



联系人：

黄闽 Emily Huang
ARRI 中国区市场经理
+86 10 59009680
ehuang@arri.cn

保密期限：德国时间2018年2月2日上午11点

ARRI发布大画幅摄影机系统

- 整套新系统: ALEXA LF摄影机、ARRI Signature Prime镜头和LPL镜头卡口。
- 鲜活动人的画面打造身临其境的立体感，引人入胜。
- 兼容现有镜头、附件和 workflows。

2018年2月2日，慕尼黑/伦敦 — 在今天的伦敦BSC展上，ARRI正式发布一套全新大画幅摄影机系统，不但满足当代制作需求，还超越期待，带来前所未有的创作自由。基于4K大画幅版ALEXA影像传感器打造的ALEXA LF摄影机系统由ALEXA LF摄影机、ARRI Signature Prime镜头、LPL镜头卡口和PL-LPL转接环组成，新系统全面兼容现有镜头、附件和 workflows。

ALEXA LF摄影机

借助略大于全画幅的影像传感器，ALEXA LF以ARRI闻名的最佳全局画质录制原生4K图像，让电影人在凭借这款影像传感器自然色彩呈现、悦目肤色还原和惊人性能投入HDR和WCG workflows的前提下自由探索大画幅格式身临其境的美学表现。丰富的录制格式，丰富的录制格式，提供全面的创作选择，包括高效的ProRes和最高150 fps、无压缩不加密的ARRIRAW。

“画幅更大的ALEXA LF影像传感器与其它ALEXA机型一样拥有最优化的像素尺寸，因此它的解析度达到4448 x 3096，”ARRI摄影机系统产品经理马克·施普曼穆勒（Marc Shipman-Mueller）说：“不仅录制分辨率更高，而且创造出一种全新的视觉风格——立体感鲜明，真正的身临其境。得益于丰富的录制格式和影像传感器模式，无论遇到任何输出需求，任何制作项目都能享受到这种视觉风格。”

ARRI Signature Prime镜头

与ALEXA LF摄影机同步发布的是一套16支ARRI Signature Prime大画幅镜头，焦



段覆盖12 mm到280 mm，全部使用ARRI LPL卡口。这套Signature Prime镜头是业界顶级精密光学的典范之作，它们的画面生动鲜活、情感丰富，体现着大画幅图像的细致柔美与质感。T1.8大光圈营造出的浅景深和平滑的焦外过渡让画面主体呼之欲出。

ARRI光学系统产品经理索斯顿·梅沃（Thorsten Meywald）评论道：“因为采用镁合金镜筒，ARRI Signature Prime镜头不可思议地轻巧和坚固，同时它们还配备了ARRI的下一代镜头数据系统LDS-2。然而让摄影师最过目不忘的是它们的成像风格；肤色还原美丽而柔和，而风景中的所有细节分毫毕现。我们关注的重点是画面的情感冲击力，无论是前景或背景都要有最独特、最美观的焦外表现。”

新型LPL镜头卡口

为大画幅影像传感器专门优化的LPL镜头卡口直径更大、法兰距更短，让ARRI Signature Prime镜头以及未来的大画幅镜头能够设计得更小巧轻便、光圈更大、焦外更美——以上这些优点，在目前PL镜头卡口的局限下都无法实现。LPL卡口也可用在其它ARRI摄影机上，而且正在授权给其它厂牌的镜头与摄影机使用。

向下兼容镜头、附件和 workflows

尽管摄影机、镜头卡口和镜头都是新的，但全面兼容现有的PL卡口和ALEXA附件却是从整套系统设计初始就坚定不移的目标。利用PL-LPL转接环可为所有的Super 35或全画幅PL卡口镜头提供向下兼容。安装这款转接环无需工具，让现场工作人员能够快速切换PL和LPL镜头，这样摄影师就有了无限的镜头选择。

“自始至终，我们都要确保我们消费者的投资获得最大程度的回报，”ARRI公司负责摄影机系统运营的高级主管斯蒂芬·申克（Stephan Schenk）说：“与现有的镜头、摄影机附件、工作流、ARRI画面风格文件、镜头元数据以及软件工具兼容意味着ALEXA LF会更容易融入现场工作，也更容易与租赁机构的现有设备匹配。我们将这套系统看作未来的新标准，但也充分考虑到现有的设备环境，最大程度减少浪费。”

更多信息请访问：www.arri.com/largeformat

关于 ARRI:



阿诺莱德电影技术公司（ARRI）是一家电影行业的全球化公司，全球雇员约 1500 名。公司创立于 1917 年，时至今日集团总部仍然设立于德国慕尼黑，并在欧洲大陆、北美、南美、亚洲和澳大利亚设立多家分支机构。

ARRI 集团业务由五个商业部门组成：摄影机系统、灯光、媒体、租赁和医疗。ARRI 是全球领先的电影摄影机与灯光系统设计与制造商，经销商与服务网络遍及全球。同时，ARRI 也是后期制作领域的集成媒体服务提供者与面向专业制作领域的设备租赁、摄影机供应、灯光与器材装备的供应商。ARRI Medical 专注于利用自身核心图像技术服务于外科手术应用。

ARRI 的工程师与技术贡献共获得电影艺术与科学学院颁发的 19 座科学技术奖。

地址与更多信息请访问 www.arri.com