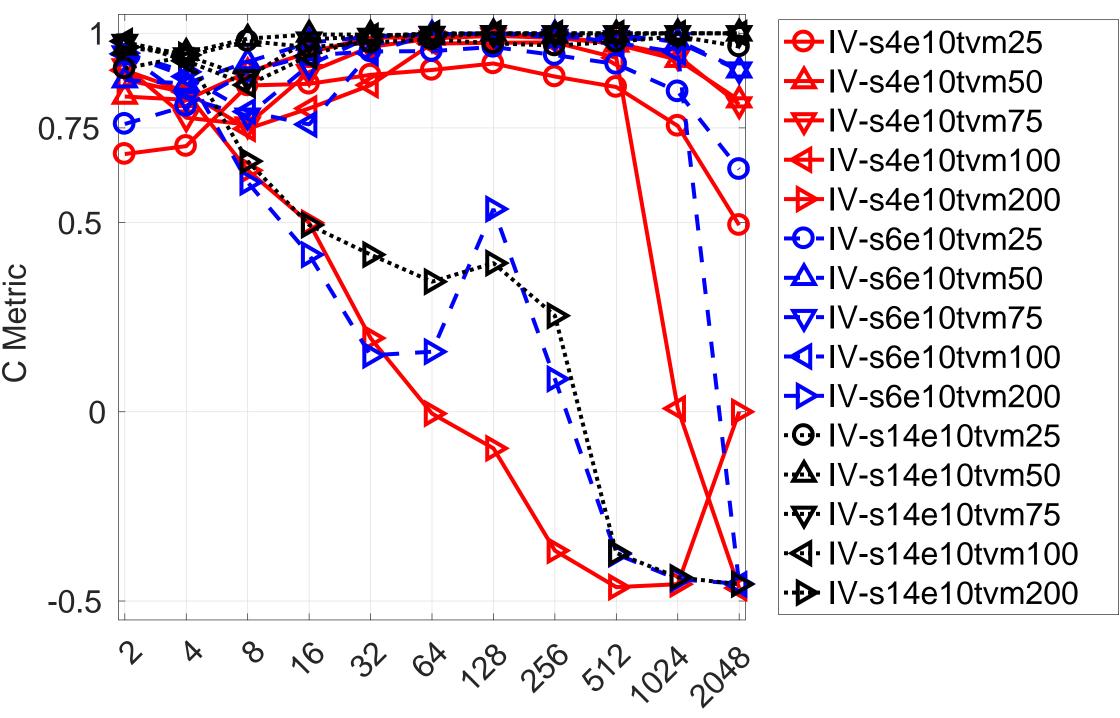**COH Performance versus UBM size**

Legend:
- IV-s4e10tvm25 (red, ○)
- IV-s4e10tvm50 (red, △)
- IV-s4e10tvm75 (red, ▽)
- IV-s4e10tvm100 (red, ◁)
- IV-s4e10tvm200 (red, ▷)
- IV-s6e10tvm25 (blue, ○)
- IV-s6e10tvm50 (blue, △)
- IV-s6e10tvm75 (blue, ▽)
- IV-s6e10tvm100 (blue, ◁)
- IV-s6e10tvm200 (blue, ▷)
- IV-s14e10tvm25 (black, ○)
- IV-s14e10tvm50 (black, △)
- IV-s14e10tvm75 (black, ▽)
- IV-s14e10tvm100 (black, ◁)
- IV-s14e10tvm200 (black, ▷)

Y-axis: C Metric

X-axis: Mixture (2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512, 1024, 2048)