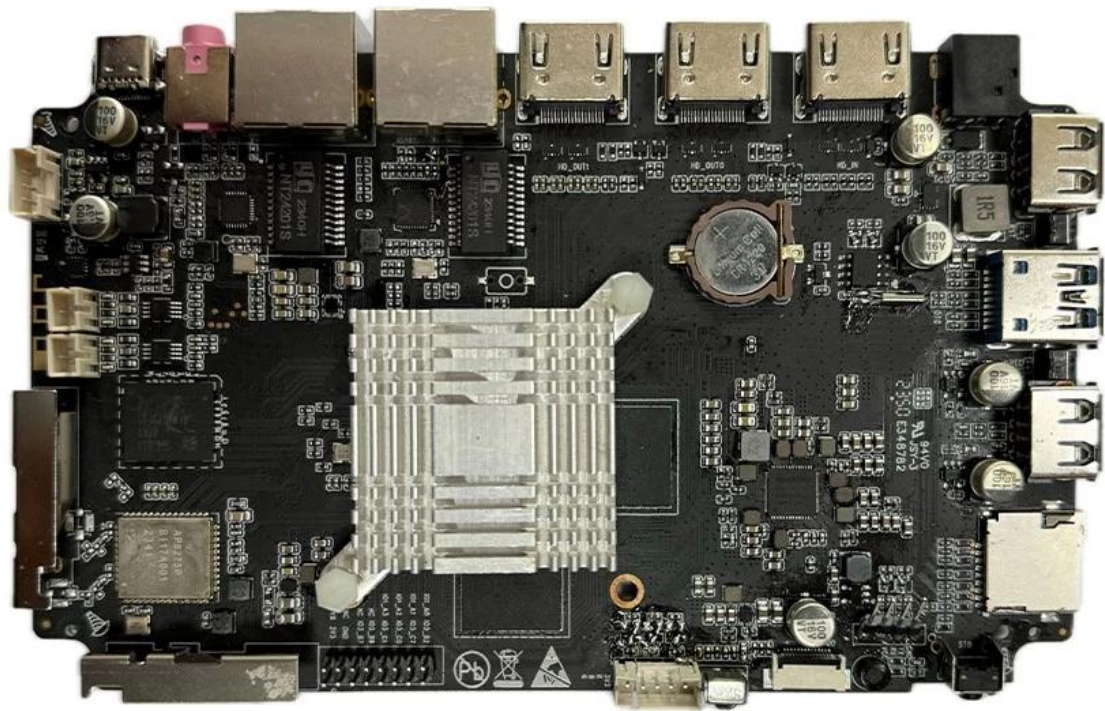
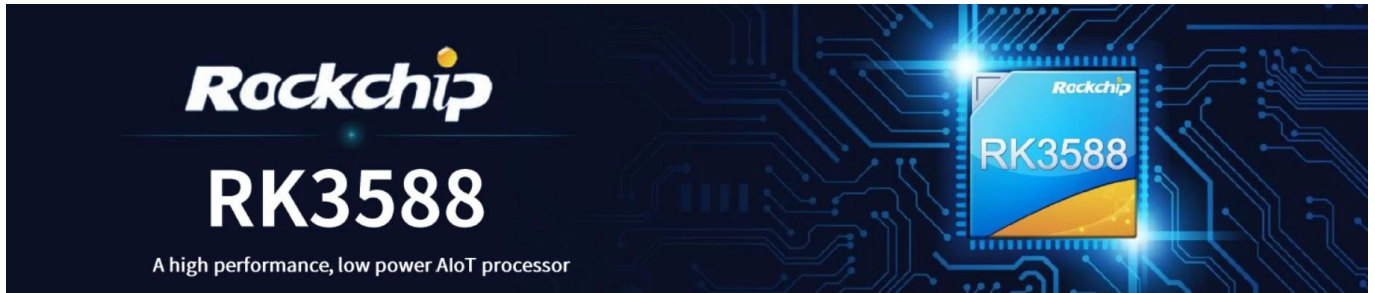


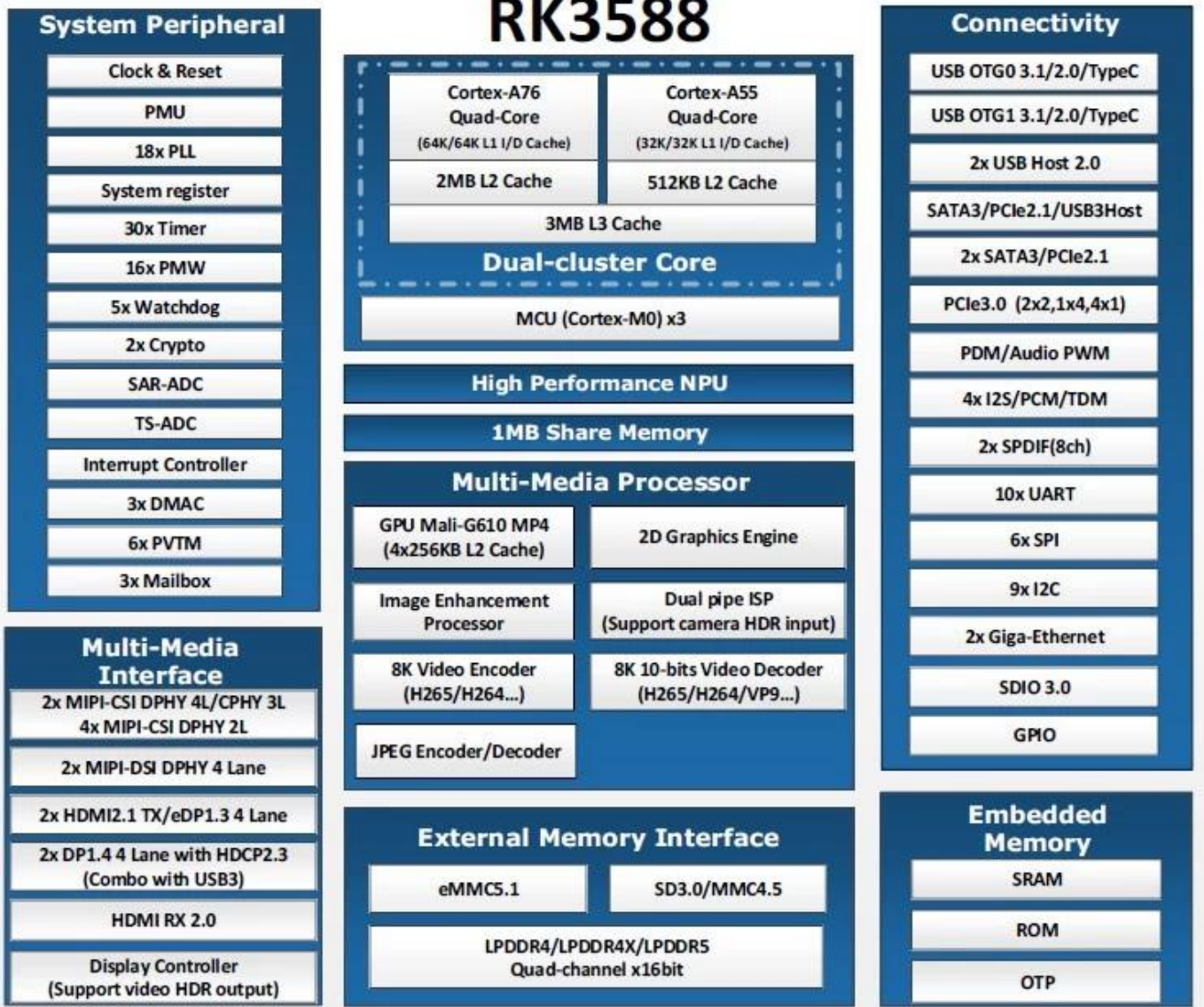
Rockchip RK3588 8K 6TOPS NPU AI











Typical Application Diagram – AIoT





Rockchip RK3588 Octa-Core 8K AI 晶片 提供 強大 之 運算 性能 與 豐富 之 功能 選項。 適合 用於 各種 嵌入式 系統 應用，包括 工業 機器 視覺 檢測、車載 系統、智能 顯示、AI 攝影機、邊緣 計算、ARM PC、平板、NVR 及 AR/VR 等。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

強大 之 運算 性能
Rockchip RK3588 晶片 採用 先進 之 6nm 製程，提供 強大 之 運算 性能。 擁有 8 核 CPU，最高 主頻 達 2.6GHz，並 支援 雙浮點 運算，適合 用於 各種 計算 密集型 應用。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

8 核 8K 錄影 能力
Rockchip RK3588 晶片 提供 強大 之 錄影 能力，支援 8K 錄影。 擁有 雙 8K 錄影通道，最高 錄影 速率 達 30FPS，並 支援 各種 錄影 格式。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

6 TOPS 之 神經 網路 運算 性能 (NPU)
Rockchip RK3588 晶片 提供 強大 之 神經 網路 運算 性能，最高 達 6 TOPS。 支援 各種 神經 網路 模型，適合 用於 各種 AI 應用，如 物體 偵測、圖像 分類、語音 辨識 等。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

豐富 之 介面 選項
Rockchip RK3588 晶片 提供 豐富 之 介面 選項，包括 USB、HDMI、PCIe 等。 支援 各種 外部 設備 連接，適合 用於 各種 系統 集成 方案。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

強大 之 顯示 能力
Rockchip RK3588 晶片 提供 強大 之 顯示 能力，最高 支援 8K 顯示。 擁有 雙 顯示 通道，最高 顯示 速率 達 60FPS，並 支援 各種 顯示 格式。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

強大 之 編碼 性能
Rockchip RK3588 晶片 提供 強大 之 編碼 性能，最高 達 8K。 支援 各種 編碼 格式，適合 用於 各種 媒體 存儲 與 傳輸 應用。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。

強大 之 整合 能力
Rockchip RK3588 Octa-Core 8K AI 晶片 提供 強大 之 整合 能力。 擁有 豐富 之 晶核 與 周邊 功能 塊，適合 用於 各種 系統 集成 方案。 欲 了解 更多 詳情，請 洽 代理商。