

Rule your gaming empire with minimalist style

MAG Codex X5 series gaming desktop is designed for entry gamers, features Intel processor and the latest NVIDIA RTX series graphics card, providing the best gaming experience. Exclusive thermal solution with the best air cooling, promise the longer system performance, RGB lighting effect design with tempered glass, show off your personally gaming style, MSI MAG Codex 5 series will lead the players to conquer the wonderful battles.



Selling Points

- Bis zu Intel Core i9-12900K Prozessor
- Windows 11
- Bis zu MSI GeForce® RTX 3090 Grafikkarte
- Mit DDR5-Speicher, mehr Bandbreite für die Datenübertragung.
- PCIe Gen 5-Bandbreite, optimierte Workload und Rendering-Funktionen für ein verbessertes Spielerlebnis.
- Für optimalen Luftstrom entworfen, um deinen Prozessor auch auf Höchstleistung kühl zu halten
- Dual side panel optional, choose your personal style
- Mystic-Light-LED-Design lässt dich deinen Gaming-PC personalisieren
- Einfach nachrüstbar: halte dein System auf dem aktuellen Stand
- Blitzschnelle M.2 SSD, lade deine Spiele innerhalb von Sekunden
- Standard Komponenten im Inneren halten dein System auf dem aktuellen Stand
- USB 3.2 Gen 2 ...



Picture and logos



1. 1x Headphones / 1x Microphone
2. 1x USB 3.2 Gen 1 Type C / 2x USB 3.2 Gen 1 Type A
3. Flash BIOS button
4. 2x USB 2.0 Type A / 1x PS/2 Combo port
5. 1x HDMI out / 1x Display Port out
6. 2x USB 3.2 Gen 1 Type A / 2x USB 2.0 Type A
7. 1x USB 3.2 Gen 2x2 Type C / 1x USB 3.2 Gen 2 Type A / RJ45 (2.5G LAN)
8. 2x WiFi Antenna
9. 6x Audio jacks



DESKTOP

MAG Codex X5 12th

MAG CODEX X5 12TE-884DE

Specification

Artikelnummer	00B93071-884
Marketing Name	MAG Codex X5 12TE-884DE
Farbe	ID1/Black-Black-Black
CPU	ALDER LAKE
CPU Sockel	LGA-1700pin
CPU Nummer	Intel Core i7-12700KF
CPU Taktrate	3.6GHz
CPU Kerne	12
TDP	125W
CPU Kühler	Liquid cooling 150W
Cache	25 MB Intel® Smart Cache
Threads	20
Chipsatz	Z690
GPU1 VRAM Kapazität	8G
VGA Schnittstelle	HDMIx1, Display Portx3
VGA Marketing Name	GeForce RTX 3070 Ti VENTUS 3X 8G OC
Arbeitsspeichergröße	32GB(16GB*2)
Arbeitsspeicher-Art	DDR5 SDRAM
Arbeitsspeichergeschwindigkeit	2400(4800)MHz
Modul-Typ	U-DIMM
Speicherplatz (Total)	4
Anzahl der freien Arbeitsspeicher-Steckplätze	2
Gesamtanzahl der Arbeitsspeicher-Steckplätze	Max 128GB
SSD Schnittstelle	PCIe GEN4x4 NVMe
SSD Formfaktor	M.2-2280 M-KEY
SSD Konfiguration	1TB*1
SSD Größe	1TB
HDD1 Schnittstelle	SATA GEN3
HDD1 Formfaktor	3.5 inch
HDD1 Größe	2TB*1
HDD1 RPM-Angabe	7200RPM
ODD Typ	N/A
ODD Höhe	N/A
M.2 slots(Total)	4
Anzahl der freien M.2-Schnittstellen	3
Gesamtanzahl der 2,5" Laufwerkschächte	2
Anzahl der freien 2,5" Laufwerkschächte	2
LAN	Intel I225-V
WLAN	N/A
WLAN Version	802.11ax 2x2+BT
Bluetooth Version	5.2
VESA	NA
Audio Chipsatz	Realtek ALC897
Audio-Typ	7.1 Channel HD Audio
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C	NA
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-A	NA
USB 3.2 Gen 2 Typ-C	NA
USB 3.2 Gen 2 Typ-A	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-C	1
USB 3.2 Gen 1 Typ-A	2
USB 2.0 Typ-A	NA
USB 2.0 Typ-C	NA
Thunderbolt	N/A
Mikrofoneingang	1
Kopfhörerausgang	1
Kopfhörerausgang (HiFiSPDIF)	NA
Mikrofon- Kopfhörer Kombo	NA
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C (R)	1
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-A (R)	1
USB 3.2 Gen 2 Typ-C (R)	NA
USB 3.2 Gen 2 Typ-A (R)	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-C (R)	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-A (R)	2



DESKTOP

MAG Codex X5 12th

MAG CODEX X5 12TE-884DE

USB 2.0 Typ-C (R)	NA
USB 2.0 Typ-A (R)	4
Thunderbolt (R)	NA
RJ45	1
Kartenleser	NA
VGA-Ausgang	NA
VR-Link	NA
HDMI-Ausgang	1x (v2.0)
DisplayPort-Ausgang	1x (v1.4)
Mini DisplayPort-Eingang	NA
Mini DisplayPort-Ausgang	NA
PS2	1
COM Port	NA
DVI-D-Ausgang	NA
Audioanschluss	6
SPDIF	NA
Flash BIOS Taste	1
Energie	750W
Energiezertifizierung	80PLUS GOLD
Formfaktor	ATX
Stromversorgung	POWER SUPPLY
Betriebssystem	N/A
Produktmaße (BxTxH) (mm)	195 x 514.8 x 466
Produktmaße (BxTxH) (Zoll)	7.68 x 20.27 x 18.35
Innenkarton-Maße (BxTxH) (mm)	N/A
Innenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll)	N/A
Außenkarton-Maße (BxTxH) (mm)	575(W/O KB) x 320(W/O KB) x 660(W/O KB)
Außenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll)	575(W/O KB) x 320(W/O KB) x 660(W/O KB)
Nettogewicht (kg)	TBD
Bruttogewicht (kg)	TBD
Liter	40
Garantie	24months
Betriebs- und Lagertemperatur	0° C ~ 35° C ; -20° C ~ 60° C
Betriebs- und Lagerfeuchtigkeit	0% ~ 85%;0% ~ 90%
Erfüllung gesetzlicher Auflagen	FCC(Class B) CB/CE UL(CUL) BSMI VCCI RCM(C-Tick)
AC Adaptor	N/A
Stromkabel	1
Warranty Card	2
Schnellanleitung	6
Handbuch	N/A
VESA Halterung	N/A
Tastatur	N/A
Tastatur Interface	N/A
Maus	N/A
Maus Interface	N/A
EAN	4719072904951