

Качество штриховых кодов: сочетание цветов

При считывании штрихового кода сканер реагирует на чередование темных и светлых полос, поэтому сочетание цветов штрихов и пробелов должно быть таким, чтобы обеспечить достаточную степень контрастности для считывания. Идеальное сочетание, когда напечатанные штрихи символа штрихового кода совершенно черные, а поле, на котором они печатаются, — идеально белое. В этом случае обеспечивается наивысшая контрастность. Это условие не всегда можно соблюсти на практике, так как штриховые коды печатаются в цветовых вариантах, предусмотренных дизайном упаковки. При желании использовать другие цветовые решения следует учитывать рекомендации по допустимым и запрещенным сочетаниям. Налагаемые ограничения связаны с техническими особенностями считывающих устройств. Поскольку лазерный луч сканера красного цвета, то «видит» он цвета так, как человек, носящий красные очки.

УСТОЙЧИВО СЧИТЫВАЮТСЯ СКАНЕРОМ



СИНИЙ НА БЕЛОМ



КОРИЧНЕВЫЙ НА БЕЛОМ



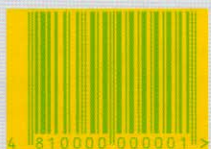
ЧЕРНЫЙ НА БЕЛОМ



ЗЕЛЕНый НА БЕЛОМ



ЧЕРНЫЙ НА ЖЕЛТОМ



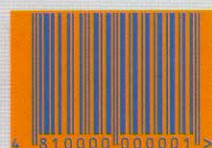
ЗЕЛЕНый НА ЖЕЛТОМ



СИНИЙ НА ЖЕЛТОМ



КОРИЧНЕВЫЙ НА ЖЕЛТОМ



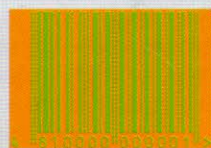
СИНИЙ НА ОРАНЖЕВОМ



КОРИЧНЕВЫЙ НА ОРАНЖЕВОМ



ЧЕРНЫЙ НА ОРАНЖЕВОМ

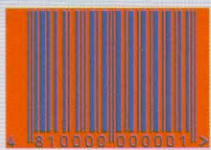


ЗЕЛЕНый НА ОРАНЖЕВОМ

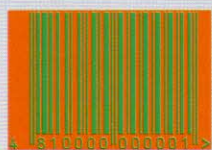
СЧИТЫВАЮТСЯ ПРИ ОПРЕДЕЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ



ЧЕРНЫЙ НА КРАСНОМ



СИНИЙ НА КРАСНОМ



ЗЕЛЕНый НА КРАСНОМ



КОРИЧНЕВЫЙ НА КРАСНОМ

НЕ СЧИТЫВАЮТСЯ ПРИ ОПРЕДЕЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ



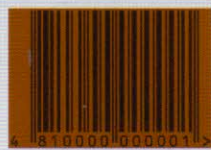
ЧЕРНЫЙ НА ЗЕЛЕНОМ 1



ЧЕРНЫЙ НА ЗЕЛЕНОМ 2



ЧЕРНЫЙ НА СИНЕМ



ЧЕРНЫЙ НА КОРИЧНЕВОМ

НЕ СЧИТЫВАЮТСЯ СКАНЕРОМ ПРИНЦИПИАЛЬНО



КРАСНЫЙ НА БЕЛОМ



ОРАНЖЕВЫЙ НА БЕЛОМ



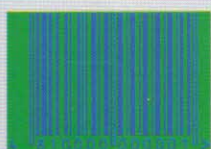
СВЕТЛО-КОРИЧНЕВЫЙ НА БЕЛОМ



ЗОЛОТОЙ НА БЕЛОМ



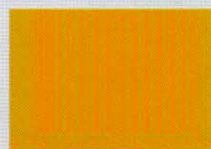
ЖЕЛТЫЙ НА БЕЛОМ



СИНИЙ НА ЗЕЛЕНОМ 2



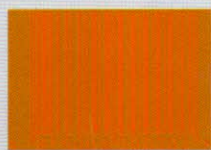
ЧЕРНЫЙ НА ЗОЛОТОМ



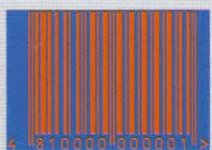
ОРАНЖЕВЫЙ НА ЗОЛОТОМ



КРАСНЫЙ НА ЗОЛОТОМ



КРАСНЫЙ НА СВЕТЛО-КОРИЧНЕВОМ



КРАСНЫЙ НА СИНЕМ



КРАСНЫЙ НА ЗЕЛЕНОМ 1