

Instruction Stream 1

Frontend

Instruction Stream 2

μ OPs

Retire Control Unit

Backend

μ OP



Scheduler

μ OP

Scheduler

μ OP

Scheduler

μ OP

Scheduler

μ OP

Scheduler

μ OP

ALU0

μ OP

ALU1

μ OP

ALU2

μ OP

ALU3

μ OP

AGU0

μ OP

AGU0

μ OP

AGU0

