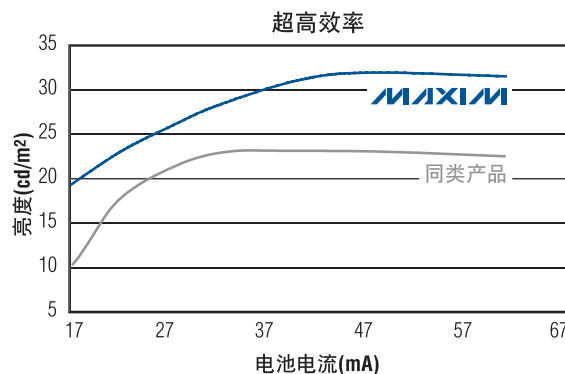
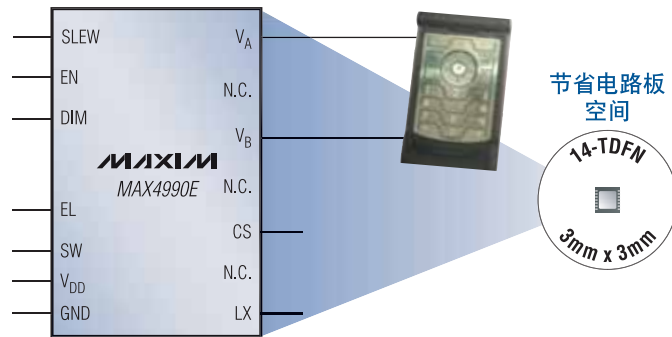




EL 驱动器降低可闻噪声 提供±15kV ESD 保护

极高的转换效率确保理想的亮度指标和电池寿命

利用
无源元件
调节，
简化设计



降低可闻噪声

- 可调节摆率控制
- 与同类产品相比噪音降低 12dB

具有可靠保护并降低成本

- 集成±15kV ESD* 保护电路，节省外部元件

极高的灵活性

- 可调节亮度控制用于软开启/软关断

超高效率

- 以低电流损耗提供高亮度驱动 (250V_{P-P}, 最大值)
- 与同类产品相比亮度提高 40%

型号	输入电压范围(V)	输出电压峰峰值 (V, 最大值)	ESD 保护 (kV)	特性	封装 (mm x mm)	价格† (元)
MAX4990E	2.4至5.5	250	±15	软开启/软关断, 摆率控制	14-TDFN (3 x 3)	7.2

*人体模式。

†1000片以上建议转售价，价格仅供参考，且为按美国离岸价依汇率1:7.09折合人民币的参考价格。该价格将因当地关税、税率和汇率而异。并非所有的封装均以1k单位供货，有些可能要求最小订购量。

样品申请与技术支持

(010) 6211 5199

免费电话: 800 810 0310

www.maxim-ic.com.cn/support



www.maxim-ic.com.cn/MAX4990-info