



**НАДЕЖНЫЙ,
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
...ЭКОНОМИЧНЫЙ!**

SOLID 310

Время надежных ID-решений!

SOLID-310S

Односторонний принтер ID карт

- Цветная и Монохромная односторонняя печать
- Скорость печати: Max. 220 карт/час (YMCKO)
- 300, 600 & 1200dpi с печатью «в край» карты
- УФ – печать для защиты ID-карт
- Печать «Водными знаками» (выжигание без расходников)
- Встраиваемые кодировщики: Магнитная полоса, Контактный / Бесконтактный чип
- + Встраиваемые модули: Флиппер (переворачивающий модуль) / Ethernet

SOLID-310D

Двусторонний принтер ID карт

- Цветная и Монохромная двусторонняя печать (с флиппером)
- Скорость печати: Max. 220 карт/час (YMCKO)
- 300, 600 & 1200dpi с печатью «в край» карты
- 310 S может быть трансформирован в 310 D
- УФ – печать для защиты ID-карт
- Печать «Водными знаками» (выжигание без расходников)
- Встраиваемые кодировщики: Магнитная полоса, Контактный / Бесконтактный чип
- Встраиваемые модули: Ethernet



Технологии ADVENT SOLID позволяют решать любые задачи в области выпуска карт и управления данными при небольших затратах.

- FINE Imaging technology – технология «градуированного нагрева печатной головки» для получения насыщенных цветов и высокого качества печати карт
- 1D и 2D печать Bar/QR-кодов
- Автопортрет (печать лица и размещение фото)
- Печать последовательных данных персонализации
- Дизайн шаблонов карт
- Plug-in поддержка сторонних устройств (панель для подписи, Камера, Сканер)
- Удобный выпуск карт и обработка данных
- Встраивание кодировщиков контактных и бесконтактных карт

ADVENT SOLID имеет широкий спектр технологий безопасности для задач контроля доступа и обработки данных.

- ADVENT SOLID принтеры имеют функции верификации паролем для аутентификации пользователей и администраторов.
- ADVENT SOLID может управляться конкретным ПК для задач кодирования и печати карт.
- ADVENT SOLID имеет функцию защиты данных, передаваемых через USB и поддерживает SSL (Secure Socket Layer) протокол в сети Ethernet.
- Принтер интегрирован в Операционные системы: Windows, iOS, Linux, но также имеет сертификат ASTRA OS.

ADVENT SOLID может использовать сервер для кодирования и обработки данных для печати карт.

- ADVENT SOLID Ethernet модуль не только позволяет удаленно распечатывать карты, но и кодировать МП, чипы контактных и бесконтактных карт посредством сетевой линии SSL или Ethernet.
- ADVENT SOLID Ethernet модуль имеет OCP (Open Card Print) протокол, который может кодировать и распечатывать карты, используя команды множества платформ без установки драйвера принтера, при этом управление принтером может быть удаленное, без ПК посредством SSL (Secure Socket Layer) протокола.
- Принтер также имеет модуль программного управления с удобным SDK для системной интеграции.

FINE IMAGING TECHNOLOGY®

● Единый стандарт печати ADVENT SOLID:

ADVENT SOLID-310 использует печатный модуль с «градуированным нагревом» печатной головки и преимущества запатентованной технологии «FINE Imaging Technology»®.

Это позволяет добиться высокого качества печати, насыщенности цветов и качества градиента.



Модель:	SOLID-310S		SOLID-310D	
Печать	Тип печати	Сублимация	Сублимация	
	Разрешение	300dpi, 600x1200dpi Mono, «в край»		
Карты	Двусторонняя	с Флиппером	Моно, «в край»	Да
	Подача карт	Автоматическая		
	Геометрия карт	ISO CR-80		
	Толщина	0,15 - 0,76mm.		
Печать	Тип карт	ПВХ, ПЭТ, композит	ПВХ, ПЭТ, композит	
	Монохромная	5сек./карта (720 карт/час)	5сек./карта (720 карт/час)	
	УМСКО	max.16сек./карта (220 карт/час)	max.16сек./карта (220 карт/час)	
	УМСКОК		max.26сек./карта (138 карт/час)	
Система	Подающий лоток	80 карт		
	Выходной лоток	25 карт		
	Контрольная панель	1 x LED панель		
	Платформы	Windows 7, 8, 10, Mac, Linux, ASTRA, RED OS		
	Память	64MB RAM		
	Протокол связи	USB (дополнительная защита SSL)		
	Питание	100-220V (50-60Hz)		
	Энергопотребл.	48		
	Темп.	15-35C		
	Влажность	35-70%		
Опции	Геометрия	172x377x190	172x472x190	
	Вес	3,4kg	4,2kg	
	Защита	Kensington		
	Кодировщик полосы	ISO 7811 (track I, II, III считывание и запись NICO/LOCO)		
	Кодировщики контактные	ISO 7816 (ID-1)		
	Кодировщики RFID	Mifare, ISO 14443 (Type A/B), ISO 15693, DESFire, iClass		



Модель «D» с флиппером



Цветные ленты

УМСКО	250 карт/ролик	Полноцветная лента со смоляным черным слоем и оверлеем
УМСКОК	200 карт/ролик	Полноцветная лента со смоляным черным слоем и оверлеем и черным слоем для оборотной стороны
УМСФКО	200 карт/ролик	Полноцветная лента с УФ панелью, смоляным черным слоем и оверлеем
НУМСКО	350 карт/ролик	Полупанельная цветная лента со смоляным черным покрытием и оверлеем
ЗУМСКО	400 карт/ролик	1/3 панели размера цветная лента с черным смоляным слоем и оверлеем

Монохромные ленты

KO	100 карт/ролик 250 карт/ролик	Черная с Оверлеем
K	200 карт/ролик	Черная
W	350 карт/ролик	Белая
B	1200 карт/ролик	Синяя
R	1200 карт/ролик	Красная
MG	1200 карт/ролик	Металлическая золотая
MS	1200 карт/ролик	Металлическая серебряная
SO	1200 карт/ролик	Стираемая полоса (Scratch-Off)