**CARTE MÈRES :**

<https://www.materiel.net/carte-mere/asus-prime-z270-a-137249.html>.

* **Usage recommandé :** Jeu
* **Socket :** Socket 1151
* **Contrôleur principal :** Intel Z270
* **Port(s) PCI-Express 16x :** 3 ports PCI-Express 16x
* **Fréquence mémoire maximale :** 3733 MHz (DDR4)
* **Vitesse du contrôleur Serial-ATA :** SATA Revision 3.0 (6 Gb/s)
* **Prix :** 143.90 TTC
* **Poids :** 300g

<https://www.materiel.net/carte-mere/asus-strix-z270h-gaming-137465.html>

* **Usage recommandé :** Jeu
* **Socket :** Socket 1151
* **Contrôleur principal :** Intel Z270
* **Port(s) PCI-Express 16x :** 3 ports PCI-Express 16x
* **Fréquence mémoire maximale :** 3866 MHz (DDR4)
* **Vitesse du contrôleur Serial-ATA :** SATA Revision 3.0 (6 Gb/s)
* **Prix :** 159.90 TTC
* **Poids :** 300g

<https://www.materiel.net/cartes-meres/asus-prime-z370-a-147408.html>

* **Usage recommandé :** Bureautique
* **Socket :** Socket 1151
* **Contrôleur principal :** Intel Z370
* **Port(s) PCI-Express 16x :** 3 ports PCI-Express 16x
* **Fréquence mémoire maximale :** 4000 MHz (DDR4)
* **Vitesse du contrôleur Serial-ATA :** SATA Revision 3.0 (6 Gb/s)
* **Prix :** 179.90 TTC
* **Poids :** 300g

<https://www.materiel.net/cartes-meres/asus-prime-x399-a-145907.html>

* **Usage recommandé :** Jeu / Station de travail
* **Socket :** Socket TR4
* **Contrôleur principal :** AMD X399
* **Port(s) PCI-Express 16x :** 4 ports PCI-Express 16x
* **Fréquence mémoire maximale :** 3600 MHz (DDR4)
* **Vitesse du contrôleur Serial-ATA :** SATA Revision 3.0 (6 Gb/s)
* **Prix :** 179.90 TTC
* **Poids :** 300g

<https://www.materiel.net/cartes-meres/asus-prime-x299-a-144059.html>

* **Socket :** Socket 2066
* **Contrôleur principal :** Intel X299
* **Port(s) PCI-Express 16x :** 3 ports PCI-Express 16x
* **Fréquence mémoire maximale :** 4000 MHz (DDR4)
* **Vitesse du contrôleur Serial-ATA :** SATA Revision 3.0 (6 Gb/s)
* **Port(s) M.2 :** 2 ports M.2 (SATA et PCIE)
* **Prix :** 299.90 TTC
* **Poids :** 300g

**PROCESSEURS :**

<https://www.materiel.net/processeurs-pc/amd-ryzen-threadripper-1900x-3-8-ghz-146319.html>

* **Nombre de coeurs :** 8 coeurs
* **Fréquence :** 3,80 GHz
* **Cache total :** 20 Mo
* **Micro-architecture :** Ryzen Threadripper
* **Valeur de dissipation :** 180 Watts
* **Socket :** TR4
* **Prix :** 417.90 TTC
* **Poids :** 20g

<https://www.materiel.net/processeurs-pc/intel-core-i9-7920x-146271.html>

* **Nombre de coeurs :** 12 coeurs
* **Fréquence :** 2,90 GHz
* **Micro-architecture :** Skylake-X
* **Valeur de dissipation :** 140 Watts
* **Socket :** 2066
* **Prix :** 1139.90 TTC
* **Poids :** 20g

<https://www.materiel.net/processeurs-pc/intel-core-i5-8500-151676.html>

* **Nombre de coeurs :** 6 coeurs
* **Fréquence :** 3 GHz
* **Cache total :** 9 Mo
* **Micro-architecture :** Coffee Lake
* **Valeur de dissipation :** 65 Watts
* **Socket :** 1151
* **Prix :** 199.90 TTC
* **Poids :** 20g

<https://www.materiel.net/processeur/intel-core-i7-7700k-137577.html>

* **Nombre de coeurs :** 4 coeurs
* **Fréquence :** 4,20 GHz
* **Cache total :** 8 Mo
* **Micro-architecture :** Kaby Lake
* **Valeur de dissipation :** 91 Watts
* **Socket :** 1151
* **Prix :** 329.90 TTC
* **Poids :** 20g

<https://www.materiel.net/processeurs-pc/intel-core-i7-8086k-edition-limitee-5-ghz-153622.html>

* **Nombre de coeurs :** 6 coeurs
* **Fréquence :** 4 GHz
* **Micro-architecture :** Coffee Lake
* **Valeur de dissipation :** 95 Watts
* **Socket :** 1151
* **Prix :** 439.90 TTC
* **Poids :** 20g

**CARTES GRAPHIQUES :**

<https://www.materiel.net/carte-graphique/asus-geforce-gtx-1070-ti-strix-a8g-8-go-148314.html>

* **Puce graphique :** GeForce GTX 1070 Ti
* **Fréquence :** 1607 MHz
* **Interface :** PCI-Express 16x
* **Quantité mémoire :** 8 Go
* **Fréquence mémoire :** 8008 MHz
* **Prix :** 589.90 TTC
* **Poids :** 430g
* **Alimentation Recommandé :** 500W

<https://www.materiel.net/carte-graphique/pny-geforce-gtx-1080-ti-xlr8-oc-gaming-11-go-142803.html>

* **Puce graphique :** GeForce GTX 1080 Ti
* **Fréquence :** 1531 MHz
* **Interface :** PCI-Express 16x
* **Quantité mémoire :** 11 Go
* **Fréquence mémoire :** 11 000 MHz
* **Prix :** 789.90 TTC
* **Poids :** 430g
* **Alimentation Recommandé :** 600W

<https://www.materiel.net/carte-graphique/nvidia-titan-x-12-go-pascal-2016-reconditionnement-149658.html>

* **Puce graphique :** NVIDIA Titan X (Pascal)
* **Fréquence :** 1417 MHz
* **Interface :** PCI-Express 16x
* **Quantité mémoire :** 12 Go
* **Prix :** 990.90 TTC
* **Poids :** 430g
* **Alimentation Recommandé :** 600W

<https://www.materiel.net/carte-graphique/sapphire-sapphire-radeon-rx-580-pulse-oc-8-go-141743.html>

* **Puce graphique :** Radeon RX 580
* **Fréquence :** 1366 MHz
* **Interface :** PCI-Express 16x
* **Quantité mémoire :** 8 Go
* **Fréquence mémoire :** 8000 MHz
* **Prix :** 309.90 TTC
* **Poids :** 430g
* **Alimentation Recommandé :** 500W

<https://www.materiel.net/carte-graphique/asus-gtx-1060-expedition-ex-gtx1060-o6g-152645.html>

* **Puce graphique :** GeForce GTX 1060
* **Fréquence :** 1569 MHz (1594 MHz en mode OC)
* **Interface :** PCI-Express 16x
* **Quantité mémoire :** 6 Go
* **Fréquence mémoire :** 8008 MHz
* **Prix :** 364.90 TTC
* **Poids :** 430g
* **Alimentation Recommandé :** 500W

**RAM :**

<https://www.materiel.net/barrette-memoire-pour-pc/corsair-vengeance-lpx-black-ddr4-4-x-4-go-3200-mhz-cas-16-125140.html>

* **Utilisation :** RAM PC
* **Type :** DDR4
* **Capacité totale :** 16 Go
* **Fréquence :** 3200 MHz - PC25600
* **Timings :** 16-18-18-36
* **Tension (certification) :** 1,35 Volts
* **Prix :** 209.90 TTC
* **Poids :** 30g

<https://www.materiel.net/barrette-memoire-pour-pc/corsair-vengeance-rgb-pro-ddr4-2-x-8-go-3200-mhz-cas-16-153406.html>

* **Utilisation :** RAM PC
* **Type :** DDR4
* **Capacité totale :** 16 Go
* **Fréquence :** 3200 MHz - PC25600
* **Timings :** 16-18-18-36
* **Tension (certification) :** 1,35 Volts
* **Prix :** 244.90 TTC
* **Poids :** 30g

<https://www.materiel.net/barrette-memoire-pour-pc/g-skill-ripjaws-v-black-ddr4-2-x-4-go-3200-mhz-cas16-118757.html>

* **Utilisation :** RAM PC
* **Type :** DDR4
* **Capacité totale :** 8 Go
* **Fréquence :** 3200 MHz - PC25600
* **Timings :** 16-16-16-36
* **Tension (certification) :** 1,35 Volts
* **Prix :** 117.90 TTC
* **Poids :** 30g

<https://www.materiel.net/barrette-memoire-pour-pc/kingston-hyperx-predator-ddr4-2-x-4-go-3200-mhz-cas-16-131728.html>

* **Utilisation :** RAM PC
* **Type :** DDR4
* **Capacité totale :** 8 Go
* **Fréquence :** 3200 MHz - PC25600
* **Timings :** 16-18-18
* **Tension (certification) :** 1,35 Volts
* **Prix :** 128.90 TTC
* **Poids :** 30g

<https://www.materiel.net/barrette-memoire-pour-pc/g-skill-sniper-x-urban-camo-ddr4-2-x-16-go-3200-mhz-cas-16-150562.html>

* **Utilisation :** RAM PC
* **Type :** DDR4
* **Capacité totale :** 32 Go
* **Fréquence :** 3200 MHz - PC25600
* **Timings :** 16-18-18-38
* **Tension (certification) :** 1,35 Volts
* **Prix :** 404.90 TTC
* **Poids :** 30g

**ALIMENTION :**

<https://www.materiel.net/alimentation-pour-pc/seasonic-focus-plus-550-platinum-146612.html>

* **Puissance :** 550W
* **Modulaire :** Full modulaire
* **Certification 80+ :** 80 PLUS Platinum
* **Prix :** 114.90 TTC
* **Poids :** 1.5 kg

<https://www.materiel.net/alimentation-pc/corsair-hx850i-modulaire-850w-111419.html>

* **Puissance :** 850W
* **Modulaire :** Full modulaire
* **Certification 80+ :** 80 PLUS Platinum
* **Prix :** 189.90 TTC
* **Poids :** 1.5 kg

<https://www.materiel.net/alimentation-pc/corsair-hx1000i-modulaire-1000w-111422.html>

* **Puissance :** 1000W
* **Modulaire :** Full modulaire
* **Certification 80+ :** 80 PLUS Platinum
* **Prix :** 199.90 TTC
* **Poids :** 1.5 kg

<https://www.materiel.net/alimentation-pour-pc/seasonic-prime-80-plus-gold-1000w-140219.html>

* **Puissance :** 1000W
* **Modulaire :** Full modulaire
* **Certification 80+ :** 80 PLUS Or
* **Prix :** 214.90 TTC
* **Poids :** 1.5 kg

<https://www.materiel.net/alimentation-pc/enermax-platimax-modulaire-1700w-platinum-130585.html>

* **Puissance :** 1700W
* **Modulaire :** Full modulaire
* **Certification 80+ :** 80 PLUS Platinum
* **Prix :** 299.90 TTC
* **Poids :** 1.5 kg

**TOWER CASE :**

<https://www.materiel.net/boitier-pc/nzxt-h700i-blanc-kraken-x72-152973.html>

* **Format du boitier :** Moyenne tour
* **Format(s) :** E-ATX / ATX / Micro ATX / Mini-ITX
* **Alimentation (avec / sans) :** sans alim.
* **Couleur extérieure :** Blanc
* **Matériau :** Acier
* **Dimensions (L x P x H) :** 494 x 230 x 516 mm
* **Poids :** 12kg
* **Prix :** 389.80 TTC

<https://www.materiel.net/boitier-pc/cooler-master-mastercase-mc500m-153796.html>

* **Format du boitier :** Moyenne tour
* **Format(s) :** E-ATX / ATX / Micro ATX / Mini-ITX
* **Alimentation (avec / sans) :** sans alim.
* **Couleur extérieure :** Noir
* **Matériau :** Acier
* **Dimensions (L x P x H) :** 528.6 x 235 x 548mm
* **Poids :** 10kg
* **Prix :** 169.90 TTC

https://www.materiel.net/boitier-pc/cooler-master-mastercase-mc600p-150118.html

* **Format du boitier :** Moyenne tour
* **Format(s) :** E-ATX / ATX / Micro ATX / Mini-ITX
* **Alimentation (avec / sans) :** sans alim.
* **Couleur extérieure :** Noir
* **Matériau :** Acier
* **Dimensions (L x P x H) :** 544 x 235 x 548mm
* **Poids :** 12kg
* **Prix :** 159.90 TTC

<https://www.materiel.net/boitier-pc/corsair-carbide-clear-600c-125155.html>

* **Format du boitier :** Grande tour
* **Format(s) :** E-ATX / ATX / Micro ATX / Mini-ITX
* **Alimentation (avec / sans) :** sans alim.
* **Couleur extérieure :** Noir
* **Matériau :** Acier
* **Dimensions (L x P x H) :** 260 x 454 x 535 mm
* **Poids :** 10kg
* **Prix :** 149.90 TTC

<https://www.materiel.net/boitier-pc/phanteks-enthoo-evolv-shift-noir-146000.html>

* **Format du boitier :** Mini tour
* **Format(s) :** Mini-ITX
* **Alimentation (avec / sans) :** sans alim.
* **Couleur extérieure :** Noir
* **Matériau :** Aluminium
* **Dimensions (L x P x H) :** 170 x 274 x 470 mm
* **Poids :** 6kg
* **Prix :** 109.90 TTC