

추천 디바이스

H2-2

적합도 점수

0.816

CSE 충실도

0.941

워크로드

chemistry

벤더 중립성 선언

본 추천은 StockFolio Inc. ("발행자")가 발행합니다. 발행자는 아래 순위에 등장하는 어떤 양자 하드웨어 벤더와도 상업적 관계, 지분 보유, 유상 홍보 계약, 순위 광고 계약을 맺고 있지 않습니다. 각 디바이스의 점수는 공개된 Metriq 벤치마크 데이터와 동료 심사를 거친 Workload-Conditioned Physical Projection 프레임워크(WCPP v1.2, Zenodo DOI 10.5281/zenodo.19785800)만으로 산출됩니다. 발행자의 수익 모델은 특정 벤더의 워크로드별 순위와 무관합니다. 본 문서는 고객 조직이 자체 조달, 감사, 또는 R&D 과제 응찰 절차에서 제3자 증거 자료로 제출하기 위해 작성되었습니다.

입력

회로 Investor demo GHZ-4 큐비트=4, 깊이=5, 1Q=5, 2Q=4, 측정=4
우선순위 f=0.45, gamma=0.15, phi=0.3, t=0.1
카테고리 chemistry
비고 Investor demo run - 2026-04-28

순위 (상위 5)

| 순위 | 디바이스 | 공급자 | 적합도 | CSE F | 비고 |
|----|----------------|------------|-------|-------|----|
| 1 | H2-2 | quantinuum | 0.816 | 0.941 | |
| 2 | ibm_boston | ibm | 0.642 | 0.906 | |
| 3 | iqm_garnet | aws | 0.573 | 0.912 | |
| 4 | iqm_emerald | aws | 0.560 | 0.881 | |
| 5 | ibm_pittsburgh | ibm | 0.543 | 0.846 | |

... 그 외 8개 디바이스 생략. 전체 순위는 JSON 참조.

사유

H2-2 ranks #1 of 13 devices for workload category 'chemistry'. Fit score 0.8156 under weights {'gamma': 0.15, 'phi': 0.3, 'f': 0.45, 't': 0.1}. Circuit Survival Estimator predicts fidelity 0.941 for the supplied circuit on this device.

조달 평가관 안내

본 결정 기록은 고객 조직의 입찰 응찰서, R&D 과제 신청서, 또는 내부 조달 보고서에 첨부되어, 추천 벤더가 벤더 중립적 근거로 선정되었음을 증명하는 용도로 사용됩니다. 조달 결정의 책임 주체는 발행자가 아니라 고객 조직입니다. 평가관은 다음 3단계로 무결성을 검증할 수 있습니다: (1) 기록의 input + output 페이로드를 재해시하여 풋터에 인쇄된 콘텐츠 해시와 일치하는지 확인. (2) github.com/unitaryfoundation/metriq-data 에서 Metriq 스냅샷 커밋을 해소하여 결합된 데이터셋을 확인. (3) 추천 결과를 인용 논문(DOI 10.5281/zenodo.19785800)의 방법론과 교차 검증. 전체 재현 자료를 포함한 ZIP 번들은 qlro.io에서 플랫폼 로그인 사용자에게 제공됩니다.

재현성 풋터

인용 URL: https://qlro.io/decision/rec_mgxnddOz5B

Qlro 런타임 버전: 0.6.0

Metriq 스냅샷 커밋: 89cd842f231f78f7aeea693ce2755354b8b7e2bb

정확도 스냅샷 DOI: 10.5281/zenodo.19731319 (<https://doi.org/10.5281/zenodo.19731319>)

콘텐츠 해시 (SHA-256): bc72c3c448e574e869318fbf5d30cb2e5c5470226bec054b2ac6fe50356821f9
(record_id, input, output, snapshot_commit) 튜플을 재해시하여 본 기록이 발행 이후 위변조되지 않았음을 검증할 수 있습니다.
발행: StockFolio Inc. (Yeonwoo Oh, CEO) 문의: official@stockfolio.ai 소스: github.com/linsletoh/qlro