

오픈소스 LLM 공개 현황 비교

소버린 완전공개(fully-open) 6개국 — 가중치·데이터·학습코드·로그·체크포인트 공개 여부

	LLM-jp	Viking	Apertus	OLMo 3	Soofi S	Aether
국가	일본	핀란드	스위스	미국	독일	한국
개발 주체	NII	Silo AI + Turku	EPFL+ETH+CSCS	Allen Institute	정부 컨소시엄	VIDRAFT
조직 유형	국가연구소	민간랩 + 대학	국립대 + 슈퍼컴	비영리 연구소	정부 컨소시엄	한국 AI 스타트업
가중치	O	O	O	O	O	O
데이터 개방	O	O	O	O	△ 부분·상업	O
학습 코드	O	O	O	O	O	O
평가 코드	O	O	O	O	O	O
하이퍼파라미터	O	O	O	O	O	O
학습 로그	O	O	O	O	O	O
중간 체크포인트	O	O	O	O	O	O
라이선스	Apache-2.0	Apache-2.0	Apache-2.0	Apache-2.0	X 미정	Apache-2.0
파라미터	13-172B	7-33B	8B / 70B	7B / 32B	31.6B MoE	6,59B MoE
아키텍처	표준	표준	표준	표준	X Nemotron 동일	표준
어텐션 종류	1	1	1	2	1	5중 · 라틴방진
발표	2023-10	2024	2025-09	2025-11	2026-07	2026-07