

300493

2023-001

AIGC

AIOT

MEMS

/

Chiplet

SOC

Chiplet

Chiplet

Q3

Chiplet

AI

Chiplet

OTA

Q4 Chiplet

12 die 8
14nm

Chiplet AMD 96
6nm 7nm
Chiplet

Chiplet

4 7nm 30 tops 4 120tops
4
4 7nm IO Die 14nm 4 DDR
AMD Zen

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