视频录制时间

[4K 机型]

模式		3840x2160	1920x1080		
		4K 25p/30p (70Mbps)	HD 50p/60p (28Mbps)	HD 50i/60i (24Mbps)	HD 50i/60i (18Mbps)
SDHC/SDXC 卡	32GB	53min.	2hr. 15min.	2hr. 37min.	3hr. 30min.
	64GB	1hr. 45min.	4hr. 30min.	5hr. 15min.	7hr.
	128GB	3hr. 30min.	9hr.	10hr. 30min.	14hr.
	512GB	14hr.	36hr. 10min.	42hr. 10min.	56hr. 10min.

[HD 机型]

模式		1920x1080			
		50p (28Mbps)	UXP (24Mbps)	XP (17Mbps)	EP (5Mbps)
内置存储卡	4GB	—	15min.	20min.	1hr. 20min.
	8GB	30min.	35min.	50min.	3hr.
SDHC/SDXC 卡	32GB	2hr. 30min.	2hr. 40min.	3hr. 50min.	14hr.
	64GB	5hr.	5hr. 40min.	8hr. 10min.	28hr. 50min.
	128GB	10hr. 10min.	11hr. 30min.	16hr. 20min.	57hr. 50min.

注意：数据为近似值，根据录制的场景不同可能有所变化。

Quad Proof 功能注意事项

- 由于客户使用不当所致故障不在保修范围内。
- 在水下使用时，请务必阅读摄像机内存中的"详细用户指南"。
- 稳固关闭连接盖直至其卡入到位，并确认红色标记完全消失,才能确保已关闭连接盖。
- 确保连接盖及内部防水密封没有损坏且无异物粘附。
- 在海水和淡水中使用摄像机深度不超过5米，时间不超过1小时(GZ-RY980/RX675/R475)/30分钟(GZ-RX650/R465)。
- 如果摄像机突然跌落或受到其他撞击，则防水功能无法保证。
- 切勿在水中碰撞摄像机。
- 请勿将摄像机浸泡在温泉或40˚C以上的高温热水中。
- 防尘功能并不意味着摄像机一定能在沙尘中使用。因为沙尘有可能进入摄像机活动的部件，比如：LCD显示器连接处或变焦杆缝隙中，应避免在此条件中使用。
- 0˚C至-10˚C之间的温度会使电池性能暂时降低，从而缩短录像时间。
- 四防标准不保证应对所有损坏和故障。

软件系统要求

[4K机型] CyberLink PowerDirector 14
（提供下载）

操作系统： Windows® 10 (32位/64位版本)
Windows® 8.1 32位/64位版本)
Windows® 7 (32位/64位版本)
(推荐64位)

中央处理器：Intel® Core™ i5 或更高
(编辑4K视频，推荐使用Intel® Core™ i7或更高版本)

内存： 3GB或更大（32位），6GB或更大（64位）

显示屏： 以4K分辨率播放时，必须使用兼容4K的显示器。

显卡： VRAM 1GB 以上
以4K分辨率播放时，必须使用兼容4K的视频卡。

[HD 机型] Everio MediaBrowser™ 4
（供于摄像机的内置存储器中）

操作系统： Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro (64位版本，预装)
Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro (64位版本，预装)
Windows® 7 Home Premium (32位/64位版本, 预装, SP1)

中央处理器: Intel® Core™双核处理器，至少1.66GHz

内存：2GB或更大

显示屏： 1024x768像素或更高
（推荐1280x1024或更高）

显卡： Intel® G965 或更高

更多详细信息，请参阅"详细用户指南"。

智能手机/平板电脑App（免费下载）

Everio sync. 4 (GZ-RX675)
适用于4.1或更高版本的Android 手机/平板电脑
适用于iOS 10或更高版本的iPhone/iPod touch/iPad

Everio sync. 3 (GZ-RX650)
适用于4.1或更高版本的Android 手机/平板电脑
适用于iOS 8.1或更高版本的iPhone/iPod touch/iPad

JVC CAM Coach 2(GZ-RX675/RX650)
适用于4.1或更高版本的Android平板电脑
适用于iOS 8.1或更高版本的iPad

以上信息并不保证使用这些操作系统的所有设备都可以使用这些应用程序功能。

手机用户指南

现在你可以使用智能手机现场查看说明！

http://manual3.jvckenwood.com/mobile/asia/

访问Everio网站

让我们在智能手机/平板电脑上了解更多Quad-Proof Everio相关信息！

www.jvc.net/everio-r/

设计和规格如有变更，恕不另行通知。产品目录中的产品图片可能与所在国/地区内可供的实际产品有出入。

应该注意的是，未经声音或视频录制、广播或有线电视节目以及任何文学、戏剧、音乐或艺术作品方面的版权所有者的同意，重新录制或预先录制的磁带、记录或光盘可能是非法的。

在美国和/或其他国家，Microsoft® 和 Windows®是微软公司的注册商标或商标。Final Cut Pro, iMovie, QuickTime, Mac®和 Mac 标志是苹果公司在美国和其他国家注册的商标。"Works with iMovie and Final Cut Pro X"标志是苹果公司的商标。Wi-Fi标志是Wi-Fi联盟的认证标志。"AVCHD"、"AVCHD"标志、"AVCHD Progressive"和"AVCHD Progressive"标志是松下公司和索尼公司的商标。Dolby, Dolby Audio和 双D 标志是杜比实验室的商标。HDMI和HDMI高清多媒体接口和HDMI标志是HDMI Licensing Administrator公司在美国和其他国家的商标或注册商标。Intel 和Intel Core是英特尔公司或其子公司在美国和/或其他国家的商标。SDXC标志是SD-3C LLC的商标。QR Code是DENSO WAVE INCORPORATED的注册商标。所有品牌名称均为其各自所有者的商标、注册商标或商品名称。除非另有规定，本目录中的图片和打印样品仅为展示之用。

Copyright© 2018, JVCKENWOOD Corporation

JVC官网　JVC官方微信　JVC专业影像



四防+超长续航

冒险继续...

Everio R的冒险活动仍在继续，可靠的四防功能及4K的图像品质为您记录丰富的冒险旅程。捕捉每一个精彩的瞬间，并在你回家后分享出去。

直播+四防超长续航 +4K摄像机*完美结合

GZ-RY980是首款可手持拍摄4K视频并具有四防功能的摄像机。通过4K画质记录您的冒险之旅。享受出色的成像能力和优越的拍摄稳定性。

*用于摄像机拍摄

清晰画质、真实画面





4K



FULL HD





GZ-RY980

5m 防水 | 防尘 | 1.5m 防摔 | -10°C 防冻 | 超长续航

4K HDMI SDXC AVCHD Progressive



四防 + 超长续航



带去潜水？
当然没问题，它可清洗！

5m 防水



防水深度为5m

无论是放入水中，还是潜水时使用，IPX6/IPX8认证防水性能保障Everio R可在水下正常使用。

防尘



防尘

IP5X独有的防尘功能，可让您在某些重度灰尘环境中使用Everio R，而无后顾之忧。

1.5m 防摔



1.5米防摔

普通摄像机意外掉落会损坏，但Everio R结构坚固，耐冲击性能有质的飞跃。

-10°C 防冻



-10°C防冻

将Everio R放在雪地或山坡拍摄时——即使你感觉快要冻僵了，Everio R仍能继续工作。

超长续航



超长续航电池

在不良天气条件下无需更换电池也能完成全程拍摄。

注意：Quad Proof不保证防损和防故障。

技术最大化提升4K的潜力

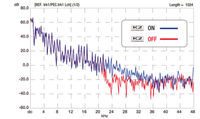
- 新开发的JVC 4K GT 镜头
  提供29.9mm广角镜头，为表现细腻图像而专门设计，同时能保持细腻的画面。
- 10x 光学变焦
  18x 动态变焦 (高清)
- 新图像处理引擎 – FALCONBRID 4K
  高速处理海量4K像素数据，实现高画质摄像，同时还可确保较低的功耗。



FALCONBRID 4K



- 1/2.3" 18.9M背光CMOS传感器
- K2技术
  恢复在数字压缩过程中丢失的声音元素，确保录制现场的真实声音。



利用4K品质创意拍摄



4K EverioR

从4K视频中捕捉8百万像素静态图像

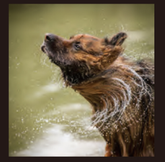
可从4K视频中自由捕捉8百万像素以上画质的静态图像。以照相机无法做到的方式捕捉重要瞬间，无需切换摄像模式，无需携带单独的数码照相机。仅需拍摄视频之后再选择最佳镜头。





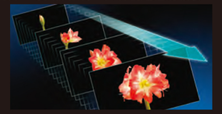
用于慢镜头回放的全高清高速摄像功能

通过高速摄像功能，您可以在高清画质中欣赏体育运动、室外和近水场景的慢镜头回放。您可以尝试记录只有四防摄像机可捕捉的场景，并记录这些场景的每一秒。



4K延时录像功能

您可以欣赏到4K画质的延时录像。只需设置好摄像机然后拍摄即可。无需任何后期编辑。可拍摄独特、具有创造性的吸引人的视频。



带有外部麦克风输入的声音播放装置

超细腻的4K视频值得高品质声音与其匹配。您可以连接外部麦克风录制纪录片式音轨。



使用可选的第三方麦克风和条形支架进行安装示例。

实用性和可扩展性

•宽视角液晶显示屏
全新460K像素宽视角液晶显示屏，内置偏光片提升户外可见度，具有更高的户外拍摄能力。



传统



新液晶显示屏



• 外部麦克风输入
• A标准USB接口 [适用于 Wi-Fi 适配器]
• 双SD卡槽
• HDMI 迷你接口
• C型USB接口 [用于AC适配器/移动电池（充电宝）]



一张64GB SD卡*就可录制约1小时45分钟的4K高画质视频。双卡配置可实现的独特功能：Series Recording功能实现两张存储卡无缝衔接连续录制；Dual Recording功能可支持同时在两张储存卡上录制相同内容（仅在HD模式下）。

*不提供SD卡。

无线网络连接功能（带可选适配器）

• 远程操作
使用智能手机/平板电脑/个人电脑可远程监控和操作摄像机。



• 视频直播
通过互联网可同时进行视频的录制和直播（HD视频/音频）。



[高清机型] 从画质、耐用、方便等多方面选择

全高清 1920x1080 录制

使用HD Everio R享受全高清分辨率的高品质视频.1080 / 50p逐行记录也可用于高端机型。



40x光学变焦和60x动态变焦

以全光学质量缩放至40x放大倍数，然后增至60x以上，而不损失图像质量。



变焦位置记忆和变焦麦克风

变焦麦克风要改变焦点框定图像时，您可以立即恢复到预设定变焦位置。

内置存储器

除了SD卡插槽外，HD型号还有一个内部存储器（8GB或4GB）。可以从内部存储器向卡进行数据复制/传输。



增强型图像稳定性

通过对摄像机抖动进行有效补偿，您可以获得稳定、无晃动的图像。



无稳定功能



有稳定功能

自动Illumi.灯 GZ-RX675/RX650

在黑暗环境中，内置LED灯自动开启。



内置Wi-Fi GZ-RX675/RX650

• 可实时远程记录和数据传输*



• 使用平板电脑和APP实现更多功能*



* 适用于Android和iOS的免费应用。

镜像回放，适用于舞蹈练习，评分叠加等等！

5m 防水 | 防尘 | 1.5m 防摔 | -10°C 防冻 | 超长续航

GZ-RX675 NEW



GZ-RX650



GZ-R475 NEW



GZ-R465







增强户外活动的共同特征[4K & HD 机型]

Y型握柄

Y形握柄确保可以更舒适稳定的握持相机。其易干的材料和防水处理使其成为下水使用的最佳选择。



变焦操作杆

这种专业式变焦操作杆通过推镜头/拉镜头操作提供直观的"变焦"操作。



手套感应触摸屏

采用了压敏触摸屏，戴着手套也可以操作。HD机型还提供了更容易触摸操作的大菜单按钮。



可添加转换镜头

过滤螺纹使您可以连接各种第三方滤镜和转换镜头，增强你的创造性。

(4K机型为46mm, HD机型为37mm)



兼容移动电池和USB充电*

只需连上任何一款商用移动电池（充电宝）就能随时补充电量。您可以通过USB快速充电，延长工作时间。

*有关兼容性的更多信息请参阅"功能比较"表。



录制时，关闭液晶显示器

即使显示器处于关闭状态，也可以继续进行录制，使你可以在更好的状态下使用摄像机。



自动风声消除

原创的技术可以减少麦克风上的风噪声，因此阵风不会破坏您的音轨。



PC软件提供

提供Windows　PC软件（通过下载或在相机内存中），以便轻松导入，管理和编辑视频。还可以快速在社交媒体上分享您的素材。



支持iMovie和Final Cut Pro X.

您可以像专业人士一样，使用iMovie和Final Cut Pro编辑您的视频文件。

Mac　Works with iMovie and Final Cut Pro X

功能比较

注意：并非所有机型都适用于每个地区

		4K 机型	HD Models			
		GZ-RY980	GZ-RX675	GZ-RX650	GZ-R475	GZ-R465
颜色		■	■	■	■	■ ■ ■ ■
Quad Proof 设计		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
水中的耐久性		1hr. in 5m depth	1hr. in 5m depth	30min. in 5m depth	1hr. in 5m depth	30min. in 5m depth
内置长续航电池*1		4.5H (4K) / 5.5H (HD 50i)	4.5H	4.5H	4.5H	4.5H
储存媒介	内置存储卡	—	8GB	8GB	4GB	4GB
	内置卡	SDHC/SDXC*2, 双插槽	SD/SDHC/SDXC*3	SD/SDHC/SDXC*3	SD/SDHC/SDXC*4	SD/SDHC/SDXC*4
4K 视频录制		Yes	—	—	—	—
AVCHD 逐行录制		Yes (HD)	Yes	Yes	—	—
用于慢镜头回放的高清高速摄像功能		Yes	—	—	—	—
在两张SD之间连续录制		Yes	—	—	—	—
在两张SD卡上进行双重录制		Yes (HD)	—	—	—	—
图像传感器		1/2.3" 18.9M背光CMOS传感器	1/5.8" 2.5M背光CMOS传感器	1/5.8" 2.5M背光CMOS传感器	1/5.8" 2.5M背光CMOS传感器	1/5.8" 2.5M背光CMOS传感器
图像处理引擎		FALCONBRID 4K	FALCONBRID	FALCONBRID	FALCONBRID	FALCONBRID
镜头		JVC 4K GT LENS	KONICA MINOLTA HD LENS	KONICA MINOLTA HD LENS	KONICA MINOLTA HD LENS	KONICA MINOLTA HD LENS
变焦比率 (光学 /动态*5 / 数字)		10x / 18x (HD) / 200x	40x / 60x / 200x	40x / 60x / 200x	40x / 60x / 200x	40x / 60x / 200x
变焦位置记忆/变焦麦克风		— / Yes	Yes / Yes	Yes / Yes	Yes / Yes	Yes / Yes
关闭变焦记忆		Yes	—	—	—	—
增强的高级图像稳定器		Yes (HD)	Yes	Yes	Yes	Yes
静止图像尺寸（最大）		3840 x 2160	3680 x 2760	3680 x 2760	3680 x 2760	3680 x 2760
兼容性移动电池和USB充电		Yes*6	Yes*7	Yes*7	Yes*7	Yes*7
Wi-Fi 功能		可选适配器	Yes	Yes	—	—
宽视角3.0"触摸液晶屏		460k-dot, 防折射，内置偏光板	460k-dot, 防折射，内置偏光板	460k-dot	460k-dot, 防折射，内置偏光板	460k-dot
K2 技术		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
自动 Illumi. 灯		—	Yes	Yes	—	—
延时录制		Yes, 4K 兼容	Yes	Yes	Yes	Yes
Y形握柄		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
滤镜口径		46mm	37mm	37mm	37mm	37mm
图片插入录制		—	Yes	Yes	Yes	Yes
支持iMovie 和 Final Cut Pro X		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
提供PC 软件		CyberLink PowerDirector 14 [通过下载]	Everio MediaBrowser 4	Everio MediaBrowser 4	Everio MediaBrowser 4	Everio MediaBrowser 4
接口		HDMI mini, USB Standard A, USB Type-C, Mic input	HDMI mini, USB Micro, AV Output	HDMI mini, USB Micro, AV Output	HDMI mini, USB Micro, AV Output	HDMI mini, USB Micro, AV Output
尺寸 (WxHxD)*8		79mm x 76mm x 162mm	60mm x 59.5mm x 128mm	60mm x 59.5mm x 128mm	60mm x 59.5mm x 128mm	60mm x 59.5mm x 128mm
重量*9		620g	306g	305g	304g	302g
提供配件		AC电源适配器,电源线, HDMI线(HDMI mini-HDMI),镜头盖	AC 电源适配器, 适配器线缆(DC-USB Micro), HDMI线(HDMI mini-HDMI), USB 线, 镜头盖	AC 电源适配器, 适配器线缆(DC-USB Micro), HDMI线(HDMI mini-HDMI), USB 线, 镜头盖	AC 电源适配器, 适配器线缆(DC-USB Micro), HDMI线(HDMI mini-HDMI), USB 线, 镜头盖	AC 电源适配器, 适配器线缆(DC-USB Micro), HDMI线(HDMI mini-HDMI), USB 线, 镜头盖

*1数值为当内部电池已经充满电后默认设置模式下的连续录制的大约时间，LED灯（如果可用）关闭，且不使用变焦功能。*2对于4K或高速录制，需要具有Class 10或更高性能的SDHC / SDXC卡。对于HD录制，需要具有Class 4或更高性能的SDHC / SDXC卡。*3要录制视频，需要具有Class 4或更高性能的SDHC / SDXC卡。 对于50P / UXP模式，请使用Class 6或更高版本。*4要录制视频，需要具有Class 4或更高性能的SDHC / SDXC卡。 对于UXP模式，请使用Class 6或更高版本。*5当图像稳定功能设置为OFF时。*6当与带有C型USB终端或未端具有C型USB插头的线缆的高于3A、5V移动电池使用时，建议使用10000mAh或更高容量的电池。不保证所有移动电池的兼容性。*7与超过1.0A、5V和超过5200mAh的便携式电池一起使用时。 不保证所有移动电池的兼容性。*8包括突出部分，没有握带。*9 包括握带。