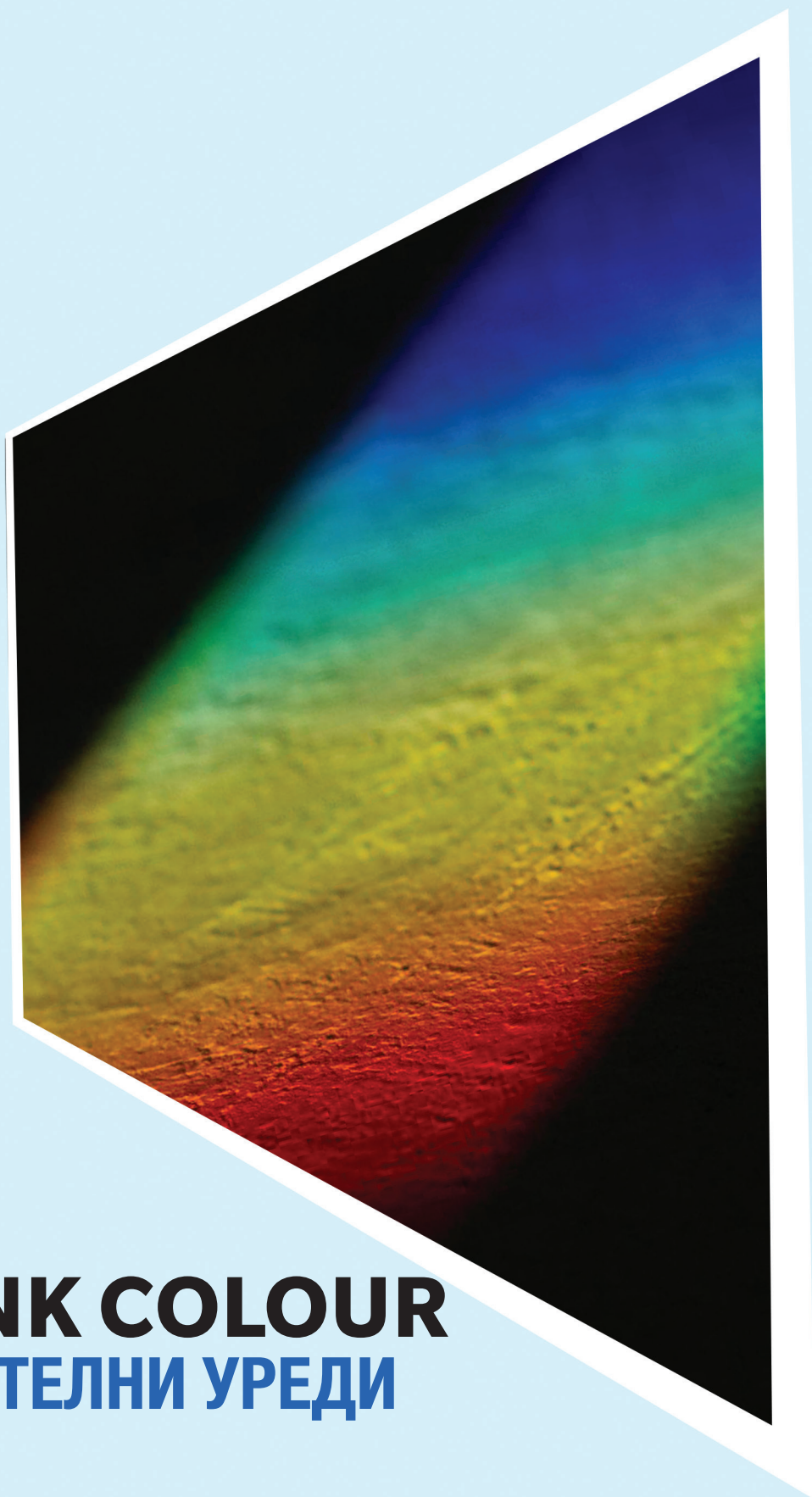




KONICA MINOLTA



RETHINK COLOUR

ИЗМЕРВАТЕЛНИ УРЕДИ ЗА ЦВЯТ

Giving Shape to Ideas

Управлението на цвета е ключов процес в различните индустрии като производство на автомобилни части, бои, пластмаси, текстил и облекла, строителни материали и хранителни продукти – навсякъде, където се изисква измерването на цвета да бъде максимално прецизно и отклоненията в различните цветови нюанси не са уловими с човешко око. Визуалната оценка на цвета е повлиявана често от възприятието на оценяващия, както и неговия опит. Значение имат и използваният начин за оценка и околната среда.

Измервателните уреди за цвят на Konica Minolta – спектрофотометри и хромаметри се използват в различни отдели на производствените компании като контрол на качеството, развойна дейност, дистрибуция и шоурумни пространства. Приложение намират и в редица институти и научни центрове, където определянето на точния цвят е изключително важно. Добре подбраното решение за измерване на цвят спестява време, елиминира субективните оценки, съкращава производствени забавяния и премахва риска от ненужно бракувана продукция.

Експертите на Konica Minolta могат да ви консултират в избора на най-правилния измервателен уред според вашите изисквания, след което ще ви предоставят специално разработено за вашата компания задълбочено обучение.

Повечето от нас ежедневно се сблъскват с необходимостта от определяне на стойностите на някои физични величини като тегло, разстояние, електрическо напрежение и т.н. Подходящо подобреният инструмент позволява бързо, лесно и прецизно определяне на стойностите и анализиране на резултатите. Това е валидно, и когато говорим за уредите за измерване на цвят и светлина, които намират приложение в много и различни сфери на бизнеса. Освен необходимостта от точното регистриране на стойностите, тук трябва да се има предвид, че обработването и анализирането на измерените резултати е доста сложен процес, чиято крайна цел е реална добавена стойност за клиента чрез извличане на конкретни изводи.

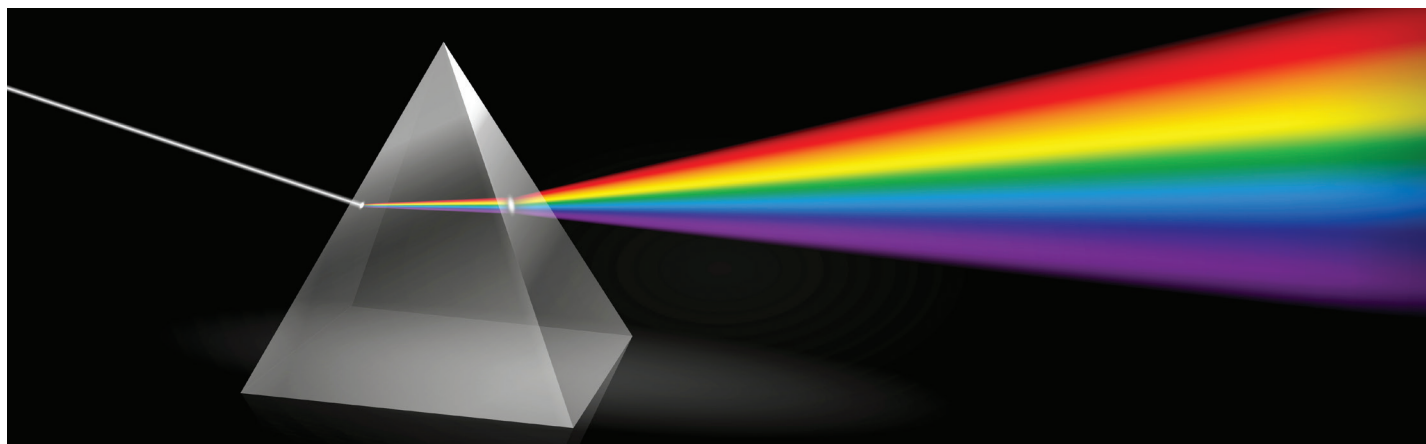
Спектрофотометрите и хромаметрите превръщат прецизното измерване на цветовете в лесна задача. Те са популярни, удобни и практични, могат да се използват дори на производствената линия и отчитат изключително бързо резултати.



ВИДЕО



[Click here](#)



Приложения на уредите за измерване на цвят



Производство на
автомобили и части
за тях



Производство на
хранителни продукти



Производство на
пластмасови изделия
и каучук



Производство на
бои, керамика и
строителни материали



Производство на
козметика



Производство на
лекарства



Производство на
текстил



Производство на
хартия, опаковки
и други хартиени
изделия

СПЕКТРОФОТОМЕТРИ



CM – 25CG

- Портативен спектрофотометър с 60° сензор за отблясък
- Дължина на вълната: 360-740 nm
- 45°с: 0° геометрия
- 2 Apertures SAV / MAV

Приложения:



CM – 26D | CM – 26DG | CM – 26DGV

CM – 26d

- Портативен спектрофотометър
- Дължина на вълната: 360-740 nm
- d:8° Sphere геометрия
- SCI / SCE измерване
- 2 Apertures SAV / MAV
- UV калибрация

CM – 26dG

- С характеристиките на CM-26d но с добавен интегриран 60° сензор за отблясък

Приложения:





CM – 36D | CM – 36DG | CM – 36DGV

CM – 36d

- Настолен уред
- Дължина на вълната: 360-740nm
- d:8° Sphere геометрия
- Рефлексия
- 3 Apertures SAV / MAV / LAV

CM – 36dG

- С характеристиките на CM-36d и с добавена трансмисия
- 60° сензор за отблясък
- 4th Aperture MLAV

CM – 36dGV

- С характеристиките на CM-36dG и с добавен стенд за вертикална конфигурация

Приложения:



CM – 5

CM – 36d

- Дължина на вълната: 360 nm до 740 nm
- d:8° Sphere геометрия
- Рефлексия и трансмисия
- Самостоятелно или посредством PC Software
- 3 Apertures SAV / MAV / LAV

Приложения:



ХРОМАМЕТРИ



CR – 400 / CR – 410

- Преносими хромаметри
- 6 силициеви фотоклетки (XYZ)
- d/0 геометрия
- Област на измерване: Ø 50 mm (CR – 410) или Ø 8mm (CR – 400)

Приложения:



SPAD – 502Plus

Преносим измервателен уред за установяване на съдържанието на хлорофил в листата на растенията. Използва се за оптимизиране на времето за прилагане и количеството на използвания изкуствен тор.

- Водоустойчив (IPX-4)
- Компактен и лек
- Дисплей за графиките

Приложения:

