



面向低功耗应用处理器的电源管理集成电路(PMIC)

PF1510

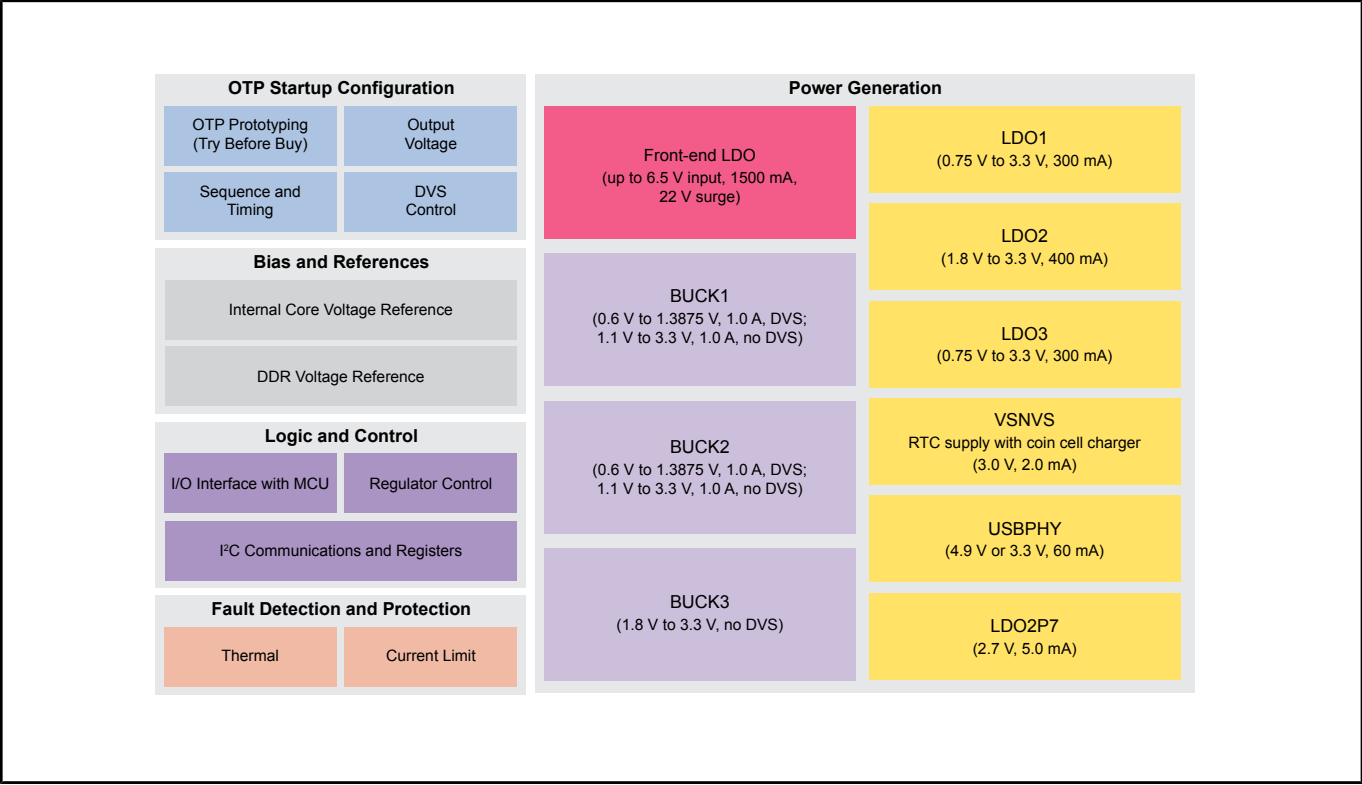
Last Updated: Apr 1, 2025

PF1510是一款电源管理IC(PMIC)，专为低功耗便携式、智能穿戴和物联网(IoT)应用中的i.MX处理器而设计。

它还能够为i.MX 7ULP、i.MX 6SL、6UL、6ULL和6SX处理器提供完整的电源解决方案。

PF1510配备3个高效降压转换器、3个线性稳压器、DDR参考和RTC电源，能够为整个系统供电，包括应用处理器、存储器和系统外设。PF1510采用高效、节省空间的5x5mm QFN封装。

PF1510 Block Diagram



View additional information for [面向低功耗应用处理器的电源管理集成电路\(PMIC\)](#).

Note: The information on this document is subject to change without notice.