

PROTON

by Gainscha

ТТР-4206/4306

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Proton by Gainscha TTP-4206/4306

Принтер для печати этикеток



Proton by Gainscha TTP-4206/4306 – термотрансферный принтер начального класса для печати этикеток, бирок и ярлыков. Позволяет печатать до 2 тысяч этикеток в сутки. Принтер способен реализовать сразу два способа печати: метод прямой термопечати и метод термотрансферной печати. Корпус принтера сделан из сверхпрочного ABS-пластика, выдерживающего работу в условиях повышенной влажности и резких перепадов температур. Принтер можно подключить по кабелю USB.

Модель принтера	TTP-4206 GS-2406T	TTP-4206 Plus GS-2406T Plus	TTP-4306 GS-3405T	TTP-4306 Plus GS-3405T Plus
-----------------	----------------------	--------------------------------	----------------------	--------------------------------

Параметры печати				
Разрешение печати	203 dpi / 8 точек на мм		300 dpi / 12 точек на мм	
Максимальная скорость печати в секунду	6 дюймов / 152 мм		5 дюймов / 127 мм	
Термотрансферная печать	○	○	○	○
Термопечать	○	○	○	○
Максимальная ширина печати	104 мм		108,4 мм	
Максимальная высота печати	2794 мм	25400 мм	1016 мм	11430 мм
Датчики материала	Передвижной датчик наличия промежутка Передвижной датчик наличия черной метки			

Параметры материалов для печати				
Типы материалов	Термоэтикетки (DTP), термотрансферные этикетки (TTP, TPP), материал с черной меткой, ювелирные и садовые бирки, текстильные ленты, непрерывный материал, материал сложной формы и др.			
Максимальная ширина материала	118 мм			
Минимальная ширина материала	20 мм			
Максимальная высота материала	2794 мм	25400 мм	1016 мм	11430 мм
Минимальная высота материала	5 мм			
Толщина материала	0.055 - 0.19 мм			
Максимальный диаметр рулона материала	127 мм * возможно использовать внешнюю подставку под материал			
Типы красящей ленты	WAX, RESIN, WAX-RESIN			
Типы намотки красящей ленты	IN, OUT			
Максимальная ширина красящей ленты	30 мм			
Минимальная ширина красящей ленты	110 мм			
Максимальная длина красящей ленты	300 мм			
Диаметр втулки красящей ленты	25.4 мм / 1 дюйм			
Максимальный диаметр рулона красящей ленты	67 мм			

Общие параметры				
Центральный процессор	32x битный с частотой 400 МГц на архитектуре ARM9			
Оперативная память RAM	64 МБ SDRAM памяти			
Постоянная память ROM	32 МБ Flash памяти	128 МБ Flash памяти	32 МБ Flash памяти	128 МБ Flash памяти
USB 2.0 (тип В)	○	○	○	○
USB Host	○	○	○	○
LAN 10/100 МБ/с		○		○
RS-232 (DB-9)		○		○
RTC (CR2032)		○		○
Динамик	○	○	○	○
Индикация Кнопки	3 LED-индикатора (готов к работе, ошибка, наличие красящей ленты) Кнопка включения, кнопка FEED, кнопка PAUSE			
Другие датчики	Датчик открытия крышки, датчик наличия красящей ленты			
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			
Физические параметры				
Размер принтера	280 мм (Д) x 200 мм (Ш) x 182 мм (В)			
Материал корпуса	ABS пластик			
Параметры эксплуатации				
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 5% - 90 % без конденсата			
Условия эксплуатации	от 5° С до 40° С при отн. влажности 25% - 85 % без конденсата			
Комплект поставки и дополнительные опции				
Комплект поставки	Принтер этикеток, блок питания, сетевой кабель, USB-кабель (Тип А – Тип В), два пластиковых держателя для установки красящей ленты, тестовая красящая лента, тестовый материал, краткое руководство, CD-диск с драйвером			
Дополнительные опции	Нож, отделитель, модуль Wi-Fi			
Дополнительные опции от дилера	Внешний смотчик этикеток CMT, внешняя подставка под материал			
Интеграция и поддерживаемые системы				
Поддерживаемые операционные системы	Windows, Linux, MacOS			
SDK для операционных систем	Windows, Android, iOS			

Бесплатное ПО для
создания и печати
шаблонов

Интеграция с
системами

Специальное
программное
обеспечение

Гексагон: Драйвер печати (в нескольких вариантах поставки)
Bartender Ultralite (при использовании драйвера от Seagull)

1С в операционных системах Windows и Linux при использовании
Гексагон: Драйвер печати

Утилита для настройки принтера для ОС Windows и Android
Утилита для прошивки принтера для ОС Windows



PROTON
by *Gainscha*

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.

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

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