

# RealProducer® HD

## 版本 16.0.0.4 注释

2018/5

### 系统要求

硬件:

- CPU (minimum): Core2Duo 及以上
- RAM (minimum): 512 MB 或更多

软件:

- Windows 版本: Windows 7(需要更新系统补丁), Windows 8.1, Windows 10
- Windows .Net runtime: .Net 3.5 及以上

### 新增功能及问题修正

RealProducerHD v16.0.0.4:

- 更新了最新 RMHD 编解码器, 编码性能提升。
- 解决了一些特殊内容编码无法完成的问题。

RealProducerHD v16.0.0.3:

- 更新了最新 RMHD 编解码器, 编码速度显著提升。
- “音频/视频” 标签里删除 “帧率模式” 选项。
- “默认设定” 里删除 “编码优先 (允许编码器使用全部 CPU 资源)” 选项。

#### RealProducerHD v16.0.0.2:

- 更新了最新 RMHD 编码器，编码速度显著提升。1080P 在 i5CPU 的电脑上可以实时编码。
- 使用系统自带 AAC 编解码器。

#### RealProducerHD v16.0.0.1:

- 更新了最新 RMHD 编码器，编码速度较上一版本有 2 到 3 倍提高。
- 重新设计了界面布局，使用起来更加方便简洁。
- 增加了多语言支持，目前支持中文和英文两种语言。
- 增加了“已完成”窗口，让文件输入和输出隔离开来，转码状态一目了然。
- 增加了“暂停”和“停止”转码后可以继续进行的功能，方便用户随时继续未完成的转码任务。
- 增加了“预览”功能，方便用户在转码开始后数秒内检查转码后的效果。
- 精简了参数设定窗口，让非专业用户更容易上手。

#### RealProducerHD v15.0.4.01:

- 更新了最新 RMHD 编码器。
- “默认设置”中增加了“编码优先”选项，该选项可通过适当增加 CPU 占用率以提高编码速度。
- “高级输出设定”中的“编码复杂度”设置项中，增加了“最快”模式。
- “音频编码比特率”中调整了更为合适的默认值。
- 解决了 Windows XP 系统上.net 版本不匹配的崩溃问题。
- 解决了 Windows XP 系统上部分文件转码失败的问题。

#### RealProducerHD v15.0.3.01:

- 更新了 RMHD 编码器。

- 增加了自动升级功能的支持。
- 增加了对.avs 文件的支持。
- 更改输出视频默认分辨率为源文件分辨率。
- 增加了根据输入视频码率来智能调节 RMHD 格式的输出码率，以平衡编码时间和视频质量。
- 解决了转码过程中 CPU 占用率过高的问题。