300493

2023-001

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

AIGC

AIOT MEMS

Chiplet

SOC

Chiplet

Chiplet

Q3 Chiplet

AI

Chiplet

OTA

Q4 Chiplet

Chiplet AMD 96

12 die 8 6nm 7nm

14nm Chiplet

Chiplet

4 7nm 30 tops 4 120tops

4

4 7nm IO Die 14nm 4 DDR

AMD Zen

| | |
|---|---|
| | Q5 RISCV<br>MMU<br>AI<br>EDA<br><br>Q6 14nm+14nm 7nm<br>3D<br>Chiplet<br>14nm SoC 7nm<br><br>Q7<br>AIOT MEMS<br>NDA<br><br>Q8<br>Yole 2035<br>Chiplet CAGR<br><br>Q9<br><br>AI<br>SKU<br>ADC |

IC

Q10 Chiplet

PMUT

Q11

?

KDG KNOWN GOOD DIE

KGD

wafer die

KNOWN GOOD DIE

IC

Chiplet AR VR

CGM

Q12 Chiplet

IP KGD

wifi wifi

AI WIFI7+AI Chiplet

IP

Q13

Q14

150 600 AIOT 150

600

Q15

IP

Q16 Chiplet