

Биоптический 2D-сканер

HS86xx



Сканеры штрихкодов Mindeo безошибочно считывают маркировку «Честный ЗНАК», любые 1D- и 2D-коды даже с плохих этикеток, а отсутствие подвижных механических элементов повышает их надежность и снижает стоимость.

Гибридные сканеры серии HS86xx компактны, что позволяет устанавливать их в стесненных условиях.

- Модель HS8621 с двумя сканерами с разным фокусным расстоянием ускоряет обслуживание.
- Модель HS8620 без весов предназначена для штучных товаров.
- Модель HS8611 с одним сканером и весами подходит для точек с небольшим потоком, причем встроенные весы в HS8621 и HS8611 отличаются компактностью, широким диапазоном и высокой точностью.

Физические характеристики				
	HS8621 (биоптический 2D-сканер + весы)		HS8620 (биоптический 2D-сканер)	HS8611 (2D-сканер + весы)
Процессор	Микропроцессор ARM, 32 бит			
Размеры (В×Ш×Г)	290 × 400 × 230 мм			
Вес	9,7 кг		6,3 кг	9,4 кг
Материал сканирующего окна	Закалённое стекло			
Интерфейсы	USB, RS232			
Индикаторы сканирования	Звуковой сигнал, световой сигнал			
Программирование	С помощью управляющих штрихкодов			
Обновление	Онлайн, с помощью Flash Utility Software			
Сканирование				
Тип сканирующего модуля	Имиджер (2D)			
Разрешение сканера	1280 × 1024 px			
Режим работы	В режиме ожидания, презентационный			
Подсветка	2700 К, белый светодиод			
Углы сканирования	Наклон ±60°, поворот ±54°, вращение 360°			
Поддерживаемые символы	1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discret 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (GS1 DataBar Truncated), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D: PDF417, MicroPDF417, QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, HanXin Code, Aztec Code, Aztec Code, DotCode, Maxicode, DPM			
Глубина сканирования	HS8621		HS8620	HS8611
	1-й сканер		1-й сканер	
	4 mil Code39 (3 симв.)		4 mil Code39 (3 симв.)	4 mil Code39 (3 симв.)
	60 – 80 мм		60 – 80 мм	60 – 80 мм
	5 mil Code39 (12 симв.)		5 mil Code39 (12 симв.)	5 mil Code39 (12 симв.)
	50 – 110 мм		50 – 110 мм	50 – 110 мм
	13 mil UPC (6 симв.)		13 mil UPC (6 симв.)	13 mil UPC (6 симв.)
	5 – 180 мм		5 – 180 мм	5 – 180 мм
	20 mil Code39 (3 симв.)		20 mil Code39 (3 симв.)	20 mil Code39 (3 симв.)
	20 – 220 мм		20 – 220 мм	20 – 220 мм
	10 mil QR (20 симв.)		10 mil QR (20 симв.)	10 mil QR (20 симв.)
	40 – 130 мм		40 – 130 мм	40 – 130 мм
	20 mil QR (20 симв.)		20 mil QR (20 симв.)	20 mil QR (20 симв.)
	10 – 180 мм		10 – 180 мм	10 – 180 мм
	20 mil QR (150 симв.)		20 mil QR (150 симв.)	20 mil QR (150 симв.)
	10 – 180 мм		10 – 180 мм	10 – 180 мм
	2-й сканер		2-й сканер	
	5 мил Code39 (3 симв.)		5 мил Code39 (3 симв.)	5 мил Code39 (3 симв.)
	10 – 60 мм		10 – 60 мм	10 – 60 мм
	7,5 мил Code39 (3 симв.)		7,5 мил Code39 (3 симв.)	7,5 мил Code39 (3 симв.)
	0 – 80 мм		0 – 80 мм	0 – 80 мм
	10 мил Code 39 (3 симв.)		10 мил Code 39 (3 симв.)	10 мил Code 39 (3 симв.)
	0 – 90 мм		0 – 90 мм	0 – 90 мм
	13 мил UPC (6 симв.)		13 мил UPC (6 симв.)	13 мил UPC (6 симв.)
	0 – 115 мм		0 – 115 мм	0 – 115 мм
	6,6 мил PDF417 (20 симв.)		6,6 мил PDF417 (20 симв.)	6,6 мил PDF417 (20 симв.)
	10 – 60 мм		10 – 60 мм	10 – 60 мм
	10 мил PDF417 20 симв.		10 мил PDF417 20 симв.	10 мил PDF417 20 симв.
	0 – 70 мм		0 – 70 мм	0 – 70 мм
	10 мил DM 20 симв.		10 мил DM 20 симв.	10 мил DM 20 симв.
	0 – 85 мм		0 – 85 мм	0 – 85 мм
	20 мил DM 20 симв.		20 мил DM 20 симв.	20 мил DM 20 симв.
	0 – 120 мм		0 – 120 мм	0 – 120 мм
Макс. плотность кода	4 mil			
Мин. контрастность кода	20%			
Скорость сканирования	5,5 м/с			
Влажность	от 5% до 95% без конденсации			
Взвешивание				
Пределы взвешивания	40 – 15 000 г		-	40 – 15 000 г
Цена поверочного деления	2 г (0 – 6 кг) 5 г (6 – 15 кг)		-	2 г (0 – 6 кг) 5 г (6 – 15 кг)
Максимальная масса тары	0 – 80% от НПВ		-	0 – 80% от НПВ
Функции	Определение массы товара с учётом тары. Множественное тарирование. Установка нуля автоматически и вручную.		-	Определение массы товара с учётом тары. Множественное тарирование. Установка нуля автоматически и вручную.
Эксплуатационные характеристики				
Напряжение питания	220 В / 1,5 А; 50 Гц	5 ±0,25 В пост. тока		
Потребляемый ток	Работа 410 мА (макс. 700 мА)			
Температура эксплуатации	От 0°С до +40°С			
Влажность	От 5% до 95% без конденсации			
Освещённость	0 ~ 100 000 люкс			
Электростатический разряд	IEC61000–4–3, 10 В/м			