



**支持 HDMI<sup>®</sup> ALLM 及 VRR**

**RX-A8A RX-A6A**

**RX-A4A RX-A2A**

**RX-V6A RX-V4A**

**TSR-700 TSR-400**

**ZH-  
CN**

# 支持 HDMI® ALLM 及 VRR

在固件更新后，本产品将支持 ALLM 和 VRR 游戏功能。

## 支持的固件版本

- 1.73 或更高版本 (RX-A8A、RX-A6A、RX-A4A)
- 1.58 或更高版本 (RX-A2A、RX-V6A、RX-V4A、TSR-700、TSR-400)

## ■ ALLM (Auto Low Latency Mode)

ALLM 是一种允许电视根据经由 HDMI 输入的内容，在低延迟和高画质模式之间自动切换的功能。根据来自 HDMI 装置（如家用视频游戏机）的 ALLM 数据，电视会自动切换至适于玩游戏的低延迟模式或适于看电影的高品质模式。本产品将 ALLM 数据与视频信号一起重新发给电视。检测到 ALLM 数据时，本产品将自动切换设置，以尽量减少视频和音频的延迟。

- 检测到 ALLM 数据时，本产品的以下设置不可用。
  - (RX-A8A、RX-A6A、RX-A4A)
  - 选项菜单“音视频同步”
  - 设定菜单“音频” > “音视频同步” > “自动/手动选择” & “调整”
  - 设定菜单“视频/HDMI” > “视频模式”
    - (RX-A2A、RX-V6A、RX-V4A、TSR-700、TSR-400)
  - 选项菜单“音视频同步”
- 本产品不可用于更改 ALLM 设置或检查 ALLM 数据。
- 如 HDMI 装置和电视均支持 ALLM，则 ALLM 功能起作用。

## ■ VRR (Variable Refresh Rate)

VRR 是一种通过同步视频源和显示器的屏幕刷新率来抑制视频闪烁的功能。该功能消除了由帧速率偏差引起的，会干扰游戏的现象（如屏幕卡顿和撕裂）。本产品执行 VRR 视频信号的直通。

- 要启用 VRR 视频信号的直通，请将设定菜单中的“HDMI 视频格式”设置为“8K 模式”。
- 在 VRR 视频信号直通期间，以下功能不可用。
  - (RX-A8A、RX-A6A、RX-A4A)
  - 设定菜单“视频/HDMI” > “视频模式” > “视频模式”：“信号处理”
    - (RX-A2A、RX-V6A、RX-V4A、TSR-700、TSR-400)
  - 设定菜单“HDMI” > “4K 倍增”

Yamaha Global Site  
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

© 2022 Yamaha Corporation

2022年8月发行 NV-A0

VGJ0920