

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ТАБЛЕТОК И КАПСУЛ В БЛИСТЕРАХ

Решение для фарм-производителей

Типы контролируемых дефектов

- Наличие/отсутствие таблеток
- Сколы на таблетках
- Пятна на таблетках
- Контроль трещин
- Контроль цвета таблеток
- Наличие/отсутствие капсул
- Контроль цвета капсул
- Разрывы и рассыпания капсул

Описание системы

Система автоматической проверки наличия и контроля качества таблеток и капсул в открытых блистерах на движущемся конвейере выполняет 100% инспекцию всех блистеров, проходящих через точку контроля и в случае обнаружения дефекта формирует дискретный сигнал.

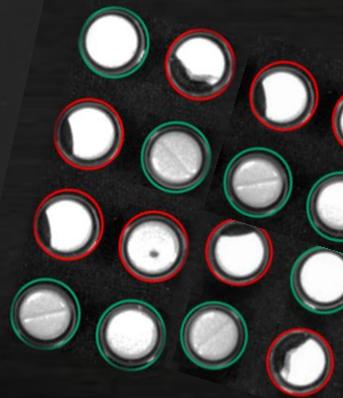


COGNEX

**МАКСИМАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ
ИНСПЕКЦИИ И КОНТРОЛЯ**

Преимущества

- Мощные смарт-камеры высокого разрешения
- Инновационные алгоритмы анализа изображения
- Быстрый и точный поиск блистера перед поиском таблеток
- Архив фото дефектных блистеров на внешнем сервере
- Поддержка сетевых промышленных протоколов
- Разграничение прав доступа к системе
- Русифицированный интерфейс
- Интеграция в существующую линию
- Простота обслуживания, настройки и возможность доработки функций системы под Заказчика
- Привлекательная цена



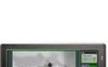
Варианты комплектации:**Вариант 1: Система контроля капсул и таблеток**

Бюджетное решение для контроля наличия таблеток или капсул в блистерах малого размера

Компоненты	Описание	Модель
 Камера	Видеодатчик IN-SIGHT 2000-120M с кольцевой подсветкой и линзой 6,2 мм	IS2000M-120-40-SR4
	Стандартный кабель Ethernet, 5 м (15')	CCB-84901-2001-05
	Стандартный кабель питания /ввода-вывода, 5 м (15')	CCB-PWRIO-05
 Визуализация	Панель оператора VISIONVIEW 900 (если на линии нет ПК, не включена в цену)	VV900-00
В комплект включены блок питания и базовый крепеж для датчика		

Цена: 3 038 евро с НДС**Вариант 2: Система максимального контроля капсул и таблеток**

- Контроль двух блистеров одновременно
- Контроль до нескольких десятков таблеток одновременно (зависит от детализации контроля)
- Контроль сколов на поверхности, по краям, пятен на таблетках
- Контроль цветных капсул и их дефектов

Компоненты	Описание	Модель
 Камера	Промышленная смарткамера IN-SIGHT 5705C с технологиями PATMAX и PATMAX REDLINE	IS5705-C21
	Стандартный кабель Ethernet, 5 м (15')	CCB-84901-1003-05
	Стандартный кабель питания /ввода-вывода, 5 м (15')	CCB-84901-0102-05
 Освещение	Подсветка SVL 300MM, линейная, белый свет	Под заказчика
 Объектив	Мегапиксельный объектив Fujinon	Под заказчика
	Крышка объектива	LNS-CVR80W
 Крепеж	Базовый поворотный крепеж для камеры (нерж. сталь)	BKT-5K
 Визуализация	Панель оператора VISIONVIEW 900 (если на линии нет ПК, не включена в цену)	VV900-00
В комплект включены блок питания камеры и кабели питания освещения		

Цена: 21 507 евро с НДС*** На комплектацию и цену индивидуального решения влияют:**

- уровень инспекции
- размеры блистеров и таблеток
- скорость производственной линии

Сервис и поддержка (доп. услуги):

- Адаптация ПО под условия заказчика
- Пуско-наладочные работы (монтаж и настройка оборудования и ПО, тестирование, обучение персонала)
- Техническая поддержка в течение 1 года с даты ввода в эксплуатацию