

# VCLX NM2

600Wh自立式镍氢电池



## 长时电影制作电源

VCLX NM2是荣膺奥斯卡科技成就奖的安顿·保尔（Anton/Bauer）箱式块状电池系统的高级进化版，可为您的电影制作持续供电。

这种多功能的自立式镍氢电池可以在14.4V、28V和48V电压下稳定输出600Wh电能，驱动要求严苛的高功耗摄影机和灯具在电影制作中发挥最佳性能。其先进的电池管理技术经过精心设计，能够耐受各种环境条件，延长电池续航时间，同时保护您的受电设备。

- 12A、16A或24A持续功率输出
- 符合飞行安全标准的镍氢电池化学成分
- 2个XLR4插孔，14.4V
- 1个XLR3插孔，可选28V 16A或48V 12A
- 1个USB插孔，5V 2A
- 充电时间5小时
- 2.4英寸彩色液晶智能显示屏
- 防水深度216mm
- 通过USB更新固件
- 静音散热设计
- 内部Wi-Fi用于电池组管理
- 自恢复熔断器



## 电池组管理

电池管理工作不再依靠估算，能够全面掌控所有电池组。通过内置的Wi-Fi直接发送每个电池的各种状态信息，包括产品ID、读取容量、充电循环次数、XLR输出、温度和带有时间标记的错误/故障报告，或者将这些信息下载至USB存储设备。这样不但可以节省为了解电池状况，手动测试所需的时间，同时还可以延长其正常工作寿命。

## 多功能电源

独特的多电压输出。VCLX NM2可以输出14.4V、28V和48V的电压，是一款完美的一体化电池解决方案，非常适用于高功耗的摄影机、监视器、灯具及其他相关设备。为索尼Venice 2摄影机供电最长可达8小时，为Litepanels Gemini 1X1平板灯供电最长可达3小时。

这个600Wh镍氢电池配备了一个XLR3插头和两个XLR4插头，可以同时提供两路大电流输出，能够持续稳定提供14.4V 24A、28V 16A或48V 12A电流。

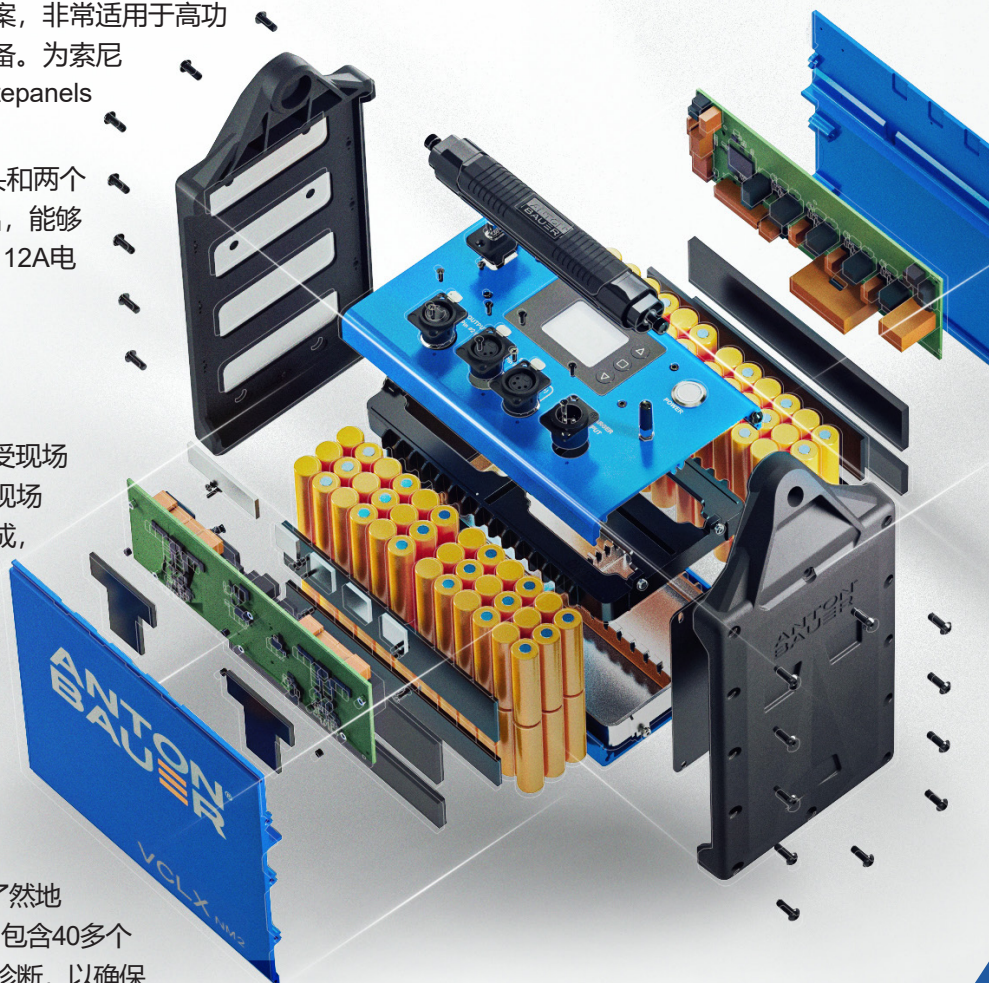
## 制造更精美

坚固可靠，性能完美。VCLX NM2能够承受现场拍摄、车辆跟拍和装箱运输等各种恶劣的现场环境，它的外壳采用坚固的阳极氧化铝制成，并配有超模压成型顶盖和防滑提手。

VCLX NM2采用被动冷却式高效散热设计，确保现场使用时不会出现风扇噪声，同时密封外壳的防水深度可达21.6厘米，可以真正做到随时随地供电。

## 信息更准确

通过电池上的2.4英寸彩色液晶屏可以一目了然地监控剩余工作时间、充电时间和功率消耗。包含40多个潜在错误的内部“智能日志”可提供实时现场诊断，以确保电池和设备完美运行。VCLX智能技术可以核算通过XLR3和XLR4供电的所有设备的相关情况，以实现最高能效，因此您可以专注于现场拍摄活动。



## VCLX NM2 技术数据

电池容量	600WH	持续输出电流 (A)	总计最大负载700W 48VDC: 12A / 28VDC: 16A / 10-17 V: 24A
化学成分	镍氢	输出端口	2个4针XLR插孔, 14.4V 1个3针XLR插孔, 28V/48V 1个USB-A插孔
充电时间 (满电)	5 小时	熔断器保护	内部控制的智能电子熔断器
输出电压 (调节)	5V (USB)、28V或48V	重量	13.3千克
输出电压 (可变)	12-17V		