



Параметры печати			
Бесконтактная технология печати		✓	
		Стандартный DPI   Максимальный DPI	
Скорость (м/с)*	1 строка – символы из 5 точек (самая высокая)	5.1	3.8
	2 строки – символы из 7 точек	1.3	0.9
	2 строки - символы из 9 точек (текст самого высокого качества)	1.0	0.7
	1 строка - символы из 24 точек (оптимальный для 2D-кодов)	0.5	0.4
Параметры	Максимальное количество строк	5	
	Высота печати* (точки)	до 32 точек	
	Высота печати* (мм)	до 20 мм	
	Размер печатаемой точки^	0.3 мм	
Форматы символов	Текст	полная поддержка юникода	
	Графика	Импортируемый *.bmp Встроенный редактор логотипов	
	1D штрихкод	EAN 8, 13, UPC A, E-код 39, 93, 128, 2 of 5, ITF-14, GS1-128	
	2D штрихкоды	Datamatrix, QR-код, Dot-код, Han Xin, Postnet	

Параметры интерфейса		
Управление	Пользовательский интерфейс	Полноцветный сенсорный экран
	ПО	QuickStep 3
	Интуитивно понятен оператору	✓
	Единая кнопка старт/стоп	✓
Расходные материалы	Автоматическое распознавание картриджа	✓
	Интеллектуальная система отслеживания уровня р/м	✓
	Время работы картриджа**	171 час
	Замена картриджа	не требует остановки линии
Техобслуживание	Сервисная модель	Не требует сервиса Интеллектуальная чернильная модульная система (ITM)
	Частота замены ITM†	1 раз в 12 месяцев
	Замена ITM	Оператору требуется менее 10 минут
Условия эксплуатации	Рабочая температура †	5-45°C
	Влажность	0-90% RH
	Пылевлагозащита (корпус)	IP55
	Опции для работы в жестких производственных условиях	Избыточное давление в печатающей головке (для высокого уровня запыленности)

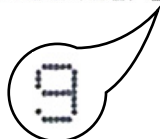
### Распознавание CIJ DPI

0123456789



Стандартный DPI (7 точек) Эквивалентно 10 символам/дюйм

0123456789



Максимальный DPI (9 точек)

Стандартный DPI		Максимальный DPI
01234567	5 Dot (Fastest)	0123456789
01234567	7 Dot	0123456789
012345	9 Dot (Best Quality)	01234567
012	Large Characters (Up to 32 Dot)	0123

### Логотипы и 2D-коды



Мультиязычные и смешанные шрифты

Ax 多米诺中国 الدومينو

\* Speed & Print Height quoted with Extended raster Pack

\*\* Runtime based on make-up cartridge replacement frequency for MEK Dye based system at 21°C

^ Dot size may vary depending on substrate type

† Subject to ink choice

# Ax I50i

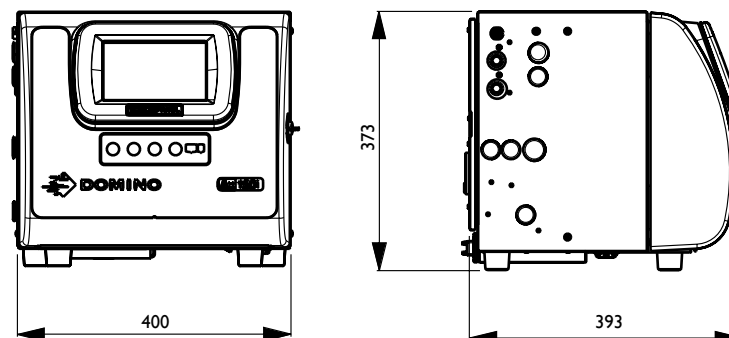
## Технические характеристики

**DOMINO**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры системы		
Печатающая головка	Тип	i-Pulse
	Технология запечатывания форсунки	✓
	Размер форсунки	60µm
	Максимальное разрешение (dpi)	82
	Формат	Прямая
	Длина кондуита	3 м
Корпус	Радиус сгибания кондуита (минимальный)	65 мм
	Материал	корпус 304 нержавеющей сталь
	Размер (WxHxD)	400 x 373 x 393 (мм) 15.7 x 14.7 x 15.5 (дюйм)
	Вес (без р/м)	16 кг
	Требуемая мощность	100-240вт:4А 50-60Гц
	Энергопотребление	40 Вт (ожидание) 80 Вт (печать)
	Входной порт детектора продукта (x1)	✓
	Входной порт энкодера (x1)	✓
	Метка RFID	13.56 МГц 1.3uW ERP
	Чернила	Объем чернильного картриджа
Объем картриджа с разбавителем		1200 мл
Возможности подключения	Протоколы Domino	Intercomm 5, Codenet, Intercomm 0
	ПО для ПК	QuickDesign V5 & V6 совместимы
	Веб-сервер	✓
	Совместимость с облачным хранилищем Domino	✓

### РАЗМЕРЫ КОРПУСА

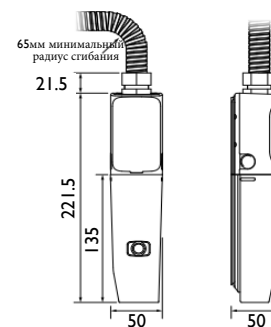


Опции		
Пакет аппаратного обеспечения	Опция контроля состояния принтера	Разъем для подключения 4-ступенчатого сигнального маяка (x1) 4-ступенчатый сигнальный разъем (x1)
	Опция пакета портов	USB порт на корпусе (x1)
		Порт Ethernet RJ45 (x1)
	Опция пакета RS232	Порт RS232 (x1)
	Опция пакета GPIO	I/O – 4 входа/4 выхода (x1)
Функциональный пакет	Расширенный пакет растров	Высокоскоростные и высококачественные растры (HQ types)

### Соответствие требованиям законодательства

Принтеры Domino соответствуют требованиям законодательства и продаются в более чем 100 странах мира. Сертификация: CE, NRTL, CB и FCC 47CFR Часть 15B.

### РАЗМЕРЫ ПЕЧАТАЮЩЕЙ ГОЛОВКИ



[www.ax-series.com](http://www.ax-series.com)

\* Requires Comms Pack

The Domino word mark and device are registered trademarks of Domino Printing Sciences plc