

# **PROTON**

*by Gainscha*

**DTP-4207 (GS-2408DC)**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

# Proton by Gainscha DTP-4207 (GS-2408DC)

Термопринтер начального класса



## Ключевые особенности:

- Скорость печати до 203 мм/с
- 32х битный с частотой 400 МГц на архитектуре ARM9
- 64 МБ SDRAM памяти, 16 МБ Flash памяти
- Прост в использовании и обслуживании
- Решение для розничной торговли, маркировки полок, офисных приложений, печати этикеток.

Модель принтера	DTP-4207
	GS-2408DC
<b>Параметры печати</b>	
Разрешение печати	203 dpi / 8 точек на мм
Максимальная скорость печати в секунду	8 дюймов / 203.2 мм
Максимальная ширина печати	104 мм
Максимальная высота печати	2794 мм
Датчики материала	Фиксированный (по центру) датчик наличия промежутка Передвижной (левая половина ширины) датчик наличия черной метки
<b>Параметры материалов для печати</b>	
Типы материалов	Термоэтикетки (DTP), термо материал с черной меткой, непрерывный термоматериал, другие типы материалов для термопечати
Максимальная ширина материала	119 мм
Минимальная ширина материала	25 мм
Максимальная высота материала	2794 мм
Минимальная высота материала	5 мм
Толщина материала	0.055 - 0.19 мм
Диаметр втулки материала	25.4 мм
Максимальный диаметр рулона материала	127 мм * возможно использовать внешнюю подставку под материал
<b>Общие параметры</b>	
Центральный процессор	32х битный с частотой 400 МГц на архитектуре ARM9
Оперативная память RAM	64 МБ SDRAM памяти
Постоянная память ROM	16 МБ Flash памяти
Доступные интерфейсы подключения	USB 2.0 (тип В)
Уведомления	2 LED-индикатора (готов к работе, ошибка)
Кнопки	Кнопка включения, кнопка FEED, кнопка PAUSE
Другие датчики	Датчик открытия крышки
Встроенные шрифты	8 буквенно-цифровых растровых шрифтов

Поддерживаемые шрифты	Поддержка загрузки True Type шрифтов в память принтера
Поддерживаемые 1D и 2D коды	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 (subsets A, B, C), UPC-A, UPC-E, UCC-128, Codabar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2 of 5, ITF14, MSI Pleassy, PostCode, Telepen, QR Code, Micro QR Code, PDF417, Micro PDF417, MaxiCode, Aztec Code, Data Matrix
Поворот шрифта и штрихкода	0, 90, 180, 270 градусов
Язык печати	Нативно TSPL Эмуляция ZPL, ZPL II, EPL, DPL
<b>Физические параметры</b>	
Размер принтера	180 мм (Д) x 174.7 мм (Ш) x 238 мм (В)
Материал корпуса	ABS пластик
<b>Параметры эксплуатации</b>	
Требования к электропитанию	Внешний блок питания AC: 100 - 240 В, 2.5 А, 50 - 60 Гц DC: 24 В, 2.5 А, 60 Вт
Условия хранения	от - 40° С до 60° С при отн. влажности 10 % - 90 % без конденсата
Условия эксплуатации	от 5° С до 40° С при отн. влажности 25 % - 85 % без конденсата
Соответствие стандартам	RoHS, REACH, WEEE
<b>Комплект поставки и дополнительные опции</b>	
Комплект поставки	Принтер этикеток, блок питания, сетевой кабель, USB-кабель (Тип А – Тип В), шпиндель держатель материала, краткое руководство, CD-диск с драйвером
Дополнительные опции	модуль Wi-Fi и Bluetooth
Дополнительные опции от дилера	Внешний смотчик этикеток CMT, внешняя подставка под материал
<b>Интеграция и поддерживаемые системы</b>	
Поддерживаемые операционные системы	Windows, Linux, MacOS
SDK для операционных систем	Windows, Android, iOS
Бесплатное ПО для создания и печати шаблонов	Bartender Ultralite
Интеграция с системами	1С в операционных системах Windows и Linux при использовании Гексагон: Драйвер печати
Специальное программное обеспечение	Утилиты для настройки принтера для ОС Windows и Android Утилита для прошивки принтера для ОС Windows

[geksagon.ru](http://geksagon.ru)

**Москва**  
+7 (495) 105-97-13  
info@geksagon.ru  
geksagon.ru 125195,  
ул. Смольная, д. 20А

**Санкт-Петербург**  
+7 (812) 209-19-97  
region78@geksagon.ru  
geksagon.ru  
192241, пр. Славы, д.  
52, корп. 1, пом. 127Н  
(16 парадная)

**Воронеж**  
+7 (473) 212-34-54  
region36@geksagon.ru  
geksagon.ru  
394029, Ленинский просп.,  
д. 15, оф. 119

**Краснодар**  
+7 (861) 204-12-34  
region23@geksagon.ru  
geksagon.ru  
350075, ул. Селезнева,  
д. 150

**Казань**  
+7 (843) 207-22-31  
region16@geksagon.ru  
geksagon.ru  
420054, ул. Советская,  
д.17/ Халезова ул., д.1,  
пом. 1001

**Самара**  
+7 (846) 215-20-18  
region63@geksagon.ru  
geksagon.ru  
443022, Заводское шоссе,  
д.11, оф. 105

**Челябинск**  
+7 (351) 225-80-02  
region74@geksagon.ru  
geksagon.ru  
454018, ул.  
Коммунальная, д.  
10/30

**Новосибирск**  
+7 (383) 312-29-20  
region54@geksagon.ru  
geksagon.ru  
630112, ул. Писарева,  
д. 102, эт. 1, офис №8