

## Сканер пальцевый дактилоскопический ДС-22Н



### Дактилоскопические сканеры ПАПИЛОН

Сканер ДС-22Н выполнен в виде отдельного оптического блока, управляемого базовым компьютером. Корпус изготовлен из ударопрочного пластика.

Сканер предназначен для плоской прокатки отпечатков пальцев, снятия оттисков пальцев.

Применение сканера обеспечивает получение отпечатков высокого качества даже для «проблемных» рук — влажных, излишне сухих, со стертым или низким от природы рельефом папиллярных линий.

Сканер сертифицирован в ФБР США в 2015 году.

В программно-технических продуктах, предлагаемых АО «ПАПИЛОН», сканер работает под управлением программного обеспечения ПАПИЛОН.

Для интеграции сканера в системы других производителей разработана библиотека ПАПИЛОН-ДС SDK.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ



	<b>Требования к базовому компьютеру</b>	RAM: не менее 512 Мб
	<b>Разрешение итогового изображения</b>	500 ppi
	<b>Динамический диапазон</b>	8 bpp
	<b>Отношение сигнал/шум</b>	не менее 40 db
	<b>Размер чувствительной области</b>	42 x 40 мм
	<b>Интерфейс</b>	USB 2.0 (480 Мбит/сек)
	<b>Потребляемая мощность, не более</b>	2,5 Вт
<b>Формируемые изображения</b>	Прокатанные отпечатки, плоские оттиски пальцев	
<b>Размер изображений (не более):</b>	42 x 40 мм	
<b>Эластичное покрытие призмы</b>	Есть, сменяемое	
<b>Качество изображений</b>	Соответствует требованиям спецификации ФБР IAFIS Image Quality Specification, app. F, не подлежит сертификации по размеру окна сканирования. Соответствует требованиям спецификации ФБР "IAFIS IQS EBTS Appendix F Mobile ID FAP 45"	
<b>Питание</b>	5 В (USB)	
<b>Размеры (Ш x Г x В)</b>	88 x 192 x 60 мм	
<b>Вес, не более</b>	0,95 кг	
<b>Программное обеспечение (ПО)</b>	ПО ПАПИЛОН «Живой сканер» (ОС Windows, ОС Linux) ПО ПАПИЛОН «Фильтр» (ОС Windows, ОС Linux) ПАПИЛОН-ДС SDK (ОС Windows, ОС Linux)	