

最全面的相机[实战宝典] 资深数码单反摄影团队[倾力创作]

全方位讲解尼康D600功能设置技巧

镜头、闪光灯、偏振镜等附件选用秘笈

搭载2426万有效像素FX格式CMOS图像传感器

高速EXPEED 3图像处理器



Nikon D600

数码单反摄影 完全攻略

数码创意 编著



清华大学出版社

Nikon D600



数码单反摄影 完全攻略

数码创意 编著



清华大学出版社
北京

内容简介

Nikon D600: 搭载2426万有效像素FX格式CMOS图像传感器, 并具有防滴防尘的耐候能力、坚固的镁合金机身材质、EXPEED 3图像处理器, 以及可支持到f/8光圈的十字型对焦点对焦系统, 重量 760g (未安装电池), 约100%光学取景器画面覆盖率, 宽大清晰、可视性强的宽视角3.2英寸LCD显示屏。

全书一共分为9章, 内容涵盖关于尼康D600的那些事、尼康D600的控件、尼康D600的播放和拍摄菜单、自定义设定菜单、尼康D600的设定菜单、掌握正确曝光、对自动对焦的熟练掌握、尼康镜头的使用、尼康D600的实拍技巧。本书内容丰富, 结构清晰, 不仅讲解了尼康D600的各种功能, 还讲了拍摄技巧, 绝对适合读者学习。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签, 无标签者不得销售。

版权所有, 侵权必究。侵权举报电话: 010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

Nikon D600数码单反摄影完全攻略 / 数码创意编著. --北京: 清华大学出版社, 2013.9
ISBN 978-7-302-31989-4

I. ①N… II. ①数… III. ①数字照相机—单镜头反光照相机—摄影技术 IV. ①TB86②J41

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第078246号

责任编辑: 陈绿春

封面设计: 潘国文

责任校对: 胡伟民

责任印制: 杨 艳

出版发行: 清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址: 北京清华大学学研大厦A座 邮 编: 100084

社 总 机: 010-62770175

邮 购: 010-62786544

投稿与读者服务: 010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质量反馈: 010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 装 者: 北京天颖印刷有限公司

经 销: 全国新华书店

开 本: 188mm×260mm

印 张: 16

字 数: 520千字

版 次: 2013年9月第1版

印 次: 2013年9月第1次印刷

印 数: 1~4000

定 价: 79.00元

产品编号: 053020-01





















Preface

前言

摄影已经步入了数码时代，数码相机已经成功地取代了传统相机。你在眼花缭乱的数码单反相机市场选择尼康D600，一定有其其中的原因，此书会为你详细讲解D600有关的功能，还有一些实用的拍摄技巧。

无论对于专业摄影师还是摄影爱好者，尼康D600绝对是很强悍的全画幅数码单反相机，它的视频也非常强大。全新D600数码单反相机，拥有智能设备的屏幕上可浏览即时取景显示，从而实现遥控相机拍摄，绝对是你梦寐以求的专业摄影器材。

就算你手里拿着D600的使用说明书，但是看到那么多文字的时候也会失去兴趣了吧？更何况有些

朋友虽然钟情D600，但是还没有入手，那么他们要怎样了解D600呢？

此书会名副其实地讲解D600的全方位功能，第九章的实拍技巧会更好地帮助你了解D600，并提高摄影技艺。无论你是想了解如何使用“即时取景”功能，还是新增加的“视频拍摄功能”，都能在本书中找到满意的答案，这是一本综合性指南。

如果你迫切地想目睹D600犀利的像素，可以翻看此书中的优秀照片；如果你想快速了解D600的对焦控制、镜头选择方法、菜单的使用以及正确的曝光方法，那么，本书绝对是你的优先之选。本书没有一大堆的文字，是通过图文并茂的方式来跟你一起分享与学习。



目录 CONTENTS

01 关于尼康D600的那些事

1.1 迫不及待的事	2	1.12 相机的即时取景拍摄	21
1.2 开始拍摄	3	1.13 动画即时取景	21
1.3 熟悉尼康D600包装盒内产品的一切用途 ...	3	1.14 释放模式的选择	22
1.3.1 包装盒内至少应当包括下列物品	4	1.15 曝光模式的选择	23
1.3.2 需要立即购买的配件	6	1.15.1 程序自动模式 (P)	23
1.4 Nikon SB-910	9	1.15.2 手动模式 (M)	24
1.5 相机的初步设置	13	1.15.3 光圈优先模式 (A)	24
1.6 设定时钟	14	1.15.4 快门优先模式 (S)	25
1.7 电池充电	15	1.16 长时间曝光	26
1.8 安装镜头	16	1.17 曝光补偿	27
1.9 插入存储卡	17	1.18 对焦模式的选择	28
1.10 格式化存储卡	18	1.19 内置闪光灯的使用	29
1.11 建议的设置更改	19	1.20 怎样将照片传输到计算机	31
1.11.1 对拍摄菜单的更改	19	1.20.1 USB传输照片	31
1.11.2 对自定义设定菜单的更改	20	1.20.2 读卡器传输照片	31

02 尼康D600的控件

2.1 D600相机的前视图	34	2.4 控制面板	42
2.2 尼康D600相机的工作	37	2.5 取景器	43
2.3 尼康D600的相机顶部	40		



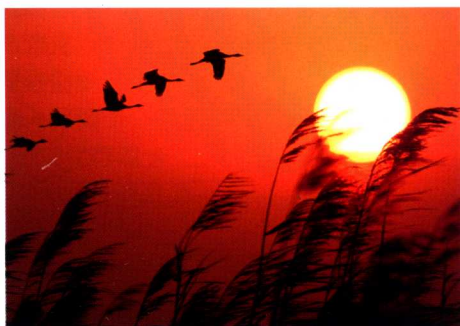
03 尼康D600的播放和拍摄菜单

3.1 菜单的解剖	46	3.10 储存文件	59
3.2 管理图像	46	3.10.1 按编号选择文件夹	59
3.3 照片的保护与删除	47	3.10.2 从列表中选择文件夹	59
3.3.1 照片的保护	47	3.11 储存图像品质	60
3.3.2 照片的删除	48	3.11.1 JPEG压缩率	60
3.4 隐藏影像	48	3.11.2 NEF (RAW) +JPEG	60
3.5 播放显示选项	49	3.12 NEF (RAW) 记录	62
3.6 旋转至竖直方向	51	3.13 白平衡	62
3.7 查看所拍摄的图片	51	3.14 设定优化校准	63
3.8 查看照片信息	53	3.15 编辑优化校准样式	64
3.8.1 文件信息	54	3.16 管理优化校准	65
3.8.2 加量显示	54	3.17 ISO感光度设定	66
3.8.3 RGB直方图	55	3.17.1 感光度ISO调节	66
3.8.4 拍摄数据	56	3.17.2 自动感光度ISO调节	67
3.8.5 GPS数据	57	3.18 动画设定	68
3.8.6 概览数据	57	3.19 多重曝光	69
3.9 拍摄菜单库	58		

**04 自定义设定菜单**

4.1 自定义设定库	72	4.14 计时/AE锁定: c1 快门释放按钮AE-L	81
4.2 自动对焦 a1: AF-C优先选择	73	4.15 计时/AE锁定: c2 待机定时器	81
4.3 自动对焦 a2: AF-S优先选择	74	4.16 计时/AE锁定: c3 自拍	83
4.4 自动对焦 a3: 锁定跟踪对焦	75	4.17 计时/AE锁定: c4 显示屏关闭延迟	85
4.5 自动对焦 a4: AF点点亮	76	4.18 计时/AE锁定: c5 遥控持续时间	85
4.6 自动对焦 a5: 对焦循环方式	76	4.19 拍摄/显示: d1 嗡鸣音	86
4.7 自动对焦 a6: 对焦点数量	76	4.20 拍摄/显示: d2 取景器网格显示	87
4.8 自动对焦 a7: 内置AF辅助照明器	77	4.21 拍摄/显示: d3 ISO显示和调整	87
4.9 曝光测光: b1 ISO感光度步长值	78	4.22 拍摄/显示: d4 屏幕提示	88
4.10 曝光测光: b2 曝光控制EV步长	78	4.23 拍摄/显示: d5 CL模式拍摄速度	88
4.11 曝光测光: b3 简易曝光补偿	78	4.24 拍摄/显示: d6 最多连拍张数	89
4.12 曝光测光: b4 中央重点区域	79	4.25 拍摄/显示: d7 文件编号次序	89
4.13 曝光测光: b5 微调优化曝光	80	4.26 拍摄/显示: d8 信息显示	90

4.27 拍摄/显示: d9 曝光延迟模式	90	4.39.1 按Fn按钮	98
4.28 拍摄/显示: d10 LCD照明	91	4.39.2 Fn按钮+指令拨盘	99
4.29 拍摄/显示: d11 MB-D12电池类型	91	4.40 控制: f3 指定预览按钮	99
4.30 拍摄/显示: d12 电池顺序	91	4.41 控制: f4 指定AE-L/AF-L按钮	99
4.31 包围/闪光: e1 闪光同步速度	92	4.42 控制: f5 自定义指令拨盘	100
4.32 包围/闪光: e2 闪光快门速度	93	4.43 控制: f6 释放按钮以使用拨盘	101
4.33 包围/闪光: e3 内置闪光灯闪光控制	94	4.44 控制: f7 空插槽时快门释放锁定	101
4.34 包围/闪光: e4 闪光曝光补偿	95	4.45 控制: f8 反转指示器	101
4.35 包围/闪光: e5 模拟闪光	95	4.46 控制: f9 反转指示器	102
4.36 包围/闪光: e6 自动包围光设定	96	4.47 动画: g1 指定Fn按钮	102
4.37 包围/闪光: e7 包围顺序	96	4.48 动画: g2 指定预览按钮	103
4.38 控制: f1 OK按钮(拍摄模式)	97	4.49 动画: g3 指定AE-L/AF-L按钮	103
4.39 控制: f2 指定Fn按钮	98	4.50 动画: g4 指定快门释放按钮	103



05 尼康D600的设定菜单

5.1 设定菜单: 格式化存储卡	106	5.20 滤镜效果	117
5.2 设定菜单: 显示屏亮度	107	5.21 色彩平衡	118
5.3 设定菜单: 清洁图像传感器	107	5.22 图像合成	118
5.4 设定菜单: 图像除尘参照图	107	5.23 调整NEF(RAW)处理设定	119
5.5 设定菜单: 时区和时间	108	5.24 调整尺寸	121
5.6 设定菜单: 语言	109	5.25 快速润饰	122
5.7 设定菜单: 自动旋转图像	109	5.26 矫正	122
5.8 设定菜单: 图像注释	109	5.27 失真控制	123
5.9 设定菜单: 电池信息	110	5.28 鱼眼	123
5.10 设定菜单: 版权信息	111	5.29 色彩轮廓	124
5.11 设定菜单: 保存/载入设定	111	5.30 彩色素描	124
5.12 设定菜单: GPS	112	5.31 透视控制	124
5.13 设定菜单: 虚拟水平	112	5.32 模型效果	125
5.14 设定菜单: AF微调	113	5.33 可选颜色	126
5.15 润饰菜单	113	5.34 编辑动画	127
5.16 D-Lighting	114	5.35 我的菜单: 添加项目	128
5.17 红眼修正	115	5.36 删除项目	129
5.18 裁剪	116	5.37 为项目排序	129
5.19 单色	116		