



# Сравнение мобильного принтера Zebra® QLn420™ с принтером QL 420™ Plus



SEE MORE. DO MORE.



Мобильный принтер Zebra QLn420 развивает и дополняет функциональность принтера QL 420 Plus и других моделей мобильных принтеров прямой термопечати семейства QL™, которые завоевали огромную популярность на рынке.

## Более высокие параметры производительности

- Более высокая скорость обработки данных: 400МГц в сравнении со скоростью предыдущих моделей – 133МГц
- Более высокая скорость печати: 102мм/сек в сравнении со скоростью предыдущих моделей – 76.2мм/сек
- Расширенный модуль памяти для хранения более сложных шрифтов, графики и изображений, а так же для управления передовыми функциями принтера и загрузки встроенного ПО

## Легче в использовании

- Более компактные размеры по сравнению с предыдущими моделями: физический объём сократился на 7%, за счёт чего принтер легче носить и хранить
- Улучшенные средства управления и интерфейс, включая справочное меню и систему оповещений
- Расширенная функциональность благодаря более крупной настраиваемой панели управления с пятью кнопками управления функциями и двумя программируемыми клавишами

## Лучше в управлении

- Улучшенные характеристики подключения и оптимизированные параметры производительности при использовании принтера с ведущими переносными терминалами
- Программные решения Link-OS™ позволяют быстро настраивать, осуществлять мониторинг и интегрировать принтеры Zebra с различными платформами, включая Apple®, Android™, WinCE, WinMobile и BlackBerry®
- Управление принтерами QLn™ может осуществляться при использовании популярных на рынке программных решений третьих поставщиков

## Расширенная функциональность

- Для принтеров расширен набор аксессуаров, который включает базу с зарядным устройством переменного тока/Ethernet, базу для установки на вилочном погрузчике, зарядное устройство для батареи с расширенной функциональностью и заменитель батареи (устройство будет предложено позднее)
- Беспроводный интерфейс 802.11n обеспечивает более надёжное соединение
- Обратная совместимость позволяет использовать эту модель принтера без необходимости перехода на новые материалы печати или форматы этикеток

# СРАВНЕНИЕ ДРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИК

## СРАВНЕНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИНТЕРА ZEBRA QL420 С ПРИНТЕРОМ QL 420 PLUS

	QL 420 PLUS (ПРЕДШЕСТВУЮЩАЯ МОДЕЛЬ)	QLn420
ОБЪЁМ ПРИНТЕРА	1.704л <sup>3</sup>	1.589л <sup>3</sup> (на 7% меньше)
РАЗМЕРЫ ПРИНТЕРА	191мм x 152мм x 77мм	187мм x 165мм x 82.5мм
ВЕС ПРИНТЕРА	0.97кг	1.1кг
СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ	76.2мм/сек	102мм/сек
УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЮ	1.524л	1.829л
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP43 (IP54 с мягким футляром)**	IP43 (IP54 с мягким футляром)
ИНТЕРФЕЙСЫ БЕСПРОВОДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ	Bluetooth® 1.2 (опция), 802.11b/g (опция)	Bluetooth 3.0 (опция), 802.11a/b/g/n (опция) – Wi-Fi®-сертифицированный – Cisco® CCX V4 ASD- сертифицированный
МАКС ШИРИНА БУМАГИ (ПРИНТЕР 4 ДЮЙМА)	105mm/4.12"	113мм
ОЗУ	16Мб	128Мб
ФЛЭШ-ПАМЯТЬ	8Мб	256Мб
СКОРОСТЬ ПРОЦЕССОРА	133МГц	400МГц
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Однопоточное выполнение задач	ОС для обработки нескольких задач в реальном времени
ДИСПЛЕЙ	120 x 32 пикселей	240 x 128 пикселей
ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	Настраиваемый интерфейс с одним переключателем вверх/вниз	Расширенная функциональность благодаря более крупной настраиваемой панели управления с пятью кнопками управления функциями и двумя программируемыми клавишами
ЕМКОСТЬ БАТАРЕИ	4.2а-ч	5.0а-ч
БАТАРЕЯ С РАСШИРЕННОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬЮ	Нет	Да: показывает состояние батареи
ЯЗЫК УПРАВЛЕНИЯ ПРИНТЕРОМ	Версия ZPL® x.10	Версия ZPL x.18
PRINTTOUCH™ ЧЕРЕЗ NFC	Нет	Да: обеспечивает синхронизацию или подключение, облегчает запуск приложения или выход в Интернет
АКСЕССУАРЫ		Все существующие аксессуары для QL 420 Plus, а также база с зарядным устройством переменного тока/Ethernet, база для установки на вилочном погрузчике, зарядное устройство для батареи с расширенной функциональностью и заменитель батареи (устройство будет предложено позднее)

\*\*Параметры уровня защиты для принтера QL 420 Plus были занижены в предыдущей документации.

\*Технические спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

©2013 ZIH Corp. Link-OS, PrintTouch, QL, QL 420 Plus и все названия продуктов и сочетания цифр являются торговыми марками Zebra, и Zebra, изображение Головы Зебры и ZPL являются зарегистрированными торговыми марками ZIH Corp. Все права защищены. Apple является торговой маркой Apple Inc., зарегистрированной в США и других странах. Android является торговой маркой Google Inc. BlackBerry является зарегистрированной торговой маркой или торговой маркой Research In Motion Limited в США и/или других странах. Bluetooth является зарегистрированной торговой маркой Bluetooth SIG, Inc. Wi-Fi является зарегистрированной торговой маркой Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. Cisco является зарегистрированной торговой маркой Cisco Systems, Inc. Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.



### Региональный офис в Российской Федерации

5 этаж, Японский дом, Саввинская набережная, 15, Москва, 119435, Российская Федерация  
Телефон: +7 495 739 59 93 Эл. почта: moscow@zebra.com web-сайт: www.zebra.com

### Другие офисы компании Zebra в регионе EMEA

Главный офис компании Zebra в регионе EMEA: UK – Великобритания

В Европе: Германия, Испания, Италия, Нидерланды, Турция, Франция, Швеция, Польша Ближний Восток и Африка: Дубай, Южная Африка

SEE MORE.  
DO MORE.

www.zebra.com

Пожалуйста, направьте на переработку после использования.

(02/13)