

[Coffee Lake Z370 Mini-ITX Motherboards](#)

Category : [Z370](#)

Published by Luca Rocchi on 13.02.18



[de]Mit dem Launch des neuen Z370 Express Chipsatzes von Intel stellten alle namhaften Mainboardhersteller ¼berarbeitete miniITX-Platinen vor. Aktuell findet man funf unterschiedliche Modelle am Markt, wobei die Preise von 130 bis 190 Euro reichen. Dieser Artikel dient dazu die diversen Modelle einfach und schnell anhand deren Ausstattungsmerkmale vergleichen zu können, sodass man letztlich das passendste Modell findet.[/de][fr]With the launch of the Intel's new Z370 Express chipset all large motherboard vendors have updated their miniITX models. At the moment there are five different models available and prices range from 130 up to 190 Euro. This article will allow you to compare all these boards in order to find the one most suitable for your needs. [/fr][en]With the launch of the Intel's new Z370 Express chipset all large motherboard vendors have updated their miniITX models. At the moment there are five different models available and prices range from 130 up to 190 Euro. This article will allow you to compare all these boards in order to find the one most suitable for your needs. [/en][it]Con il lancio del nuovo socket Intel LGA1151 i maggiori produttori di schede madri hanno aggiornato gradualmente anche le soluzioni mini-ITX su chipset Z370. Attualmente sul mercato sono disponibili sei differenti modelli compresi in una forbice di prezzo che varia da 130 fino a raggiungere i 190 euro della proposta di ASUS. In questo articolo vi mostreremo attraverso una serie di tabelle le maggiori differenze tra i vari modelli. [/it]

»

[en]Introduction[/en][de]Einleitung[/de][fr]Introduction[/fr][it]Introduzione[/it]



Coffee Lake Z370 Mini-ITX Motherboards

[en]In this article we're going to show you all the different mini-ITX motherboards, which are available as of today. There are quite a few interesting socket LGA1151 Z370 products around, no matter whether you're an overclocker, gamer or office user. Although these boards are small, they feature an extensive amount of features and therefore there are rather big price differences. Nevertheless we believe there is something for everybody. If you're looking for a mini-ITX motherboard this article is going to help you compare the different features and prices, so you'll end up with board that suits your needs the most.

[/en][de]In diesem Artikel haben wir eine Liste für euch zusammen gestellt, die alle mini-ITX-Mainboards umfasst, die derzeit verfügbar sind. Aktuell gibt es einige interessante Sockel LGA1151 Z370 Boards, wobei es keine Rolle spielt ob man nun eine Platine für Overclocking, Gaming oder den Office-Gebrauch sucht. Trotz der Tatsache, dass diese Boards kompakt ausgefallen sind, beherbergen einige von ihnen wesentlich mehr Features als man vermuten würde. Dementsprechend interessant ist ein objektiver Vergleich aller Platinen unter Berücksichtigung des Preises. Sollte man auf der Suche nach einem neuen mini-ITX-Mainboard sein, dann bietet dieser Artikel die Möglichkeit die Platinen einfach zu vergleichen, sodass man schliesslich das passendste Board findet.

[/de][fr]In this article we're going to show you all the different mini-ITX motherboards, which are available as of today. There are quite a few interesting socket LGA1151 Z370 products around, no matter whether you're an overclocker, gamer or office user. Although these boards are small, they feature an extensive amount of features and therefore there are rather big price differences. Nevertheless we believe there is something for everybody. If you're looking for a mini-ITX motherboard this article is going to help you compare the different features and prices, so you'll end up with board that suits your needs the most.

[/fr][it]In questo articolo andremo ad analizzare in dettaglio le differenze principali tra le varie schede madri mini-ITX disponibili attualmente sul mercato. I produttori di schede madri su LGA1151 Z370 offrono soluzioni interessanti adatte a qualsiasi tipo di pubblico, dal videogiocatore fino ad arrivare all'overclocker.

[/it]

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 1 -
\[en\]Introduction\[/en\]
\[de\]Einleitung\[/de\]
\[fr\]Introduction\[/fr\]\[it\]Introduzione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 2 -
\[de\]USB- und
Speicher-Anschlüsse
\[de\]\[fr\]USB and
Storage
connectors\[/fr\]\[en\]
USB and Storage
connectors\[/en\]\[it\]C
onessioni USB e di
archiviazione\[/it\]](#)

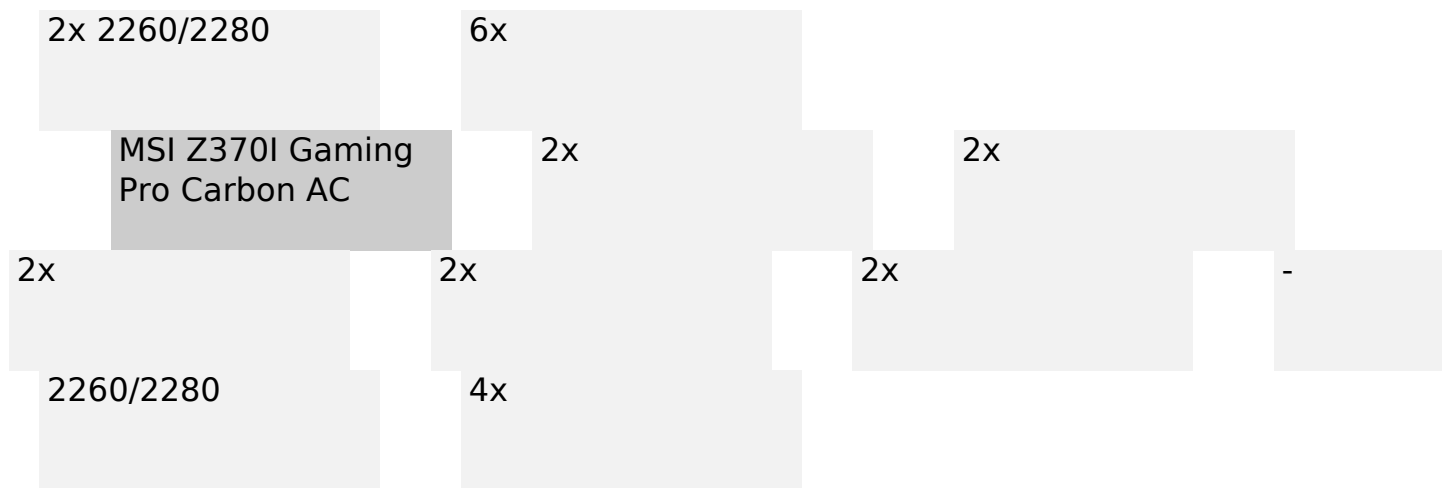
[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 3 -
\[de\]Audio, Video,
Netzwerk\[/de\]\[fr\]Audio, Video,
Network\[/fr\]\[en\]Audio, Video,
Network\[/en\]\[it\]Con
essioni audio,
video e internet\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 4 -
Features](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 5 -](#)
[\[de\]Vorschau /](#)
[Galerie\[/de\]\[en\]Pre](#)
[view /](#)
[Gallery\[/en\]\[fr\]Aper](#)
[Ãu /](#)
[Galerie\[/fr\]\[it\]Antep](#)
[rima / Galleria\[/it\]](#)

[de]USB- und Speicher-Anschlüsse[de][fr]USB and Storage connectors[fr][en]USB and Storage connectors[en][it]Connessioni USB e di archiviazione[it]

Internal I/O		Back Panel I/O		M.2 Length	
SATA		USB 2.0	USB 3.1 Gen1	USB 3.1 Gen2	
USB 2.0		USB 3.1 Gen1		USB 3.1 Gen2	
ASRock Fatal1ty Z370 Gaming-ITX/ac	-	2x	-	6x	-
2260/2280	6x				
ASRock Z370M-ITX/ac	-	2x	2x	6x	-
2260/2280	6x				
ASUS ROG STRIX Z370I Gaming	-	2x	2x	4x	1x
2x 2260/2280	4x				
Gigabyte Z370N-WIFI	-	2x	2x	6x	-



[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 1 - \[en\]Introduction\[/en\]\[de\]Einleitung\[/de\]\[fr\]Introduction\[/fr\]\[it\]Introduzione\[/it\]](#)
[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 2 - \[de\]USB- und Speicher-Anschlüsse\[/de\]\[fr\]USB and Storage connectors\[/fr\]\[en\]USB and Storage connectors\[/en\]\[it\]Connessioni USB e di archiviazione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 3 -
\[de\]Audio, Video,
Netzwerk\[/de\]\[fr\]Audio, Video,
Network\[/fr\]\[en\]Audio, Video,
Network\[/en\]\[it\]Connessioni audio,
video e internet\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 4 -
Features](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 5 -
\[de\]Vorschau /
Galerie\[/de\]\[en\]Preview /
Gallery\[/en\]\[fr\]Aperçu /
Galerie\[/fr\]\[it\]Anteprima / Galleria\[/it\]](#)

[de]Audio, Video, Netzwerk[/de][fr]Audio, Video,
Network[/fr][en]Audio, Video, Network[/en][it]Connessioni
audio, video e internet[/it]

LAN	Video output	HDMI	Wi-Fi	Bluetooth	Audio
ASRock Fatal1ty Z370 Gaming-ITX/ac Intel I219V	802.11a/b/g/n/ac 1x HDMI 1x DP	v4.2 4K 60Hz			Realtek AL 7.1
ASRock Z370M-ITX/ac	802.11a/b/g/n/ac	v4.2			

Intel I219V
Intel I211AT

2x HDMI
1x DP

4K 30Hz

Realtek AL
7.1

ASUS ROG STRIX
Z370I Gaming

802.11a/b/g/n/ac

v4.2

Intel I219V

1x HDMI
1x DP

4K 30Hz

SupremeF
(Realtek) /

Gigabyte
Z370N-WIFI

802.11a/b/g/n/ac

v4.2

2x Intel I219V

2x HDMI
1x DP

4K 60Hz

Realtek AL
7.1

MSI Z370I Gaming
Pro Carbon AC

802.11a/b/g/n/ac

v4.2

Intel I219V

1x HDMI
1x DP

4K 30Hz

Realtek AL
7.1

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 1 -
\[en\]Introduction\[/en\]
\[de\]Einleitung\[/de\]
\[fr\]Introduction\[/fr\]
\[it\]Introduzione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 2 -](#)

[\[de\]USB- und
Speicher-AnschlÃ¼sse\[/de\]\[fr\]USB and
Storage](#)

[connectors\[/fr\]\[en\]
USB and Storage
connectors\[/en\]\[it\]C
onessioni USB e di
archiviazione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 3 -](#)

[\[de\]Audio, Video,
Netzwerk\[/de\]\[fr\]Audio, Video,
Network\[/fr\]\[en\]Audio, Video,](#)

[Network\[/en\]\[it\]Con
essioni audio,
video e internet\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 4 -
Features](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 5 -](#)
[\[de\]Vorschau /](#)
[Galerie\[/de\]\[en\]Pre](#)
[view /](#)
[Gallery\[/en\]\[fr\]Aper](#)
[Ãu /](#)
[Galerie\[/fr\]\[it\]Antep](#)
[rima / Galleria\[/it\]](#)

Features

	Phases	Fan Headers	Color scheme	RAM Speed
7	ASRock Fatal1ty Z370 Gaming-ITX/ac	3x PWM	Black	4333 MHz
6	ASRock Z370M-ITX/ac	3x PWM	Black	4000 MHz
10	ASUS ROG STRIX Z370I Gaming	3x PWM	Black / Silver	4333 MHz
6	Gigabyte Z370N-WIFI	3x PWM	Black	4400 MHz
7	MSI Z370I Gaming Pro Carbon AC	2x PWM	Black	4500 MHz

[\[de\]Seite\[/de\]](#)[\[en\]Page\[/en\]](#)[\[fr\]Page\[/fr\]](#)
[\[it\]Pagina\[/it\]](#) 1 -
[\[en\]Introduction\[/en\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 2 -
USB- und
Speicher-AnschlÃ¼sse\[/de\]\[fr\]USB and
Storage
connectors\[/fr\]\[en\]
USB and Storage
connectors\[/en\]\[it\]C
onessioni USB e di
archiviazione\[/it\]
\[de\]Seite\[/de\]\[en\]P
age\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 3 -
\[de\]Audio, Video,
Netzwerk\[/de\]\[fr\]Au
dio, Video,
Network\[/fr\]\[en\]Aud
io, Video,
Network\[/en\]\[it\]Con
nessioni audio,
video e internet\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]P
age\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]
\[it\]Pagina\[/it\] 4 -
Features](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 5 -](#)
[\[de\]Vorschau /](#)
[Galerie\[/de\]\[en\]Pre](#)
[view /](#)
[Gallery\[/en\]\[fr\]Aper](#)
[Ãu /](#)
[Galerie\[/fr\]\[it\]Antep](#)
[rima / Galleria\[/it\]](#)

[de]Vorschau / Galerie[/de][en]Preview / Gallery[/en][fr]Aperçu / Galerie[/fr][it]Anteprima / Galleria[/it]

[de]Produktbild[/de]
[en]Product
Picture[/en][fr]Phot
os du
produit[/fr][it]Imma
gine prodotto[/it]

[de]Official
site[/de][en]Official
site[/en][fr]Official
site[/fr][it]Sito
ufficiale[/it]

[en]Price[/en][fr]Pri
x[/fr][de]Preis[/de][i
t]Prezzo[/it]



[ASRock
Fatal1ty Z370
Gaming-ITX/ac](#)



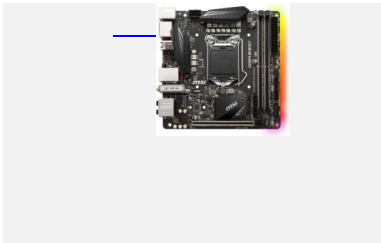
[ASRock
Z370M-ITX/ac](#)



[ASUS ROG
STRIX Z370i
Gaming](#)



[Gigabyte
Z370N-WIFI](#)



[MSI Z370I
Gaming Pro
Carbon AC](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 1 - \[en\]Introduction\[/en\]\[de\]Einleitung\[/de\]\[fr\]Introduction\[/fr\]\[it\]Introduzione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 2 - \[de\]USB- und Speicher-Anschlüsse\[/de\]\[fr\]USB and Storage connectors\[/fr\]\[en\]USB and Storage connectors\[/en\]\[it\]Connessioni USB e di archiviazione\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 3 - \[de\]Audio, Video, Netzwerk\[/de\]\[fr\]Audio, Video, Network\[/fr\]\[en\]Audio, Video, Network\[/en\]\[it\]Connessioni audio, video e internet\[/it\]](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 4 - Features](#)

[\[de\]Seite\[/de\]\[en\]Page\[/en\]\[fr\]Page\[/fr\]\[it\]Pagina\[/it\] 5 - \[de\]Vorschau / Galerie\[/de\]\[en\]Preview / Gallery\[/en\]\[fr\]Aperçu / Galerie\[/fr\]\[it\]Anteprema / Galleria\[/it\]](#)