



# Черный картридж HP Black 2580 с сольвентными чернилами

## Новые возможности в нанесении кодов и маркировок



### Ключевые особенности

- Долговечная печать на блистерной фольге с покрытием
- Долго хранятся в открытом виде, что удобно при нерегулярной печати
- Быстро сохнут без термообработки
- Высокое разрешение печати
- Не смазываются, устойчивы к воздействию света и влаги<sup>1</sup>
- Повышенная скорость печати<sup>2</sup>
- Увеличенная дальность выброса<sup>2</sup>

### Испытайте черные сольвентные чернила HP 2580 на:

- носителях с покрытием, таких как блистерная фольга с нитроцеллюлозным и акриловым покрытием;
- полупористых и гибких пленочных носителях.

Предназначен для нанесения кодов и маркировок на упаковку в условиях, при которых требуется увеличенная дальность выброса чернил и повышенная скорость печати. Сочетание черных сольвентных чернил HP 2580 с усовершенствованным картриджем HP 45si позволяет увеличить скорость печати и дальность выброса чернил.<sup>2</sup> Кроме того, чернила HP 2580 долго хранятся в открытом виде и быстро сохнут после нанесения, что способствует высокой производительности при нерегулярной промышленной печати кодов.

### Созданы для печати кодов и маркировки для отслеживания

При использовании на предприятиях по производству упаковки из носителей с покрытием и подложкой из фольги чернила HP 2580 позволяют печатать долговечную кодировку и маркировку и обеспечивают их быстрое высыхание без термообработки. Используйте возможность повысить эффективность производства за счет быстрой печати, укладки и транспортировки продукции с устойчивой к смазыванию<sup>1</sup> кодировкой.

### Высокий уровень производительности

По сравнению с другими чернилами для струйной термолучевой печати чернила HP 2580 могут дольше храниться в открытом виде, что способствует повышению эффективности производства, так как производственную линию можно останавливать и снова запускать без обслуживания картриджа.

### Производство печатных материалов неизменного качества с высоким разрешением

Великолепное разрешение, отличная оптическая плотность и контрастность печати идеально подходят для обеспечения легкости чтения одно- и двухмерных штрихкодов на различных упаковках продуктов питания и лекарственных средств.

### Увеличенная дальность выброса и пропускная способность<sup>2</sup>

Чернила HP 2580, формула которых разработана специально для печати на фольгированных носителях с покрытием, обеспечивают большую дальность выброса — до 5 мм и скорость прохождения носителя — до 76,2 м (250 футов) в минуту. И то и другое способствует повышению гибкости производства кодированной и маркированной упаковки.

<sup>1</sup> По результатам внутреннего тестирования HP. Эффективность чернил может варьироваться в зависимости от используемых носителей, систем печати, а также условий окружающей среды. Чтобы определить фактическую эффективность чернил, испытайте их в своей области применения.

<sup>2</sup> По результатам сравнения струйных картриджей HP Black 2580 и HP Black 2570 с сольвентными чернилами.

## Технические характеристики



Черный картридж HP Black 2580 с сольвентными чернилами

<b>Тип чернил</b>	Оригинальные сольвентные чернила HP
<b>Тип картриджа</b>	Картридж HP 45si, оптимизированный с помощью встроенных средств аналитики для печати на непористых носителях
<b>Разрешение</b>	До 600 т/д (рекомендуется 300 x 300 т/д)
<b>Количество сопел</b>	300
<b>Полоса печати</b>	12,7 мм (0,5 дюйма)
<b>Дальность выброса чернил<sup>3</sup></b>	До 5 мм
<b>Напряжение выброса</b>	8,7 В
<b>Длительность импульса выброса</b>	1,8 мкс
<b>Нагрев при импульсе</b>	отсутствует
<b>Средний объем капель</b>	<b>V3ZF58A:</b> 36 пл <b>V3ZF58B:</b> 38 пл
<b>Средняя подача чернил</b>	<b>V3ZF58A:</b> 35 мл (вертик.) и 25 мл (горизонт.) <b>V3ZF58B:</b> 34 мл (вертик.) и 31 мл (горизонт.)
<b>Число электрических контактных площадок картриджа</b>	52 + 4 (печатающая головка + смарт-карта)
<b>Условия эксплуатации</b>	15–35 °C/59–95 °F, отн. влажность 35–80 %
<b>Сервисное обслуживание картриджа</b>	Следует использовать безворсовую салфетку, сухую или смоченную этиловым или изопропиловым спиртом (ИПС)
<b>Условия доставки/хранения</b>	-20–35 °C/-4–95 °F, отн. влажность 20–80 % (если температура продукта — ниже 10 °C, перед использованием необходимо дать ему нагреться до рабочей температуры в течение 6 часов). Высота над уровнем моря: 0–5000 м (0–16 404 футов). Ориентация: соплами вверх или в сторону.
<b>Дополнительные требования к транспортировке</b>	Ограничения по опасным грузам; дополнительные сведения см. в сертификате безопасности материалов (MSDS) на сайте <a href="http://hp.com/go/spsmsds">hp.com/go/spsmsds</a> .

## Информация о заказе

Номер модели	Описание продукта
V3ZF58A	Черный картридж HP Black 2580 с сольвентными чернилами
V3ZF58B	Черный картридж HP Black 2580 с сольвентными чернилами

<sup>3</sup> Рекомендуется. Может отличаться в зависимости от конкретного задания.

Дополнительная информация на сайте  
[hp.com/go/oeminkjet](http://hp.com/go/oeminkjet)

Подпишитесь и будьте в курсе  
последних новостей  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



Поделитесь с коллегами

