



# msi

## Z490-A PRO

BUSINESS ELEGANCE



### SPECIFICATION

Processeur	Intel® Core™ i9
Socket	1200
Chipset	Intel® Z490
Mémoire DDR4	4800(OC)/ 4600(OC)/ 4533(OC)/ 4400(OC)/ 4300(OC)/ 4266(OC)/ 4200(OC)/ 4133(OC)/ 4000(OC)/ 3866(OC)/ 3733(OC)/ 3600(OC)/ 3466(OC)/ 3400(OC)/ 3333(OC)/ 3300(OC)/ 3200(OC)/ 3000(OC) /2933(JEDEC)/ 2666(JEDEC)/ 2400(JEDEC)/ 2133(JEDEC) MHz
Architecture Mémoire	Dual
Slots DIMM	4
Mémoire max. (Go)	128 Go
PCI-Ex16	2
PCI-E Gen	Gen3
PCI-Ex1	3
CrossFire	Oui
DirectX	12
Support TPM	1
LAN	1 x contrôleur Realtek® RTL8125B 2,5 G LAN
Port M.2	2
USB 3.2 (avant)	1 x Gen 1 type C 4 x Gen 1 type A
USB 3.2 (arrière)	1 x Gen 2 type C 1 x Gen 2, Type A 2 x Gen 1 type A
SATA 3	6
RAID	0/1/5/10
USB 3.1 (avant)	
USB 3.1 (arrière)	
USB 2.0 (avant)	4
USB 2.0 (arrière)	2
Port(s) audio (arrière)	6 connecteurs audio HD
HDMI	1
Port Série (avant)	1
Display Port	1
Format	ATX
Système d'exploitation supporté	Support de Windows® 10 64-bit

### FEATURE

**CORE BOOST**

#### Core Boost

Circuit repensé et alimentation numérique pour supporter plus de cœurs et assurer de meilleures performances.

**EZ DEBUG LED**

#### EZ Debug LED

Trouvez facilement la source des problèmes pouvant survenir sur la carte.

**AUDIO BOOST**

#### Audio Boost

Profitez d'une qualité audio immersive et fidèle, digne d'un véritable studio d'enregistrement professionnel.

**DDR4 BOOST**

#### DDR4 Boost

Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.



#### Radiateur plus large

Radiateur aux dimensions plus larges et nouveau circuit imprimé pour garantir au processeur de toujours tourner à plein régime.

**DDR4 BOOST**

#### DDR4 Boost

Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.

**EZ DEBUG LED**

#### EZ Debug LED

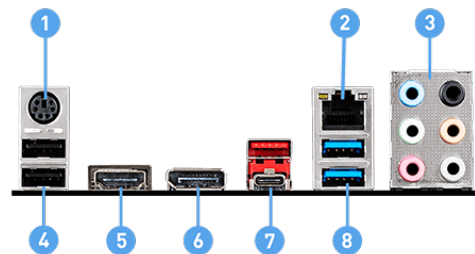
Easiest way to troubleshoot.



#### Extended Heatsink Design

Radiateur aux dimensions plus larges et nouveau circuit imprimé pour garantir au processeur de toujours tourner à plein régime.

### CONNECTIONS



- 1. Keyboard / Mouse
- 2. 2.5G LAN
- 3. Audio Connectors
- 4. USB 2.0
- 5. HDMI
- 6. DisplayPort
- 7. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A + Type-C
- 8. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A