

XD7-20d

2-х дюймовый настольный
этикеточный принтер прямой термопечати



Основные особенности

Доступны модели для прямой термопечати (XD7-20d) и медицинская модель (XD7-20d-H)

- XD7-20d-H:
Блок питания соответствует стандарту IEC 60601-1 для медицинского оборудования, обеспечивая безопасную и надёжную работу в медицинских учреждениях
- Белый пластиковый корпус легко дезинфицируется и чистится, обладает высокой устойчивостью к пожелтению под воздействием УФ-излучения

Характеристики печати

Метод печати
Прямая термопечать

Скорость печати
XD7-20d: до 8 ips (203 мм/с)
XD7-23d: до 6 ips (152 мм/с)

Разрешение печати
XD7-20d: 203 dpi
XD7-23d: 300 dpi

Ширина печати
XD7-20d: до 54 мм
XD7-23d: до 56,9 мм

Длина печати
До 2000 мм

Датчики
Пропуска (многопозиционный), отражающий (регулируемый), открытия головки

Характеристики материала

Тип материала
С промежутками, чёрная метка, вырез, непрерывная лента, фальцованная лента

Ширина материала
15–60 мм

Диаметр рулона материала
До 127 мм

Толщина материала
0,06–0,20 мм

Способ подачи
Лёгкая загрузка бумаги

Внутренняя втулка
12,5–38,1 мм

Физические характеристики

Габариты (Ш x Д x В)
111 x 219 x 150 мм
(4,37 x 8,62 x 5,9 дюйма)
Модель с ЖК-дисплеем: 111 x 219 x 160 мм
(4,37 x 8,62 x 6,3 дюйма)

Вес
1,11 кг (2,45 фунта)
Модель с ЖК-дисплеем: 1,25 кг (2,76 фунта)

Электропитание
Встроенный блок питания AC/DC
100–240 В AC, 50–60 Гц

Дисплей
Стандартно: нет
Опционально: 4,3-дюймовый цветной сенсорный ЖК-дисплей

XD7-20d-H
Стандартно: 4,3-дюймовый цветной сенсорный ЖК-дисплей

Эксплуатационные характеристики

Память
512 МБ SDRAM, 512 МБ Flash
Память Flash расширяемая до 1 ГБ

Интерфейс
Стандартно: USB + USB Host
Опционально:
① USB + USB Host + Serial
② USB + USB Host + Ethernet
③ USB + USB Host + WLAN¹
④ USB + USB Host + Bluetooth®
⑤ USB + USB Host + WLAN² и Bluetooth®

Ethernet: 10/100 Мбит/с
WLAN¹: 2,4/5 ГГц, 802.11a/b/g/n (Infrastructure, Ad-hoc, Wi-Fi Direct, SoftAP) — WEP40/104, WPA1/2 (PSK, EAP)
WLAN²: 2,4/5 ГГц, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Infrastructure, Wi-Fi Direct, SoftAP)

Часы реального времени (RTC)
Поддерживается

Условия эксплуатации

Температура
Эксплуатация: 0–41°C (32–105°F)
Хранение: от -40 до 60°C (от -40 до 140°F)

Влажность
Эксплуатация: 10–80% отн. влажности
Хранение: 5–95% отн. влажности

Программное обеспечение

Программная эмуляция
SLCS™, BPL-Z™ (ZPL II®), BPL-E™ (EPL™), BPL-D™ (DPL)

Драйвер/утилиты
Драйвер Windows® (Europlus/Seagull),
Драйвер Linux®/macOS® CUPS,
Драйвер Virtual COM USB/Ethernet,
Программа-утилита,
Драйвер OPOS/JPOS,
Драйвер устройства для SAP®,
Программа автоматической установки в сети

Инструменты разработчика
Android™/iOS®/Windows SDK,
Linux SDK, Xamarin® SDK, Web Print SDK
(Android/iOS/Windows/macOS),
XI (опционально), Cordova™ Plugin,
MAUI SDK, Flutter™ Plugin, React Native® SDK

Дизайн и печать
Label Artist-II™, Label Artist™ Web,
Label Artist™ Mobile (Android/iOS),
Приложение mPrint (Android/iOS),
BarTender® Ultralite for BIXOLON
MDM (опционально)
BIXOLON Profile Manager - XPM™, XCM™
(Windows/ Android),
поддержка SOTI® Connect

Шрифты/графика/типы штрихкодов

Шрифты
Растровые шрифты (10 SLCS, 16 BPL-Z, 5 BPL-E, 9 BPL-D), масштабируемые шрифты (1 SLCS, 1 BPL-Z, 1 BPL-D), 23 кодовые страницы, поддержка Unicode (UTF-8, UTF-16LE, UTF-16BE)

Загружаемые объекты
Поддержка пользовательских шрифтов (TTF, TTE, FNT), графики, форматов и логотипов

Типы штрихкодов
1D: 1D: Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13, EAN-8, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Plessey, Postnet, GS1 DataBar (RSS-14), Standard 2-of-5, расширения UPC/EAN, UPC-A, UPC-E, IMB, ISBT-128
2D: Aztec, Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR code, TLC 39

Аксессуары / расходные материалы

Комплект поставки
Адаптер AC/DC, кабель питания, USB-кабель

Опции и аксессуары
Отделитель этикеток, автоотрезчик, кабель Serial, сенсорный ЖК-дисплей