

JVC

Everio产品手册
2012



无线世界 **WiFi** 视界无限

Everio + **WiFi**



www.jvc.net/everio-2012/



Everio +

Everio 带你享受Wi-Fi的乐趣 Keep in touch

不管是在隔壁房间，还是相隔大半个地球，JVC Everio 都能让您和您的朋友立刻实现沟通。这是因为多数Everio新系列产品都具有了Wi-Fi®功能。这项无线连接技术与JVC Everio的结合可以让您实时观察指定区域的动态，还可以不通过电脑就能分享您的视频文件。同时Everio系列的高倍变焦和高级图像稳定器等优势，可以帮助您在任何时候都能捕获更好的图像。因此，全新的JVC Everio能让您和您的亲朋好友实现一种全新的视觉沟通方式。



E/EX 系列

此系列是Everio的入门级产品。突出高清画质、便捷的使用方式、小巧的机身，方便您记录分享生活的每时每刻。

VX 系列

此系列采用了独特的外形设计，机身纤薄灵巧，更有设计感，使您的拍摄更加赏心悦目。

GX 系列

此系列是Everio系列的最高端产品，这系列产品拥有与前两系列相比更高的拍摄质量和性能，充分满足专业摄影爱好者的需要。

FALCONBRID™



即刻开始沟通

Wi-Fi®可以让您通过家中的无线局域网或者公共场所的Wi-Fi接入点实现视频交流。这样在掌上设备上就能观看到隔壁房间Everio拍摄的视频，照片或视频也可以用邮件发送并且立刻到达世界的任何角落。



实时监控 通过智能手机或电脑

使用Wi-Fi可以将Everio拍摄的视频文件传输到安卓手机/安卓平板电脑、iPhone、iPad或者个人电脑。还可以实现异地实时监控，父母可以在自己的房间留意隔壁房间熟睡的婴儿。当然，如果您隔的很远，监控同样可以通过网络实现。

提供免费的安卓手机/安卓平板电脑、iPhone、iPad touch和iPad应用程序



Wi-Fi Direct (直接检测)

通过Everio和智能手机或者电脑的一对一连接，可以在另一个房间实现实时监控。

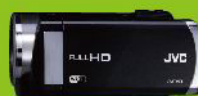


通过无线接入点



使用网络，可以在世界任何地方接收到Everio发送的图片。比如当您外出时，观察宠物的行为是否正常。

家庭监测监控 通过邮件发送自动快照



当物体进入监测区域，Everio会自动抓拍一张照片然后通过Wi-Fi用邮件发送到您的智能手机或者电脑。当您外出时也可以观察您的亲人。让您感觉安全放心。



Everio有了Wi-Fi®,看看能做什么



视频邮件

轻松发送一段短视频



在视频邮件模式，您可以录制一段15秒的视频，然后通过Wi-Fi，直接发送邮件给智能手机/电脑注册的邮件地址。您可以发送邮件问候远方的亲人，时时保持联系。可同时发送给8位预设的收件人。

图像分辨率为适合网络共享的640x360像素。

智能手机连接*

管理、接收及和共享视频及照片

提供免费的安卓手机/安卓平板电脑、iPhone、iPod touch和iPad应用程序

地理标识

使用您智能手机的GPS功能可在视频和照片中嵌入当地的位置信息。当使用电脑中的Everio MediaBrowser 4软件回放这些文件时，即可与Google Earth™同步。生动再现您的记忆。



图像开始记录时Google Earth™即自动启动，显示相应位置。

备注：地理标识功能仅在Wi-Fi Direct™有效。



数据传输自Everio至智能手机

下载免费的应用软件后可通过智能手机访问Everio，任意下载您记录的视频或照片。然后，您可以使用智能手机轻松将其上传至您喜欢的网站，比如YouTube™或者Facebook。



备注：视频分辨率与连接智能手机的640x360像素，如果文件传输至电脑，则分辨率不变。



远程录制

您可以将您的智能手机作为一个遥控器来远距离操作Everio。您可以控制变焦键和视频录制的开始/停止等功能键。



* 提供免费的安卓手机/平板电脑、iPhone、iPod touch和iPad应用程序。此应用程序支持安卓的OS2.1及以上版本和iPhone/iPod touch/iPad的iOS4及以上版本。但不确保所有使用以上操作系统的设备都可使用该应用程序。对于Wi-Fi功能的系统要求，请参考二维码显示页或者访问JVC官方网站。

匠心独具 品质卓越

全高清1920x1080录制

Everio全系列产品都能拍摄全高清的画质，新款Everio同样能够录制分辨率为1920x1080的AVCHD视频，不仅如此，所有的新款Everio产品都支持1080P输出，在任意一台支持1080P输入的电视上都能享受到画面清晰的清晰图像。

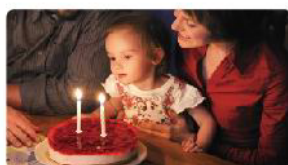


超低照度

低照度环境下的表现力是决定画质的一个关键因素，Everio的超低照度功能确保在低光环境下能有更高的感光度。依靠Everio的背照式COMS感光元件，即使在低光环境下也能捕获无色差的清晰图像，无需担心是在室内或者在黑暗的环境下。



无超低照度功能



有超低照度功能

A.I.S高级图像稳定器

Everio的A.I.S高级图像稳定器可以有效实现防抖效果。它还扩大了广角区域的有效防抖范围，使其在获得高画质的情况下还能达到摄像机的有效防抖效果。现在，您甚至可以在与摄像机同步运动时也能享受这种稳定的效果了。



A.I.S关闭



A.I.S开启

* 特别有效范围：在明亮场景下的广角端（从全景到5倍变焦的范围）

触摸式LCD

只需触动LCD屏幕上的功能图标和缩略图，触摸平时即可快速回应。无框式设计更保证了左右触摸时的舒适程度。



40倍光学变焦

Everio的E/EX系列产品都支持业界最高的40倍光学变焦，可以放大远处的物体同时不影响画质（VX/GX系列支持10倍光学变焦）



麦克风变焦

新的麦克风变焦功能能将声音的焦点与图像的焦点对应，使所听即所见。从广角到长焦端声音对焦变化，减少降低立体声分离度，增加变焦时麦克风所获得的信息量。



更便利的面部识别

Everio的面部识别技术可以注册朋友或者家人的面部，这样摄像机可以对他们进行优先曝光和对焦。另外，这一功能还可以在拍摄时与以下的便捷功能同时使用。

笑脸监测&笑脸捕获

笑脸监测功能可以密切关注被拍摄对象的微笑程度，并用百分比表示。当监测到的笑脸达到满意度时，摄像机会及时的捕获到笑脸并自动拍摄一张静态图像（在摄像模式）。这项功能便于大家一起拍照时使用。



部分型号摄像机还具有宠物监测的功能，可以监测并跟踪猫和狗的面部，通过最好的功能设置来捕捉画面。当它们面部直接对向摄像机时，摄像机会自动拍摄静态照片。



面部子窗口

在LCD上点击一个面部，该面部的特写会自动在屏幕的一角放大显示。这样可以在拍摄集体聚会的同时拍摄某个面部的特写。



动画效果

拍摄时可添加装饰效果。在触屏上点击任何地方都可以添加图章或者自动对面部进行修饰。你还可以使用摄像机自带的手写笔添加文字。



8种备选装饰效果



16种备选图章



提供手写笔

SDXC卡槽和内置存储

只需要在SD/SDHC/SDXC卡槽汇总插入一张兼容的记忆卡就可以进行拍摄！最高可支持64GB的SDXC卡。大多数型号还配备了内置存储空间。

延时录像功能

延时录像功能是按照摄像机设定的间隔（1秒—80秒）来拍摄每一帧图像。当视频回放时你会发现一小时的拍摄内容被浓缩成几秒钟。尤其当你用于观察一件延续时间很长的事件发生经过或者纪录罕见场景全过程，一切都会变得非常神奇。



自动摄像功能

当物体进入摄像机检测区域可自动进行拍摄。物体在区域内运动时会持续拍摄，当运动停止后5秒，拍摄也会自动停止。你可以把摄像机当做一个监控摄像头来观测事物或者有其他更妙的想法！



拍摄开始



5秒后拍摄停止

更多智能便捷拍摄功能

- HD/SD双格式录制：可以进行标清录制，而且录制时间更长。
- 智能自动模块：无论您把摄像机对准何处，摄像机会自动分析面部、亮度、色彩和距离后选取最佳的场景表现模式。每时每刻，享受最优画面。
- 自动摄像灯：当光源不足时自动开启。
- 静音模式：只需简单一个按钮操作，就可以关闭操作声音，调低显示屏亮度。方便在黑暗和安静环境下拍摄。
- K2高级音频技术：在视频压缩过程中高质保存音频细节，以保证动态影像的背景声音得到真实的保留和还原。

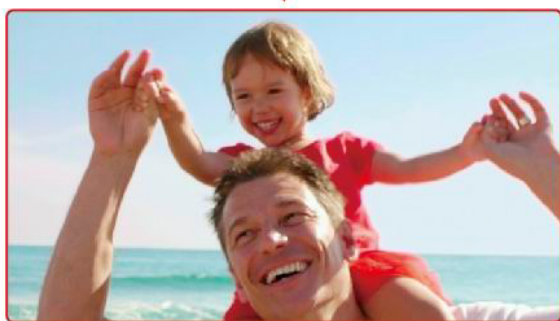
至臻品质，专业之选

AVCHD逐行录制 (GX系列)

除全高清之外，Everio GX系列还支持1080/50p逐行录制。录像时的每一帧画面都是一张完整、高分辨率的照片，在已录制视频中只需一键即可抓拍到清晰的静态照片。你只需拍摄视频，在回放时即可选取自己满意的照片。

Full HD
1920x1080

AVCHD
Progressive



可从视频中选取到清晰的静态照片

O.I.S光学防抖+A.I.S高级图像稳定器

VX/GX系列支持双重振动补偿模式。A.I.S高级图像稳定器加上(O.I.S)光学防抖使摄像机在任何变焦范围内都能达到满意的防抖效果。用广角拍摄远距离物体时，也可以得到稳定的高画质图像。



旧款型号



VX/GX系列

高质量&高性能镜头

F1.2光圈

VX/GX系列配备了F1.2光圈，在明亮度和采光速度上都是普通摄像机镜头的大约两倍，使您在低光环境下能更好地进行拍摄。在室内或是在黑暗的室外环境中拍摄，都能获得优秀的拍摄效果。无需补充光源即可拍摄生日、婚礼、运动会等多种场景。



29.5mm/32.8mm广角

当拍摄风景或者狭窄空间内的合影时，广角镜头就会发挥重要作用。当变焦拉至最大时，可视角度（GX系列）相当于一个35mm单反相机上的29.5mm的镜头（VX系列相当于32.8mm）



JVC HD GT 镜头 (GX系列)

新研制的光学镜头，配合数个非球面镜头，以实现在拍摄更紧凑的轮廓时获得极好的图像复制效果。超低色散玻璃可将色差降到最低。



高速FALCONBRID™ 图像处理器

Everio的核心是一款可高速处理大量视频/照片像素数据的图像处理器—FALCONBRID™。单芯片设计在减小体积尺寸和耗电量的同时，仍然可以达到更优秀的处理速度和效果。

FALCONBRID™



满足专业拍摄需求的设计 (GX系列)

GX系列可以满足专业摄影爱好者的需要。冷靴的设计可以让该款机器连接外置麦克风或摄像灯。同时还可以连接适用的转换镜头（广角或者长焦镜头），满足不同的拍摄需求。

冷靴和外置麦克风



可连接转换镜头

高速静态照片连拍

Everio的这项模式可以让您像单反相机一样连续快速地拍摄静态照片。运动的每一瞬间都可以得到清晰鲜明的图像。甚至快动作时也能捕获到高质量静态照片。（VX/GX系列可用）

备注：连续拍摄多张照片后存储需一段时间



高速摄像功能： 250fps超慢动作回放

高速摄像功能可以获得超慢动作回放的效果，这样您就可以分析肉眼观察不到的动作变化。这项功能在进行体育运动技巧分析和自然研究时非常有效。（VX/GX系列可用）



Everio MediaBrowser™ 4电脑编辑软件

所有型号均提供



今年所有的Everio均配备了Everio MediaBrowser 4编辑软件，它可以进行浏览、文件管理、简单的视频/照片编辑，以及方便的分享功能。

便捷的视频和照片编辑

只需简单几步操作，您就可以创建完整的编辑视频。通过轻松地拖放鼠标就能完成对视频照片的剪切、添加音乐和字幕以及其他多种功能的操作。



各种视频编辑功能



- 过渡效果
- 长度编辑（修饰）
- 添加文字
- 添加音乐等

快速上传至Facebook/YouTube™

随拍随传。只需按照屏幕上显示的步骤进行简单几步操作就可轻松上传至Facebook and YouTube™







功能对照表

		GZ-GX8	GZ-VX755
			
Body colour	机身颜色	■	■
Wi-Fi 功能 (IEEE802.11b/g/n)		✓	✓
内置存储		64GB 闪存	16GB 闪存
镜头		JVC HD GT 镜头 F1.2, 29.5mm 广角	JVC HD 镜头 F1.2, 32.8mm 广角
高速摄像功能		✓	✓
静态连拍		✓	✓
延时录像功能		✓	✓
自动拍摄功能		✓	✓
麦克风变焦		✓	✓
SDXC/SDHC/SD卡槽*1		✓	✓
图像感光器		1/2.3" 1000万像素 背照式CMOS	1/4.1" 330万像素 背照式CMOS
变焦范围	光学变焦	10x	10x
	动态变焦	15x*2	18x
	数码变焦	200x	200x
高清1920x1080录制		✓	✓
AVCHD逐行记录		✓	
标清录制			✓
1080/50P输出		✓	✓
FALCONBRID 图像处理器		✓	✓
超低照度		✓	✓
HDMI端口		✓	✓
LCD尺寸 分辨率		3.5" 92万像素	3.0" 23万像素
触摸式LCD		✓	✓
光学防抖		✓	✓
AIS高级图像稳定器		✓ 加强版	✓
DSC 按钮		1100万像素*3	1000万像素*3
智能自动模块		✓	✓
面部识别		✓	✓
笑脸检测/笑脸快门		✓	✓
宠物监测/宠物快门		✓	✓
面部子窗口		✓	✓
动画效果		✓	✓
静音模式		✓	✓
K2音频技术		✓	✓
摄像灯/闪光灯		自动摄像灯 / 内置闪光灯	自动摄像灯 / 自动照相灯
冷靴/麦克风接入/耳机输出		✓	
可否安装滤镜		✓	
镜头盖		自动	半自动
附带PC软件		Everio MediaBrowser 4 BE*5 (CD-ROM光盘)	Everio MediaBrowser 4 (CD-ROM光盘)
无需电脑直接连接刻录机/蓝光刻录机		✓	✓
附带电池		BN-VG114	BN-VG212
遥控器		✓	
附带HDMI® 线		✓	✓
包含电池的体积 (mm) (WxHxL)		57x63x132	36x57x115.5
约重 (不含电池/含电池)		360g / 400g	210g / 235g

每种媒介的大约记录时间

GZ-GX8		SDXC/SDHC 卡				内置存储
模式		64GB	32GB	16GB	8GB	64GB
HD 1920x1080	50P	5hr	2hr 30min	1hr 10min	35min	4hr 50min
	UXP	5hr 40min	2hr 50min	1hr 20min	40min	5hr 30min
	XP	8hr 10min	4hr	2hr	1hr	7hr 50min
	SP	11hr 30min	5hr 50min	2hr 50min	1hr 20min	11hr
	EP	28hr 50min	14hr 40min	7hr 10min	3hr 30min	27hr 40min

GZ-EX275	GZ-E265	GZ-E245	GZ-E10
			
✓	■	■	■
32GB 闪存	32G闪存	16G闪存	
柯尼卡美能达HD镜头 F1.8	柯尼卡美能达HD镜头 F1.8	柯尼卡美能达HD镜头 F1.8	柯尼卡美能达HD镜头 F1.8
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
1/5.8" 150万像素 背照式CMOS	1/4.1" 330万像素 背照式CMOS	1/5.8" 150万像素 背照式CMOS	1/5.8" 150万像素 背照式CMOS
40x	40x	40x	40x
70x (标清模式下)	70x (标清模式下)	70x (标清模式下)	70x (标清模式下)
200x	200x	200x	200x
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
3.0" 23万像素	3.0" 23万像素	3.0" 23万像素	2.7" 23万像素
✓	✓	✓	✓
200万像素	300万像素*3	200万像素	✓
✓	✓	✓	面部监测
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓*4	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓
自动摄像灯	自动摄像灯	自动摄像灯	
手动	手动	手动	手动
Everio MediaBrowser 4 (CD-ROM光盘)	Everio MediaBrowser 4 (机身自带)	Everio MediaBrowser 4 (机身自带)	Everio MediaBrowser 4 (机身自带)
✓	✓	✓	
BN-VG114	BN-VG114	BN-VG107	BN-VG107
51x55x119	51x55x119	51x55x119	51x55x119
195g / 235g	190g / 230g	190g / 215g	185g / 215g

*1在记录视频时，请使用Class 4或者更高倍速的SD/SDHC/SDXC卡。以下品牌的SD存储卡（256MB至2GB）、SDHC存储卡（4GB至32GB）和SDXC存储卡（48GB至64GB）已经验证可以使用：Panasonic, Toshiba, SanDisk。在使用非以上品牌存储卡进行存储时可能造成存储失败或者数据丢失。详情请联系JVC授权经销商。

*3在超像素模式下 *4不提供面部修饰、图章功能和手写笔 *5支持轻松传输至iTunes和蓝光刻录

其他型号		SDXC/SDHC 卡				内置存储	
模式		64GB	32GB	16GB	8GB	32GB	16GB
HD 1920x1080	UXP	5hr 40min	2hr 50min	1hr 20min	40min	2hr 40min	1hr 20min
	XP	8hr 10min	4hr	2hr	1hr	3hr 50min	1hr 50min
	SP	11hr 30min	5hr 50min	2hr 50min	1hr 20min	5hr 30min	2hr 40min
	EP	28hr 50min	14hr 40min	7hr 10min	3hr 30min	13hr 40min	6hr 40min
SD 720x576	SSW	22hr 20min	11hr 20min	5hr 30min	2hr 40min	10hr 40min	5hr 10min
	SEW	46hr 10min	23hr 30min	11hr 30min	5hr 40min	22hr	10hr 40min

可选配件

电池和充电器

用于E/EX/GX系列

BN-VG114
数据电池
• 3.6V, 1400mAh



BN-VG121
数据电池
• 3.6V, 2100mAh



注意:

请在操作JVC摄像机时使用JVC数据电池。当使用其他电池时, 有可能导致机器故障、损坏或者其他损伤, JVC不能确保其安全性和使用性能。为保证机器的安全和正常使用, 请选择JVC数据电池。

用于VX系列

BN-VG212
电池
• 3.7V, 1200mAh



BN-VG226
电池
• 3.7V, 2600mAh

(2012年夏季开始供应)

AA-VG1
电池充电器
• 可为
BN-VG114/VG121
充电



随机附件

- AC电源适配器
- USB线
- CD-ROM软件
- 可充电电池组
- HDMI®线 (VX/GX系列)
- (配备Wi-Fi的型号*)
- AV线
- 遥控器 (GX系列)

*其他型号摄像机中软件已内置

注意: 所有附件并非在任何地区都可获得。请联系当地JVC授权经销商。

存储和回放

推荐硬盘和蓝光刻录机

只需通过USB*连接Everio即可。连接Everio后只需简单操作记录文件即可存储和回放。

*需要可选择的USB线

希捷FreeAgent™



莱斯硬盘,
Neil Poulton设计



LG 蓝光刻录机 BE12LU30



软件系统要求(Windows®)

- OS: Microsoft® Windows® XP SP3, Home Edition / Professional (预装)
Microsoft® Windows Vista® SP2, Home Basic / Home Premium (32-bit/64-bit, 预装)
Microsoft® Windows® 7 SP1, Home Premium (32-bit/64-bit, 预装)
- CPU: HD视频: Intel® Core™ Duo 1.66GHz或更高版本
(推荐Intel® Core™ 2 Duo 2.13GHz或更高版本),
HD视频编辑时推荐Intel® Core™ i7 2.53GHz或更高版本
- SD视频: Intel® Pentium® D 3.0GHz或更高版本
(推荐Intel® Pentium® D 3.0GHz或更高版本),
SD视频编辑时推荐Intel® Core™ 2 Quad 2.4GHz或更高版本
- RAM: Windows® XP: 1GB或更高, Windows Vista®/Windows® 7: 2GB或更高
- GPU: Intel G965 (on-board VGA)或更高

注意: Macintosh软件不包括在内, 需要兼容软件。同时不确保软件在所有上述配置电脑下都能正常工作。

JVC KENWOOD公司保留设计和规格更改的权利, 请恕不另行通知。各地区所销售产品与产品手册有差异处, JVC KENWOOD公司保留最终解释权。

未经当地法律许可或者未经版权所有人许可, 不得使用JVC公司产品录制或者翻录任何带有版权的音像制品等。

Microsoft® 和 Windows® 是Microsoft 公司在美国或者其他地区商标以及注册商标。该产品的YouTube™上传功能已经得到YouTube LLC的许可。特此说明YouTube™上传功能不是YouTube LLC对该产品的推荐。YouTube和YouTube的标志是YouTube LLC的商标及注册商标。

Wi-Fi 商标是Wi-Fi Alliance的认证标志。“AVCHD”和“AVCHD”标志是Panasonic公司和Sony公司的注册商标。Dolby和double-D标识是Dolby Laboratories的注册商标。HDMI、HDMI标志和高清晰多媒体接口是HDMI Licensing LLC的注册商标。SD、SDHC、SDXC标志是SD Card Association的注册商标。QR Code 是DENSO WAVE INCORPORATED的注册商标。所有品牌名称商标、注册商标或商标名称各自拥有人所有。产品手册上的屏幕图像和印刷样本并非真实画面, 有特殊说明除外。

2012年所有版权归JVC KENWOOD公司所有。

JVC

杰伟世(中国)投资有限公司
http://www.jvc.com.cn

Printed in China
JVC是JVC KENWOOD Corporation的商标及注册商标