

GIGABYTE odhaluje základní desky AORUS Z890 s inovacemi vylepšenými o umělou inteligenci pro nejnovější procesory Intel® Core™ Ultra

11.10.2024 - Jessica Yuová | PROTEXT

Základem řady AORUS Z890 je D5 Bionic Corsa - technologie využívající umělou inteligenci pro paměti DDR5. Tato revoluční sada zvyšuje výkon pamětí DDR5 na nevídaných 9500+ MT/s zásluhou bezproblémové integrace softwaru, hardwaru a firmwaru.

AI SNATCH Engine inteligentně určuje nejlepší konfigurace paměti DDR5 XMP a procesoru, čímž zvyšuje rychlost až o 20 %. Díky funkcím XMP AI BOOST a CPU AI BOOST mohou uživatelé dosáhnout prvotřídního přetaktování jediným kliknutím. Na straně hardwaru **konstrukce PCB s podporou AI** pomocí simulací s umělou inteligencí minimalizuje odraz signálu o 28,2 %, což zajišťuje integritu signálu pro špičkový výkon napříč více vrstvami. Odolná konstrukce VRM v kombinaci s technologií DDR Wind Blade snižuje teploty až o 10 °C a přispívá tak k vyšší tepelné účinnosti. Na straně firmwaru integruje systém „**HyperTune BIOS**“ optimalizace využívající umělou inteligenci, které vyladí referenční kód paměti (MRC) a zajistí trvale vysoký výkon pro nadšence do hraní i multitasking.

Řada AORUS Z890 se pyšní uživatelsky přívětivými inovacemi, které zjednodušují procesy sestavování i upgradování. Se systémem WIFI EZ-PLUG mohou uživatelé nainstalovat anténu Wi-Fi během okamžiku a vyhnout se tak tradičnímu ručnímu procesu. Řada zahrnuje také řešení PCIe EZ-Latch Plus pro snadné vyjmutí grafické karty, M.2 EZ-Latch Plus a M.2 EZ-Latch Click pro instalaci M.2 SSD a chladiče bez použití nářadí. Všeestranným doplňkem je Sensor Panel Link nabízející interní konektor HDMI nebo Type-C pro instalaci malého displeje. Technologie Wi-Fi 7 navíc zajišťuje extra rychlé bezdrátové přenosy a optimalizované připojení zásluhou směrové antény s velmi vysokým ziskem.

Řada AORUS Z890 s rozmanitou nabídkou modelů, včetně XTREME, MASTER, PRO, ULTRA a ELITE, je určena pro širokou škálu uživatelů. Další informace o základních deskách AORUS Z890 najdete na adrese: https://bit.ly/GIGABYTE_Z890_Motherboards

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/2526511/GIGABYTE_Unveils_AORUS_Z890_Motherboards_with_AI_Enhanced_Innovations_for_the_Latest_Intel_Core_Ul.jpg

KONTAKT: Jessica Yuová, jessica.yu@gigabyte.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/gigabyte-odhaluje-zakladni-desky-aorus-z890-s-inovacemi-vylepsenymi-o-umelou-inteligenci-pro-nejnovejsi-procesory-intel%C2%AE-core%E2%84%A2-ultra/2581044>