**Konnektivität:**

SD Kartenslot (SDC0)

USB Host (ID Pin Device / Host)

100M Ethernet

Wifi Modul RTL8723BS (Ausführung als 2,00 Pins) SDC1

**Video:**

24bit RGB Interface, verfügbar über ein 50 Pin FFC und zwei 2 mm Pinheader, mit Touchsupport (NS2009) und LED Backlight Treiber.

**Kamera:**

Parallel CSI, verfügbar über ein 24 Pin FFC Stecker. Somit besteht die Möglichkeit unterschiedliche Kameras anzuschließen.

Pinheader für direkten Anschluss von der OV7640 und der OV2640.

MIPI CSI, verfügbar über ein 15 Pin FFC Stecker. Somit kompatibel zur Raspberry Pi Kamera (Momentan kein Softwaresupport im Mainline Kernel)

**Audio:**

Audio Out / Mikrofon in über eine 4 polige 3,5mm Audio Jack

LRADC (4 Taster)

Mikrofon

**Anderes:**

26 Pin Standard Raspberry PI GPIO Header (UART / I²C / SPI)

Power DC Jack

SPI Flash NOR / NAND

Pinheader zum Anschluss einer RTC-Batterie

Verstellbare GPIO Versorgungsspannung für die GPIO Bank PE

Reset Taster

ACT-LED und PWR-LED