

Spis treści

Wprowadzenie **7**

Dlaczego zdradzam Ci sekrety?	7
Co jest ciekawego w robieniu zdjęć?	7
Co ułatwia aparat cyfrowy?	9
Dla kogo przeznaczona jest ta książka?	10
Jak napisana jest ta książka?	10
Czy fotografowanie jest trudne?	12
Podziękowania	14

Rozdział 1.

Jak zbudowany jest aparat cyfrowy? **15**

Z czego składa się obraz cyfrowy?	17
Jak powstaje obraz cyfrowy?	18
Jaką rolę odgrywa optyka?	26
Jaką rolę odgrywa elektronika?	40
Podsumowanie	51
Pytania kontrolne	53
Zadanie do samodzielnego wykonania	53

Rozdział 2.

Jak parametry aparatu wpływają na wygląd zdjęcia? **55**

Ostrość	56
Ekspozycja	62
Balans bieli	68
Temperatura barw	71
Histogram	73
Pomiar światła	75
Stabilizacja obrazu	77
Fotografowanie sekwencyjne	79
Formaty plików	79
Podsumowanie	82
Pytania kontrolne	84
Zadanie do samodzielnego wykonania	85

Spis treści

Rozdział 3.

Jakie są zasady kompozycji zdjęcia? 87

Kompozycja	88
Nadmiar szkodzi	88
Reguła trójkąta	90
Ramka	93
Linie prowadzące	95
Widok i portret	96
Świat z perspektywy żaby	98
Podsumowanie	100
Pytania kontrolne	101
Zadanie do samodzielnego wykonania	102

Rozdział 4.

Sztuczki i rady 103

Jak włączyć aparat?	104
Jak wykonać pierwsze zdjęcia?	109
Jak rozwiązywać problemy z oświetleniem?	112
Jak rozwiązywać problemy z ostrością?	124
Jaki tryb fotografowania wybrać?	131
Podsumowanie	133
Pytania kontrolne	134
Zadanie do samodzielnego wykonania	135

Rozdział 5.

Jak edytować zdjęcia? 137

Po co edytować zdjęcia?	138
Czym edytować zdjęcia?	138
Co może Corel Paint Shop Pro Photo X2?	139
Jakie wymagania ma Corel Paint Shop Pro Photo X2?	139
Dlaczego instalacja programu jest ważna?	140
Co będzie potrzebne?	140
Jak zainstalować oprogramowanie?	141
Dlaczego konfiguracja programu jest istotna?	146
Jak wyszukiwać i wczytywać zdjęcia?	158
Jak dopasowywać zdjęcia?	166
Jak retuszować zdjęcia?	184
Jak usunąć na zdjęciu przyszcze z twarzy?	187
Podsumowanie	198
Pytania kontrolne	199
Zadanie do samodzielnego wykonania	199

Spis treści

Rozdział 6.

Jak udostępniać zdjęcia? 201

Podsumowanie	219
Pytania kontrolne	219
Zadanie do samodzielnego wykonania	220

Rozdział 7.

Jak wykonywać odbitki zdjęć cyfrowych? 221

Jak przygotować zdjęcie do wydruku?	222
Czym różni się rozmiar od rozdzielczości?	223
Formaty odbitek	226
Ceny odbitek	227
Jak szybko wykonać odbitki?	228
Jak starannie wykonać odbitki?	228
Jak wykonać odbitki bez wychodzenia z domu?	229
Jak znaleźć punkt wykonujący odbitki?	229
Czy zdjęcia można drukować bezpośrednio z aparatu?	231
Podsumowanie	231
Pytania kontrolne	232
Zadanie do samodzielnego wykonania	233

Rozdział 8.

Jaki aparat wybrać? 235

Według potrzeb	236
Wykorzystanie aparatu	237
Człowiek i aparat	238
Analogowe a cyfrowe	239
Co mówi cena aparatu?	240
Lustrzanka	241
Marka	241
Funkcje	242
Fotografię się uprawia, a nie pisze o niej.	250
Podsumowanie	253
Pytania kontrolne	254
Zadanie do samodzielnego wykonania	255

Spis treści

Dodatek A

Słownik

257

Dodatek B

Odpowiedzi do pytań

263

Rozdział 1.....	264
Rozdział 2.....	264
Rozdział 3.....	264
Rozdział 4.....	264
Rozdział 5.....	264
Rozdział 6.....	265
Rozdział 7.....	265
Rozdział 8.....	265

Skorowidz

267