

配备 ControlTL[®] 的 AC3 组别控制器（用于佳能）

- **更新固件：** 确保将所有的普威 (PocketWizard) ControlTL[®] 无线电设备更新到最新的固件，以获得正确的 AC3 功能。最新的固件版本位于：
PocketWizard.com/support/downloads



- 操作之前，请仔细阅读《快速指南》。
- 欲知完整的操作信息，请访问 wiki.PocketWizard.com 。

AC3 ZoneController



使用前必读：

- 连接时，应关闭所有设备。
- 连接后的第一次曝光是调试拍摄，可能无法正确曝光。务必测试至少两次。
- 将所有无线电设备设置到相同的频道。
- 无需电池 – AC3 是由相连的无线电设备供电。

功率拨盘

设置闪光灯输出功率。

模式开关

0 = 关 - 不触发闪光灯。将不用的频道设置为 0。

M = 手动模式 - 与 ControlTL 兼容的闪光灯将使用 AC3 功率拨盘上设置的手动功率输出值。欲知详情，请参阅“AC3 手动模式”部分。

A = 自动模式 - 与 ControlTL 兼容的闪光灯将使用 AC3 功率拨盘上设置的闪光曝光补偿 (FEC) 值。佳能 Speedlite 将执行 E-TTL 曝光。当使用兼容的影室闪光灯时，PowerTracking 将启用（欲知详情，请参阅 AC9 AlienBees 适配器、PowerST4 或 PowerMC2 快速指南中的 PowerTracking 部分）。



释放按钮

按下该释放按钮可从发射器上卸除 AC3。

状态显示灯

绿色的状态显示灯偶尔闪动，表示操作正常。

要使用 AC3 组别控制器：

AC3 组别控制器 和 遥控 Speedlite 闪光灯

1. 将 AC3 滑入插上在照相机顶上的 MiniTT1 或 FlexTT5。先打开发射器的电源后才打开照相机的电源。
2. 设置 FlexTT5 无线电设备上的遥控 Speedlite 为正常 E-TTL 模式。先打开闪光灯的电源后才打开 FlexTT5 的电源。

- a. 将遥控 FlexTT5 无线电设备上的所有 Speedlite 设置为正常 E-TTL 模式，不要设置在“手动”或“主控/从属”模式。当将 AC3 模式开关设置为 M（手动）时，AC3 将使用 E-TTL 指令来控制手动功率级别。



- b. 使用在 FlexTT5 上的 A、B 或 C 组别开关来分配组别给 Speedlite。



3. 在 AC3 上，将需要使用的组别模式开关设置为 M（手动）或 A（自动）。使用功率拨盘调整闪光灯输出功率：
 - + = 白底黑数字将按照显示的档位增大闪光灯输出。
 - = 黑底白数字将按照显示的档位减小闪光灯输出。
4. 正常地拍摄照片。

通过 AC3 组别控制器，可提升 MiniTT1 和 FlexTT5 无线电设备的 ControlTL 能力，让您可以从照相机的位置来调控手动(M)或E-TTL II(A)模式时的闪光输出设置。

AC3 手动模式(M): 功率拨盘可设置遥控 Speedlite 的功率输出，如右表所示。➡

AC3 自动模式(A): 功率拨盘可针对组别的 E-TTL 曝光设置闪光曝光补偿 (FEC)。

手动和自动模式可以同时使用。手动的组别将不算作 E-TTL 曝光的一部分。组别模式开关设置为 0 (关) 时将不触发闪光灯。

FEC 备注： 自动模式下，可以在多个地方中设置闪光曝光补偿 (FEC) 值是会一并使用的 - 组合所有的 FEC 正值和负值。

FEC 的设置：

- 在每个组别上的 AC3 功率拨盘。当模式开关设置为 A (自动) 的组别时，其功率拨盘是独立的 FEC 设置
- 在每个遥控 Speedlite 闪光灯上
- 使用照相机的 FEC 控制装置进行设置。所有模式开关设置为 A (自动) 的组别将受到同样的影响。

如果组合的 FEC 调整值超过或低于闪光灯的能力，则闪光灯会相应地以最大或最小输出进行操作。

* 功率拨盘可在 6 档范围内调整。要让佳能 Speedlite 达到最低的手动功率设置值，例如 1/128，需要相应地下调 FEC。

手动功率的设置

AC3 功率拨盘 =	佳能 Speedlite 手动功率输出 =
3	1/1
2.7	1/2 + 0.7
2.3	1/2 + 0.3
2	1/2
1.7	1/4 + 0.7
1.3	1/4 + 0.3
1	1/4
0.7	1/8 + 0.7
0.3	1/8 + 0.3
0	1/8
0.3	1/16 + 0.7
0.7	1/16 + 0.3
1	1/16
1.3	1/32 + 0.7
1.7	1/32 + 0.3
2	1/32
2.3	1/64 + 0.7
2.7	1/64 + 0.3
3	1/64 *

备注：更改设置值时，确保照相机处于苏醒状态（半按快门按钮），以便将 AC3 设置值传输到遥控 ControlTL® 无线电设备。

兼容性和技术规范

AC3 组别控制器 必需要配置在照相机热靴上的 MiniTT1 或 FlexTT5 使用，适用于下列的无线电设备：

ControlTL 无线电设备

- 配置了采用 E-TTL II 的佳能 Speedlite 闪光灯（本文中提及的所有 E-TTL 均只针对 E-TTL II）的 FlexTT5 无线电设备
- 配置了 AC9 AlienBees 适配器的 FlexTT5 与 AlienBees、White Lightning 或 Zeus 闪光灯的无线电设备
- 配置了 PowerST4 的 Elinchrom RX 闪光灯无线电设备
- 配置了 PowerMC2 的 Einstein™ E640 闪光灯无线电设备

备注：*Elinchrom*、*Einstein™* 和 *AlienBees* 闪光灯输出将不算作 *E-TTL* 曝光的一部分。有关 AC9 AlienBees 适配器、PowerST4 或 PowerMC2 的手动功率输出表和其他信息，请参阅各自的快速指南。

标准/内置无线电设备

- AC3 组别控制器 上各组别的模式开关在此时仅控制采用有 Quad-Triggering 的普威标准频道接收器（例如配备内置普威无线电设备的闪光灯套件 或 MultiMAX）作频道开启/关闭的操作。

温度：

操作温度：-15°C (5°F) 以上，50°C (120°F) 以下

存放温度：-30°C (-22°F) 以上，85°C (185°F) 以下

以下操作需要使用普威实用工具软件：

- 与其他摄影师共用 Speedlite（更改频道）
- 设置影室闪光灯的 PowerTracking 模式（配置了 AC9 + FlexTT5、PowerST4、PowerMC2）
- 控制影室闪光灯的造型灯光量（配置了 AC9 + FlexTT5、PowerST4、PowerMC2）



请从 [PocketWizard.com/support/downloads](https://www.pocketwizard.com/support/downloads) 下载普威实用工具软件，并访问 [wiki.PocketWizard.com](https://www.pocketwizard.com/wiki) 获取详情。

保修

该普威产品享有一年有限制造商保修。有关保修详情以及要注册您的产品，请前往 PocketWizard.com/support 或联系当地的普威经销商。经销商联系信息也位于 PocketWizard.com。要索取该普威产品的一年有限制造商保修的副本，请发送电子邮件至 warranty@lpadesign.com，或寄信至：LPA Design, 21 Gregory Drive, Suite #140, South Burlington, VT 05403, United States of America, Attn: Warranty。

本快速指南中的信息可以更改。有关当前的操作文档、功能、技术规范 and 兼容性，请访问 wiki.PocketWizard.com。

© 2011 LPA Design. 保留所有权利。产品功能和技术规范如有变更，恕不另行通知。PocketWizard (普威)、ControlL、MiniTT1、FlexTT5、PowerST4、AC3、AC9、HyperSync、Plus II 和 MultiMAX 都是 LPA Design 的商标或注册商标。此处包含的所有其他商标都是各自所有者的财产。