной печати.



Печатная машина HP PageWide C500 обеспечивает неизменно высокое, сопоставимое с офсетным качество печати на предназначенных для изготовления гофроупаковки материалах с покрытием и без. Печатная машина HP C500 облегчает процесс послепечатной обработки и позволяет использовать чернила на водной основе для производства пищевой упаковки<sup>1</sup>. Печатная машина C500 обеспечивает преимущества цифровой печати: гибкость, быстрый вывод продукции на рынок, а также сокращение отходов и запасов без ущерба качеству.

Это инновационное решение однопроходной цифровой послепечатной обработки позволит расширить возможности бизнеса и преуспеть в конкурентной борьбе.

## Качество печати, сопоставимое с офсетным, и простая послепечатная обработка

- Офсетное качество при печати прямо на картоне без необходимости ламинирования.
- Высокая четкость печати текста и штрихкодов и плавные цветовые переходы благодаря 1200 соплам на дюйм и каплям размером 6 пл.
- Постоянное качество как при офсетной печати за счет инновационной технологии HP Virtual Belt для точного расположения растровых точек.
- Всегда высокое качество печати благодаря 1 миллиону сопел и шестикратному резервированию



## Гибкость и экономичность цифровой печати при серийном производстве

- Лояльность заказчиков благодаря более высокому качеству услуг: печать по запросу, оперативная печать для кампаний, изменения, которые приходится вносить в последний момент.
- Выгодный перенос значительной части текущих заданий из аналоговых процессов в цифровые.
- Сокращение запасов готовой продукции и отходов благодаря печати точно в срок, а не «на всякий случай».
- Экономичная печать заданий любыми тиражами (от одного экземпляра до нескольких тысяч) и использование аналоговых печатных машин только для очень больших тиражей.
- Использование цифровых процессов для приобретения новых заказчиков и получения новых заданий как для цифровой, так и аналоговой печати.



## Чернила на водной основе для производства пищевой упаковки<sup>1</sup> из материалов с покрытием и без

- Чернила HP PageWide на водной основе не содержат УФ-активные вещества и соответствуют самым строгим стандартам упаковки для пищевых продуктов.
- Надежная печать на первичной и вторичной упаковке для продуктов питания, а также на упаковке для чувствительных продуктов без необходимости в дополнительных барьерах.
- Великолепное качество печати и коробки премиум-класса при использовании материалов как с покрытием, так и без.
- Переменные данные, персонализация, широкий ассортимент функций защиты при печати — у вас будет множество способов приятно удивить заказчиков.

## Упростите цифровое производство с помощью решений от надежного партнера

- Нарастивайте производство, используя полный набор услуг и программ поддержки компании HP — партнера, который всегда готов помочь.
- Сделайте цифровое производство более гибким с помощью пакета решений HP One Package путем интеграции программного обеспечения и решений от HP и партнеров.
- Добейтесь успеха в бизнесе, используя широкие возможности HP, включая продвижение бренда, обучение продажам и доступ к сообществам.

## Технические характеристики

<b>Скорость</b>	• 75 пог. м./мин (246 пог. футов/мин)
<b>Печать</b>	• Технология: Технология струйной термопечати HP PageWide • Собственное разрешение: 1200 сопел на дюйм • Чернила: Чернила HP CV150 на водной основе и клеящее вещество
<b>Носители</b>	• Макс. размер картона: 1,32 м (Ш) X 2,5 м (Д) (51,9" x 98,4") • Толщина картона: от F до двухслойного BC • Верхний слой?: широкий ассортимент с покрытием и без
<b>Занимаемая площадь (Д X Ш X В)</b>	• 36 x 8 x 4,8 м (118,1 x 26,3 x 15,7 фута)
<b>Условия эксплуатации</b>	• Диапазон рабочих температур печатной машины: от 15 до 40 °C (от 59 до 104 °F) • Влажность: 20–80% относительной влажности (при отсутствии конденсата)

Дополнительную информацию см. на сайте [hp.com/go/C500](http://hp.com/go/C500)

<sup>1</sup> Относится к чернилам на водной основе HP A30 (праймер на водной основе HP P36 и клеящее вещество на водной основе HP A50), а также чернилам на водной основе HP CV150 (клеящее вещество на водной основе HP CV150). Примеры использования включают печать на внешней стороне гофроупаковки класса E. Используемый в США термин «упаковочные материалы, напрямую контактирующие с пищевыми продуктами», аналогичен термину «первичная упаковка». За дополнительной информацией обращайтесь в HP. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления.

<sup>2</sup> Могут применяться ограничения.

Следите за нашими новостями  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

