

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787111371113

10位ISBN编号：7111371119

出版时间：2012-3

出版时间：机械工业出版社

作者：SARD机构

页数：352

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

内容概要

《佳能数码单反摄影从入门到精通（超值精华版）》面向为数众多的佳能数码单反用户，内容由易到难，语言简洁流畅。

全书介绍了佳能技术特色、摄影的各种技术（对焦、光圈、快门、ISO感光度、曝光、测光、色温与白平衡等）、佳能相机专家级设定、镜头知识、摄影理念（构图、光影、色彩）、摄影实拍（风光、人像及其他十大主题）、摄影后期等知识，内容全面，可以说“一书在手，别无所求”。

《佳能数码单反摄影从入门到精通（超值精华版）》适合所有拥有佳能数码单反相机的用户使用。

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

书籍目录

第1章 佳能用户必读

1.1 通俗化解读佳能相机参数

全手动操作

最大像素和有效像素

标清、高清与全高清

TTL与E-TTL

取景器的视野率

放大倍率与取景器放大倍率

眼平五棱镜

反光镜

闪光灯回电时间

GN值——闪光灯指数

1.2 光线进入相机后的流程

数码单反相机内部结构示意图

数码单反相机取景时的光线流程

数码单反相机拍摄时的光线流程

1.3 画幅形式全解析

画幅的含义

大画幅、中画幅、全画幅与APS画幅

佳能的全画幅与APS-C画幅产品

全画幅与APS-C画幅全方位对比——成像视角的差异

全画幅与APS-C画幅全方位对比——成像质量及高感的差异

全画幅与APS-C画幅全方位对比——景深效果的差异

1.4 佳能高像素与高解像力的取舍

什么是像素

什么是解像力

像素与照片尺寸（分辨率）的关系

1.5 佳能数码单反相机的特点

高像素带来柔美细腻的画质

色彩出众

强大的全高清摄像功能

DIGIC系列影像处理器

35区与63区双层测光技术

点测联动技术

1.6 佳能数码单反相机的4个系列

高性价比的低端机型

密集分布的入门机型

强大的准专业机型

顶级的专业机型

第2章 摄影技术详解之佳能篇

2.1 佳能相机的对焦系统

认识对焦——对焦原理

为什么无法对焦

为何保留手动对焦

佳能对焦点数量与实拍

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

- 佳能的3种自动对焦模式
- 超焦距（泛焦）技法
- 区域对焦技法
- 追踪对焦技法
- 变焦技法
- 陷阱对焦技法
- 佳能之全时手动对焦
- 限制对焦行程
- 2.2 光圈全解析
 - 认识光圈
 - 光圈的两个作用
 - 光圈大小的选择
 - 最佳光圈
 - 你会测算光圈值吗
 - 光圈大小之间的联系
 - 最大与最小光圈
 - 恒定与非恒定光圈
- 2.3 景深全解析
 - 什么是景深
 - 你会使用景深预览功能吗
 - 影响景深的3个因素
 - 前景深与后景深之间的关系
- 2.4 快门全解析
 - 快门的两层含义
 - 快门的两种作用
 - 快门数值变化规律
 - B门与T门
 - 安全快门
- 2.5 ISO感光度与感光元件全解析
 - CCD与CMOS演义
 - ISO与感光度并不一样
 - 佳能高感的突破——20万的超高ISO感光度
 - 噪点是怎样产生的——ISO感光度与画质的关系
- 2.6 曝光全解析
 - 什么是曝光
 - 曝光三角
 - 曝光过度、曝光不足——佳能相机宽容度探讨
 - 佳能±5挡曝光补偿的作用
 - 包围曝光让你获得完美照片
 - 曝光锁定AE-L（Auto Exposure Lock）
 - 利用直方图（色阶分布图）控制曝光
 - 直方图控制曝光案例分析——曝光不足
 - 直方图控制曝光案例分析——曝光过度
 - 直方图控制曝光案例分析——影调层次不理想
 - 直方图控制曝光案例分析——动态范围不足
 - 直方图控制曝光案例分析——曝光正常
- 2.7 测光全解析

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

什么是测光

你真懂得测光原理吗

佳能的4种测光模式

是否所有测光模式都需要寻找测光点

怎样寻找测光点

为何要“白加黑减”

为何要使用灰卡测光

2.8 色温与白平衡全解析

色温其实很简单

真正理解白平衡

色温与白平衡的关系

佳能相机白平衡模式的使用

佳能数码单反相机自定义（手动）白平衡的操作方法

2.9 闪光灯全解析

为何必须限制使用闪光灯时的快门速度

内闪与外闪

反射式闪光与柔光罩

闪光灯对色彩的调剂效果

2.10 佳能全高清摄像功能全解析

可媲美专业摄像功能的高清短片

设置并启动高清摄像功能

拍摄影片时的设置

拍摄影片的同时拍摄单张照片

影片的存储和回放

使用电视机观看拍摄的高清短片

第3章 佳能相机100%专家级设定

第4章 佳能EF镜头揭秘

第5章 摄影附件的使用技巧

第6章 摄影理念——构图?光影?色彩6

第7章 实拍技法集萃——风光摄影

第8章 实拍技法集萃——人像摄影

第9章 实拍技法集萃——十大主题摄影

第10章 数码后期揭秘——你只需要学会4个知识点

章节摘录

版权页：插图：

<<佳能数码单反摄影从入门到精通>>

编辑推荐

《佳能数码单反摄影从入门到精通(超值精华版)》结合佳能相机剖析各种摄影技术，佳能技术特点全面评说一书在手！

别无所求！

佳能相100%专家级设定，佳能EF镜头揭秘。

这是一本摄影经验总结的奇书！

开卷必有益！

镜头知识普及与EF镜头品鉴完美结合，构图·光影·色彩——摄影理念熏陶，风光·人像·其他十大主题摄影实拍技法集萃详解。

佳能用户必读：结合佳能相机剖析各种摄影技术（对焦、光圈·快门、ISO感光度、曝光、测光、色温与白平衡等）。

佳能相机100%专家级设定、佳能EF镜头揭秘、摄影附件的使用技巧、摄影理念——光影·构图·色彩、实拍技法集萃：风光摄影、实拍技法集萃：人像摄影、实拍技法集萃：十大主题摄影、数码后期揭秘——你只需要学会4个知识点。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>