

MCU Pin Mapping Constraints:

To operate on 108 MHz,
2.7 V ≤ V_{DD} ≤ 3.6 V

None

MCU Pinout for FMC

| Pin Name | SRAM |
|----------|------|
| PG14 | A25 |
| PG13 | A24 |
| PE2 | A23 |
| PE6 | A22 |
| PE5 | A21 |
| PE4 | A20 |
| PE3 | A19 |
| PD13 | A18 |
| PD12 | A17 |
| PD11 | A16 |
| PG5 | A15 |
| PG4 | A14 |
| PG3 | A13 |
| PG2 | A12 |
| PG1 | A11 |
| PG0 | A10 |
| PF15 | A9 |
| PF14 | A8 |
| PF13 | A7 |
| PF12 | A6 |
| PF5 | A5 |
| PF4 | A4 |
| PF3 | A3 |
| PF2 | A2 |
| PF1 | A1 |
| PF0 | A0 |

| PE10 | D7 |
|------|----------------------------|
| PE9 | D6 |
| PE8 | D5 |
| PE7 | D4 |
| PD1 | D3 |
| PD0 | D2 |
| PD15 | D1 |
| PD14 | D0 |
| PD7 | NE1 (Bank Select for SRAM) |
| PD3 | Clk |
| PD4 | NOE (Output Enable) |
| PD5 | NWE (Write Enable) |