

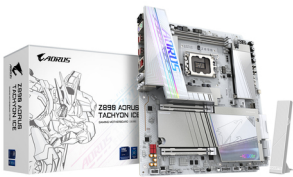
GIGABYTE Z890 AORUS TACHYON ICE Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) Verlengd ATX

Merk : GIGABYTE

Artikelcode: Z890 A TACHYON ICE

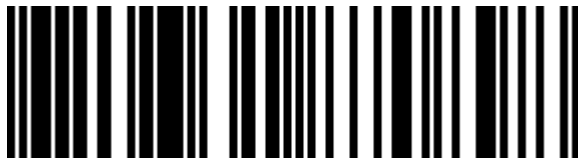
Productnaam : Z890 AORUS TACHYON ICE

GIGABYTE Z890 AORUS TACHYON ICE. Processorfabrikant: Intel, Processor socket: LGA 1851 (Socket V1), Compatibele processors: Intel Core Ultra (Series 2). Ondersteunde geheugen types: DDR5-SDRAM, Maximum intern geheugen: 128 GB, Geheugen slots type: DIMM. Ondersteunde opslagstationinterfaces: M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III, Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Soorten RAID: 0, 1, 5, 10. Maximum resolutie: 5120 x 2880 Pixels. Ethernet interface type: 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, LAN controller: Realtek RTL8126, Wifi-standaard: Wi-Fi 7 (802.11be)



Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Ethernet interface type	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Processor socket *	LGA 1851 (Socket V1)	LAN controller	Realtek RTL8126
Compatibele processors *	Intel Core Ultra (Series 2)	Wifi *	✓
Supported processor sockets	LGA 1851	Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Geheugen		Wi-Fi-standaarden	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)
Ondersteunde geheugen types *	DDR5-SDRAM	WLAN-controller-model	Realtek RTL8922AE
Aantal geheugenslots *	2	Bluetooth	✓
Geheugen slots type	DIMM	Bluetooth-versie	5.4
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Kenmerken	
ECC-compatibiliteit	ECC & Niet-ECC	Chipset moederbord *	Intel Z890
Supported memory clock speeds	9500, 9466, 9333, 9200, 9066, 8933, 8800, 8600, 8400, 8266, 8200, 8000, 7950, 7900, 7800, 7600, 7400, 7200, 7000, 6800, 6600, 6400, 6200, 6000, 5800, 5600 MHz	Audiochip	Realtek ALC1220-VB
Ondersteunde geheugenkloknelheid (max)	9500 MHz	Audio-uitgangskanalen *	7.1 kanalen
Maximum intern geheugen *	128 GB	Kleur van het product	Wit
Niet gebufferd geheugen	✓	PC gezondheids monitor	Ventilator, Temperatuur, Spanning, Water cooling
Opslag-controllers		Component voor *	PC
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD	Moederbord form factor *	Verlengd ATX
Ondersteunde opslagstationinterfaces *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Moederbord chipset familie *	Intel
Maximum aantal HDD's per behuizing	4	Type koeling	Passief
Aantal storage drives ondersteund	8	Type stroombron	ATX
RAID support	✓	Ondersteunt Windows	Windows 11 x64
Soorten RAID	0, 1, 5, 10	Uitbreidingsmodules	
Grafisch		PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	2
Ondersteuning voor parallel processing *	Niet ondersteund	Aantal M.2 (M) slots	4
Maximum resolutie	5120 x 2880 Pixels	1e M.2 grootste sleutelgrootte	25110
HDCP	✓	1e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
DirectX versie	12.0	2e M.2 grootste sleutelgrootte	25110
Interne aansluitingen			
USB 2.0 aansluitingen *	1		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen *	1		
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2) *	1		
Aantal SATA III connectors *	4		
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	✓		

Interne aansluitingen		Uitbreidingsmodules	
Voorpaneel-connector	✓	2e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
ATX Power connector (24-pin)	✓	3e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Aansluiting voor CPU koeler	✓	3e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
Aantal CPU-ventilatoraansluitingen	2	4e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	7	4e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
EPS power connector (8-pin)	✓	BIOS	
Aantal EPS-voedingsaansluitingen (8-pins)	1	BIOS type *	UEFI AMI
Thunderbolt-headers	1	Grootte BIOS-geheugen	512 Mbit
12V vermogen-connector	✓	ACPI version	5.0
Aantal waterpompaansluitingen	4	Clear CMOS jumper	✓
Aantal temperatuursensorkoppen	2	Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
Aantal ruisdetectiekoppen	1	Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7
RGB LED-aansluitrail	✓	Logistieke gegevens	
Aantal RGB LED-pinheaders	4	Land van herkomst	Taiwan
Aansluitingen achterzijde		Producten per (binnenste) verzendverpakking	1 stuk(s)
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	5	Accu/Batterij	
Aantal USB 3.2 Gen 2.2 Type-C-poorten	1	Gewicht batterij	3 g
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten *	1	Lithiumgewicht per batterij	0,07 g
PS/2 poort(en)	2	Aantal batterijcellen	1
DisplayPort versie	2.1	Batterijtechnologie	Lithium-Manganees Dioxide (LiMnO ₂)
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Type batterij	CR2032
Lijningang	✓	Verpakking	
S/PDIF-uitgang	✓	Breedte verpakking	400 mm
Digitale audio, optische uitgang	1	Diepte verpakking	335 mm
WiFi-AP antenna jack	2	Hoogte verpakking	430 mm
Netwerk		Gewicht verpakking	3,87 kg
Ethernet LAN	✓	Gewicht en omvang	
		Breedte	305 mm
		Diepte	285 mm
		Hoogte	35 mm
		Inhoud van de verpakking	
		Batterijen inbegrepen	✓
		Antenne inbegrepen	✓
		Inclusief schroeven	✓
		Meegeleverde software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Overige specificaties	
		Gewicht	3,22 kg
		Technische details	
		Garantieperiode	3 jaar



4719331870898

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.