TXL-GEN-025 / 28 октября 2026 · Гарантия производителя 1 год

Станция контроля качества для оценки цвета (K002-WS)

Напольная станция оценки цвета для печатной продукции, упаковки и больших поверхностей. Верхнее освещение, большая рабочая поверхность с наклоном 15°, ящик для клавиатуры/монитора и нижний шкаф в одном корпусе; источники D50, D65, TL84 и UV-A Black Light, сенсорная панель и электронный учёт наработки. Модели 120 и 150 см.



Технические данные модели

1	Модели: K002-WS-120 и K002-WS-150; напольная станция.
2	Зона наблюдения: K002-WS-120 1242 × 775 × 1134 мм; K002-WS-150 1542 × 775 × 1134 мм; рабочая поверхность наклонена на 15°.
3	Источники света: D50, D65, TL84 и UV-A Black Light; управление УФ-составляющей с D50/D65 и режим только УФ.
4	Управление: сенсорная панель и электронный учёт наработки.
5	Выдвижной ящик для клавиатуры/монитора и нижний шкаф для хранения.
6	Наклонная поверхность 15° — не то же самое, что отдельный столик 45° для кабин.

Физические характеристики и питание

Электропитание	Approx. 220–240 В AC, 50/60 Гц, одна фаза; по исполнению.
Мощность / нагрузка	Approx. 150–400 Вт; нагрузка для предварительного планирования.
Габариты прибора	Наружные размеры (Ш × Г × В): K002-WS-120 1322 × 900 × 2220 мм; K002-WS-150 1622 × 900 × 2220 мм.
Масса прибора	Approx. 120–220 кг нетто; по модели.
Масса брутто / отгрузочная	Approx. 170–300 кг брутто; расчётный припуск на упаковку.
Требования к лаборатории	Ровный несущий пол; запас по высоте для прибора 2220 мм; компьютер/монитор отдельно.

Порядок размеров и приблизительные значения указаны в строках. Данные упаковки отделены от габаритов и массы нетто прибора. Строки Approx. — предварительные инженерные оценки по аналогам, функции и производительности, а не проверенные размеры изготовителя или требования стандарта. Монтаж и отгрузка уточняются по утверждённому чертежу и паспортной табличке. Область оценки: базовое изделие / одна единица; внешний ПК, стол и вспомогательные установки исключены.

Характеристики, размеры и требования к питанию приблизительны и могут изменяться без предварительного уведомления в целях постоянного совершенствования конструкции.

Технические характеристики и изображения продукции могут изменяться в зависимости от условий производства и применимых стандартов.

Испытание и конфигурация

Измеряемый результат / функция	Визуальное сравнение цвета при контролируемом освещении
Параметры, выбираемые по методу	Источник света, УФ-составляющая, геометрия наблюдения и расположение образцов
Проверяемые параметры	Спектральное распределение, освещённость и наработка источников

Спецификация управления и записи

Ниже указаны требования к ПО и записи по методу. Поставляемые модули определяются составом заказа.

• Код и редакция метода, идентификатор образца, оператор и параметры испытания связываются с записью.

• Расчёт и критерий окончания задаются редакцией метода; сигналы прибора и оценка оператора хранятся раздельно.

• Сохраняется прослеживаемость исходных измерений, единиц, отметок действительности и итогового результата.

• Расчёты проверяются по известным исходным данным и независимому вычислению; каналы датчиков сверяются с калибровкой.

Связанные методы испытаний

ISO 3664 · ASTM D1729 · ISO 3668 · AATCC EP9

Методы служат прикладными ссылками. Пригодность определяется совместной оценкой оснащения, редакции метода и калибровки.