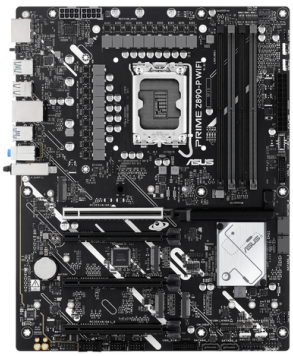
ASUS PRIME Z890-P WIFI Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX





Tuotemerkki : ASUS

Tuotekoodi: 90MB1I70-M0EAY0

Tuotteen nimi : PRIME Z890-P WIFI

ASUS PRIME Z890-P WIFI. Suoritinvalmistaja: Intel, Prosessorin kanta: LGA 1851 (Socket V1), Yhteensopivat prosessorit: Intel Core Ultra (Series 2). Tuetut muistityypit: DDR5-SDRAM, Sisäinen enimmäismuisti: 192 GB, Muistipaikkojen tyyppi: DIMM. Tuetut tallennusasemaliitännät: M.2, SATA III, Tuetut tallennusasematyypit: HDD & SSD, RAID-tasot: 0, 1, 5, 10. Ethernet-liitännän tyyppi: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi-standardi: Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi-standardit: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E.... Komponentti (tuotteelle): PC, Emolevyn muototekijä: ATX, Emolevyn piirisarjan perhe: Intel

Prosessori	
Suoritinvalmistaja *	Intel
Prosessorin kanta *	LGA 1851 (Socket V1)
Yhteensopivat prosessorit *	Intel Core Ultra (Series 2)

Muisti	
Tuetut muistityypit *	DDR5-SDRAM
Muistipaikkojen lukumäärä *	4
Muistipaikkojen tyyppi	DIMM
Muistikanavat	Kaksikanava
ECC-yhteensopivuus	Non-ECC
Tuetun muistikellon nopeus (enint.)	7600 MHz
Sisäinen enimmäismuisti *	192 GB
Unbuffered memory	✔

Tallennustilan ohjaimet	
Tuetut tallennusasematyypit	HDD & SSD
Tuetut tallennusasemaliitännät *	M.2, SATA III
Tuettujen HDD:iden lukumäärä	4
Tuettujen tallennusasemien lukumäärä	8
RAID-tuki	✔
RAID-tasot	0, 1, 5, 10

Grafiikka	
Tuettu rinnakkaiskäsittelyteknologia *	Ei tuettu
Sisäinen näytönohjain	✘

Sisäinen I/O	
USB 2.0-liittimet *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) liittimet *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) -yhdistimet *	1
SATA III-liittimiä *	4
S/PDIF out -liitin	✔

Takapaneelin I/O-portit	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tyypin porttien määrä *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyypin porttien määrä *	1
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	1
HDMI-porttien lukumäärä *	1
HDMI-versio	2.1
DisplayPort-portteja	1
DisplayPort versio	1.4
Kuulokelähdöt	1
Tulo	✔

Verkko	
Ethernet LAN	✔
Ethernet-liitännän tyyppi	2.5 Gigabit Ethernet
Wi-Fi *	✔
Wi-Fi-standardi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi-standardit	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	✔
Bluetooth-versio	5.4

Ominaisuudet	
Emolevyn piirisarja *	Intel Z890
Äänilähdön kanavat *	7.1 kanavaa
Tuotteen väri	Musta
Komponentti (tuotteelle) *	PC
Emolevyn muototekijä *	ATX
Emolevyn piirisarjan perhe *	Intel
Jäähdytyksen tyyppi	Passiivinen
Virtalähteen malli	ATX
Windows-käyttöjärjestelmätuki	Windows 10, Windows 11

Sisäinen I/O	
Etupaneelin ääniliitin	✔
ATX-virtaliitin (24-pin)	✔
CPU-tuuletinliitin	✔
Kotelotuulettimien liitinmäärä	4
EPS virtaliitin (8-pin)	✔
COM-liitinten määrä	1
TPM-liitin	✔
Thunderbolt-kollektorit	1
12V liitin	✔
RGB LED -piikkirima	✔

Takapaneelin I/O-portit	
USB 2.0 -porttien määrä *	4
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2

Laajennuspaikat	
PCI Express x16 (sukupolvi 4.x) -paikkaa	3
PCI Express x16 (Gen 5.x) -paikat	1
M.2 (M) paikkojen määrä	4

BIOS	
BIOS-tyyppi *	UEFI AMI
BIOS-muistin koko	256 Mbit

Pakkaustiedot	
Pakkauksen leveys	353 mm
Pakkauksen syvyys	273 mm
Pakkauksen korkeus	68 mm
Pakkauksen paino	1,89 kg

Paino ja mitat	
Tuotteen leveys	305 mm
Tuotteen syvyys	244 mm

Pakkauksen sisältö	
Sisältää johdot	SATA

Muut ominaisuudet	
Pika-asennusopas	✔
Back-to-BIOS -painike	✔

4711387754818

0197105754812

197105754812

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date