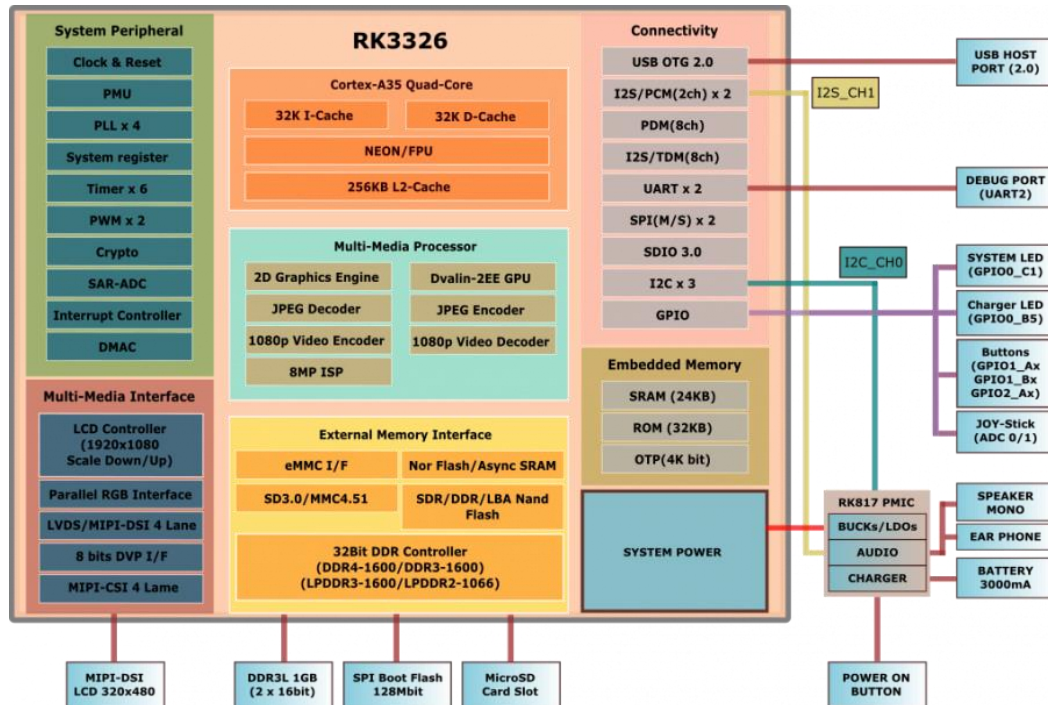
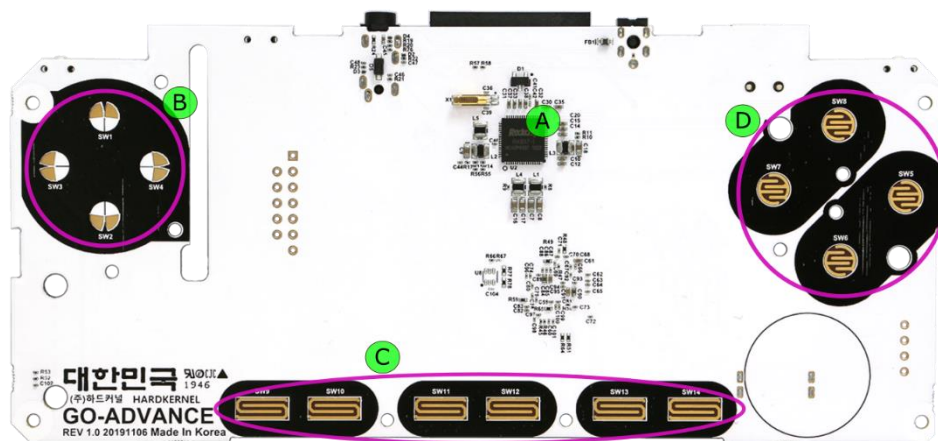


Diagrama



Detalle de los tableros

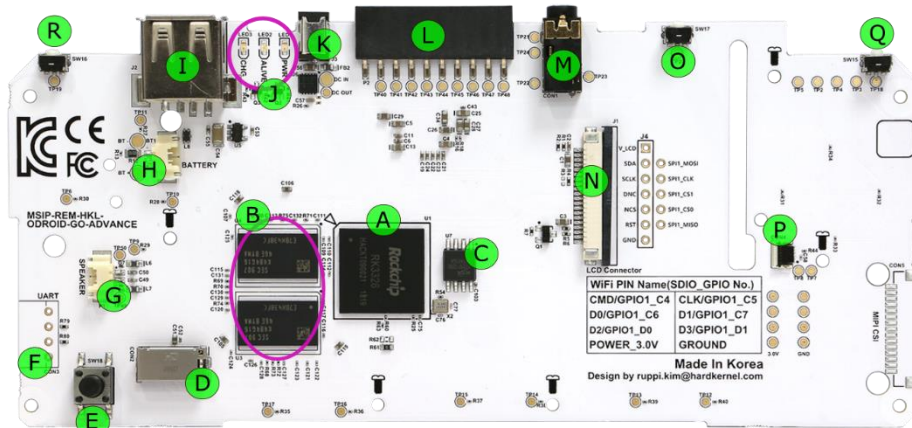


A. PMIC(rk817) incluyendo cargador y funcionalidad audio

C. 6 botones

B. Botones de la cruz direccional

D. Botones X, Y, A, B



- A.** CPU: RockChip RK3326(Quad-Core ARM Cortex-A35 1.3GHz)
GPU: Mali-G31 Dvalin
- B.** 1GB (DDR3L 786Mhz, ancho bus 32 Bits)
- C.** SPI Flash(Boot 16Mbytes), ubicación tarjeta microSD (interfaz UHS-1)
- D.** Ubicación tarjeta microSD
- E.** Comienzo forzado de la tarjeta SD
- F.** Puerto UART (pero por defecto no está montado)
- G.** Conector altavoz
- H.** Conector batería
- I.** Puerto USB 2.0 tipo-A
- J.** LEDs (carga, alive, power)
- K.** Enchufe de alimentación CC
- L.** Puerto de expansión10 pins
- M.** Conector de audio
- N.** Conector LCD 20 pins
- O.** Conmutador PWR
- P.** Conector joystick analógico
- Q.** Botón gatillo derecho
- R.** Botón gatillo izquierdo