

W jaki sposób jest testowany papier fotograficzny?

Kolor

Skala kolorów różni się w zależności od rodzaju papieru. Podczas testowania zwraca się uwagę na przejścia kolorów, głębokość koloru i jasność koloru. Ze względu na różne ustawienia drukarki i w przypadku różnorodnych typów drukarek – te same kolory mogą uzyskać inne odcienie.

Połysk

Poziom połysku jest uzależniony od rodzaju warstwy zewnętrznej papieru. Ma on także wpływ na realność kolorów zdjęcia. Ponieważ jest to najbardziej zewnętrzna warstwa papieru, odpowiedzialna jest za także jego ochronę.

Struktura

Struktura papieru ma wpływ na uzyskiwaną ostrość zdjęcia. Gładka struktura daje często ostrzejsze rezultaty. Niektóre zdjęcia poprzez swoją delikatną strukturę upodobią się do zdjęcia laboratoryjnego.

Realizm zdjęcia

W zasadzie wszystkie rodzaje papieru można drukować przy najwyższej możliwej rozdzielczości drukarki. Im większa rozdzielczość, tym ostrzejszy wydruk. Trzeba się jednak liczyć z tym, że przy wysokiej rozdzielczości zużywana jest większa ilość tuszu.

Biel papieru

W rzeczywistości nie istnieje jeden odcień bieli. Najczęściej jeden papier jest bielszy od drugiego. Kolor bieli kartki jest uzależniony od ilości i rodzaju warstw, składających się na dany rodzaj papieru. Różnice w kontraście można zauważyć przy wydrukach czarno-białych i w odcieniach szarości. Większy poziom bieli daje ostrzejszy tekst i mocniejszy kontrast kolorów.

Odporność na działanie wody

Wszyscy chcielibyśmy, by nasze wydruki/zdjęcia zachowały jak najdłużej świeżość kolorów i ostrość. Niestety jedna kropla może zniweczyć cały nasz trud. Większość papierów nie jest niestety odporna na działanie wody. Te jednak, co są dają długotrwałe rezultaty, nie blekną tak szybko, ponieważ atrament znajduje się głęboko pod powierzchnią papieru.

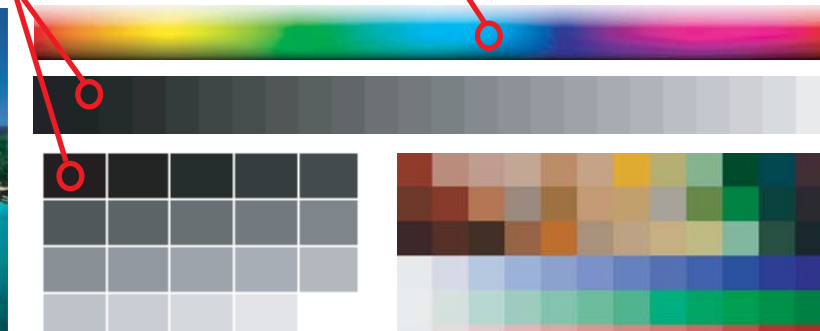
Test naturalnych odcieni niebieskiego i zielonego



Test bieli i szarości



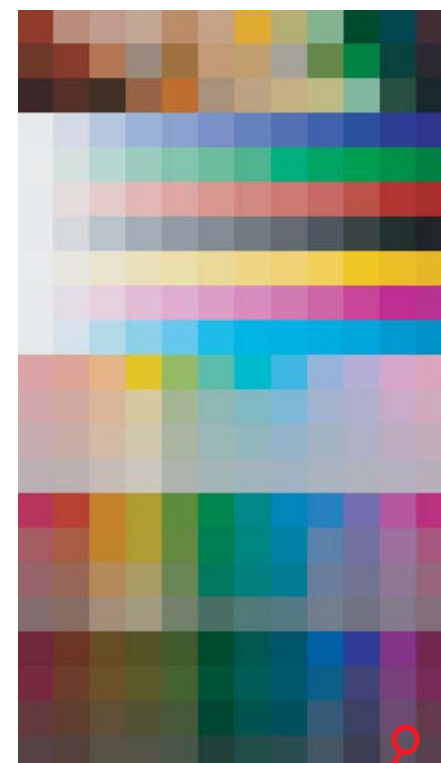
Test przejścia kolorów



Test wydruku detali, cieni i głębokości koloru



Czarno-biały kontrast zdjęcia



Testowanie kolorów