



Srovnání edic SQL serveru

Základní přehled

Edice	Určení	Licence	SQL 2025
Express	malé aplikace, hobby	zdarma	✓
Developer*	vývoj, test, PoC	zdarma	✓
Standard	běžné firemní aplikace	placená	✓
Enterprise	kritické systémy	placená	✓

V SQL Server 2025 je Developer edition nově rozdělena na Standard Developer a Enterprise Developer. Standard Developer obsahuje funkce edice Standard, Enterprise Developer obsahuje funkce edice Enterprise.

Výkon & škálování

Funkce	Express	Standard	Enterprise
Maximální velikost DB	50 GB	524 PB	524 PB
CPU limity	4 CPU*	32 CPU**	Maximum operačního systému
Memory limity	1,410 MB	256 GB	Maximum operačního systému
In-Memory OLTP	✗	✓	✓
Intelligent Query Processing	✗	✓	✓
Parallel operations (2022+)	✗	✓	✓
AI / Vector search (2025)	✗	✓	✓

* Limited to lesser of 1 socket or 4 cores

** Limited to lesser of 4 sockets or 32 cores

Dostupnost & HA/DR

Funkce	Express	Standard	Enterprise
Failover clustering	✗	✓	✓
Basic Availability Groups	✗	✓	✓
Always On Availability Groups	✗	✗	✓
Distributed Availability Groups	✗	✗	✓
Accelerated DB Recovery	✗	✓	✓

Dostupnost & HA/DR

Funkce	Express	Developer	Standard	Enterprise
Transparent Data Encryption (TDE)	✗	✓	✗	✓
Always Encrypted	✗	✓	✗	✓
Secure Enclaves	✗	✓	✗	✓
Row-Level Security	✗	✓	✓	✓
Ledger tables (2022+)	✗	✓	✓	✓
Advanced auditing	✗	✓	✓	✓

Cloud & hybrid scénáře

Funkce	Express	Developer	Standard	Enterprise
Backup to Azure	✗	✓	✓	✓
Azure DR	✗	✓	✓	✓
Synapse Link (2022+)	✗	✓	✓	✓
Event streaming (2025)	✗	✓	✓	✓

BI, analytika & data

Funkce	Express	Developer	Standard	Enterprise
SSRS	✗	✓	✓	✓
SSIS	✗	✓	✓	✓
Analysis Services	✗	✓	✓	✓
Big Data Clusters	✗	✓	✗	✓
AI semantic analytics (2025)	✗	✓	✓	✓