

## MSI MB MPG X570S CARBON EK X



**Code:**  
MOTMMX570SCARBONEKX

**Vendor code:**  
MPG X570S CARBON EK X

**EAN code:**  
4719072879136

### Aansluitingen achterzijde

Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Digitale audio, optische uitgang	1
PS/2 poort(en)	1
SPDIF-uitgang	Ja

### BIOS

Clear CMOS jumper	Ja
Clear CMOS knop	Ja

### Geheugen

Aantal geheugenslots	4
Geheugen kanaal	Dual-channel
Geheugen slots type	DIMM
Maximum intern geheugen	128 GB

Niet gebufferd geheugen	Ja
Non-ECC	Ja
Ondersteunde geheugen types	DDR4-SDRAM
Supported memory clock speeds	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3600,4000,4266,4400,5100,5300 MHz

## Gewicht en omvang

Breedte	305 mm
Diepte	244 mm
Hoogte	295 mm

## Grafisch

Ondersteuning voor parallel processing	Crossfire
--	-----------

## Inhoud van de verpakking

Meegeleverde drivers	Ja
Meegeleverde kabels	SATA

## Interne aansluitingen

12V vermogen-connector	Ja
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	Ja
Aansluiting voor CPU koeler	Ja
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	6
Aantal SATA III connectors	8
ATX Power connector (24-pin)	Ja
Chassis intrusion aansluiting	Ja
RGB LED-aansluitrail	Ja
TPM connector	Ja
USB 2.0 aansluitingen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen	2
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2)	1

## Kenmerken

Aantal montagegaten	9
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Audiochip	Realtek ALC4080
Chipset moederbord	AMD X570
Code geharmoniseerd systeem (HS)	84733020
Component voor	PC
Moederbord chipset familie	AMD
Moederbord form factor	ATX
Ondersteunt Windows	Windows 10 x64

## Netwerk

Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.2
Ethernet interface type	2.5 Gigabit Ethernet
Ethernet LAN	Ja
LAN controller	Realtek RTL8125B
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wifi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX210

## Opslag-controllers

Ondersteunde opslagstationinterfaces	M.2, SATA III
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD
Soorten RAID	0, 1, 10

## Overige specificaties

Gewicht	1 kg
---------	------

## Processor

Compatibele processors	AMD Ryzen™3, AMD Ryzen™5, AMD Ryzen™7, 3rd Generation AMD Ryzen™9, AMD Ryzen 9 5th Gen
Max. aantal SMP-processoren	1
Processor socket	Socket AM4
Processorfabrikant	AMD

## Uitbreidingsmodules

Aantal M.2 (M) slots	4
PCI Express x1 (Gen 3.x) slots	2
PCI Express x16 slots	2