

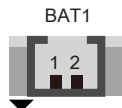
# Guide d'installation rapide du XH110G 【Français】

62RQXH1100-5201 XH110G  
English, Spanish, Russian,  
Traditional Chinese, Japanese,  
French, German Quick Guide

## Réglages cavaliers

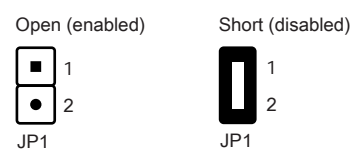
### J1 Connecteur de batterie

1=BATPWR  
2=GND



### J2 Démarrage automatique à la mise sous tension

1=OP(+)  
2=GND



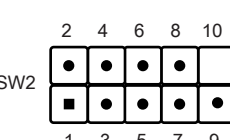
### J3 Connecteur USB

1=GND  
2=USB2\_D+  
3=USB2\_D-  
4=+5VS



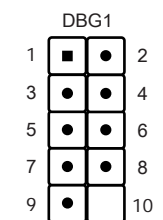
### J4 Connecteur de la platine du bouton d'alimentation et des LED

1=SATA\_LED\_+3.3V 2=SYS\_LED\_+3.3V  
3=SATA\_LED 4=GND  
5=RST\_nBTN 6=PWRSW-  
7=GND 8=GND  
9=N/C 10=N/A



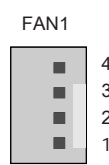
### J5 Port de débogage

1=CLK\_DBG\_24M 2=LAD1  
3=SIORST- 4=LAD0  
5=LFRAME- 6=+3.3V  
7=LAD3 8=GND  
9=LAD2 10=N/A



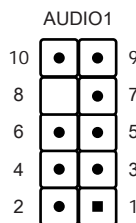
### J6 Connecteur ventilateur

1=GND  
2=+12V  
3=FAN\_TAC  
4=FAN\_CTL



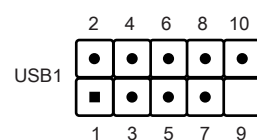
### J7 Connecteur Audio et platine USB

1=MIC\_L 2=GND  
3=MIC\_R 4=FP\_AUDIO-JD  
5=HP\_R 6=MIC-JD  
7=SENSE\_B 8=N/A  
9=HP\_L 10=HP-JD



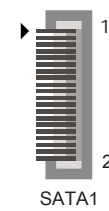
### J8 Connecteur Audio et platine USB

1=+5VS 2=+5VS  
3=USB2\_D- 4=USB2\_D-  
5=USB2\_D+ 6=USB2\_D+  
7=GND 8=GND  
9=N/A 10=GND



### J9 Connecteur SATA pour disques 2.5

1=N/C 8=+5V 15=SATA\_TX+  
2=N/C 9=+5V 16=SATA\_TX-  
3=N/C 10=+5V 17=GND  
4=N/C 11=+5V 18=SATA\_RX-  
5=GND 12=GND 19=SATA\_RX+  
6=GND 13=GND 20=GND  
7=GND 14=GND



### J10 Connecteur Audio et platine USB

1=GND 11=USB3\_RX+ 21=USB3\_TX+  
2=GND 12=USB3\_RX- 22=USB3\_TX-  
3=USB2\_D+ 13=+5VS 23=GND  
4=USB2\_D- 14=+5VS 24=GND  
5=GND 15=+5VS 25=USB3\_RX+  
6=GND 16=+5VS 26=USB3\_RX-  
7=USB3\_TX+ 17=USB2\_D+ 27=GND  
8=USB3\_TX- 18=USB2\_D- 28=GND  
9=GND 19=GND 29=GND  
10=GND 20=GND 30=GND



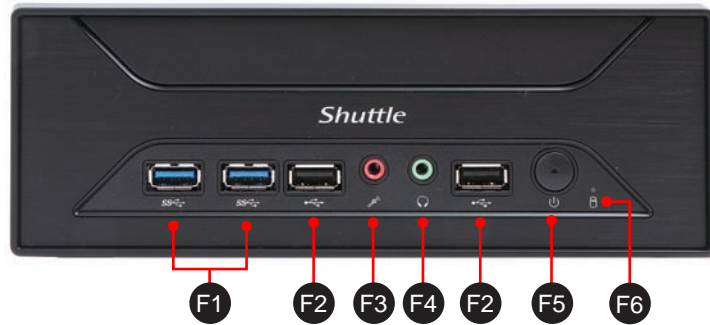
### Informations de sécurité

Lire les précautions d'usage avant l'installation d'un Shuttle XPC.

#### ATTENTION

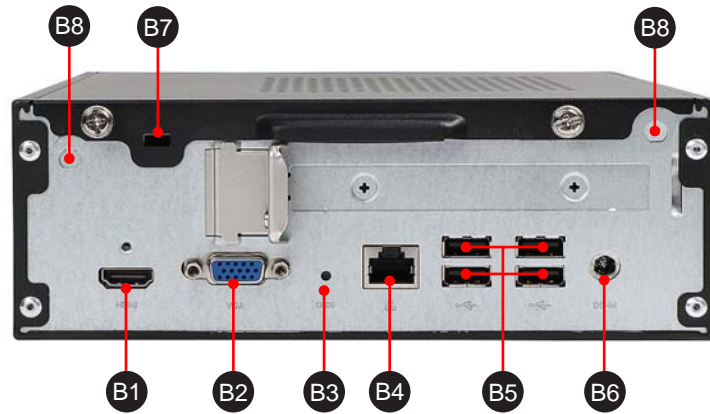
Ne pas remplacer la pile peut endommager l'ordinateur. Remplacez uniquement par la même ou un équivalent comme recommandé par Shuttle. Débarrassez-vous des piles usagées d'après les instructions du constructeur.

## Panneau avant



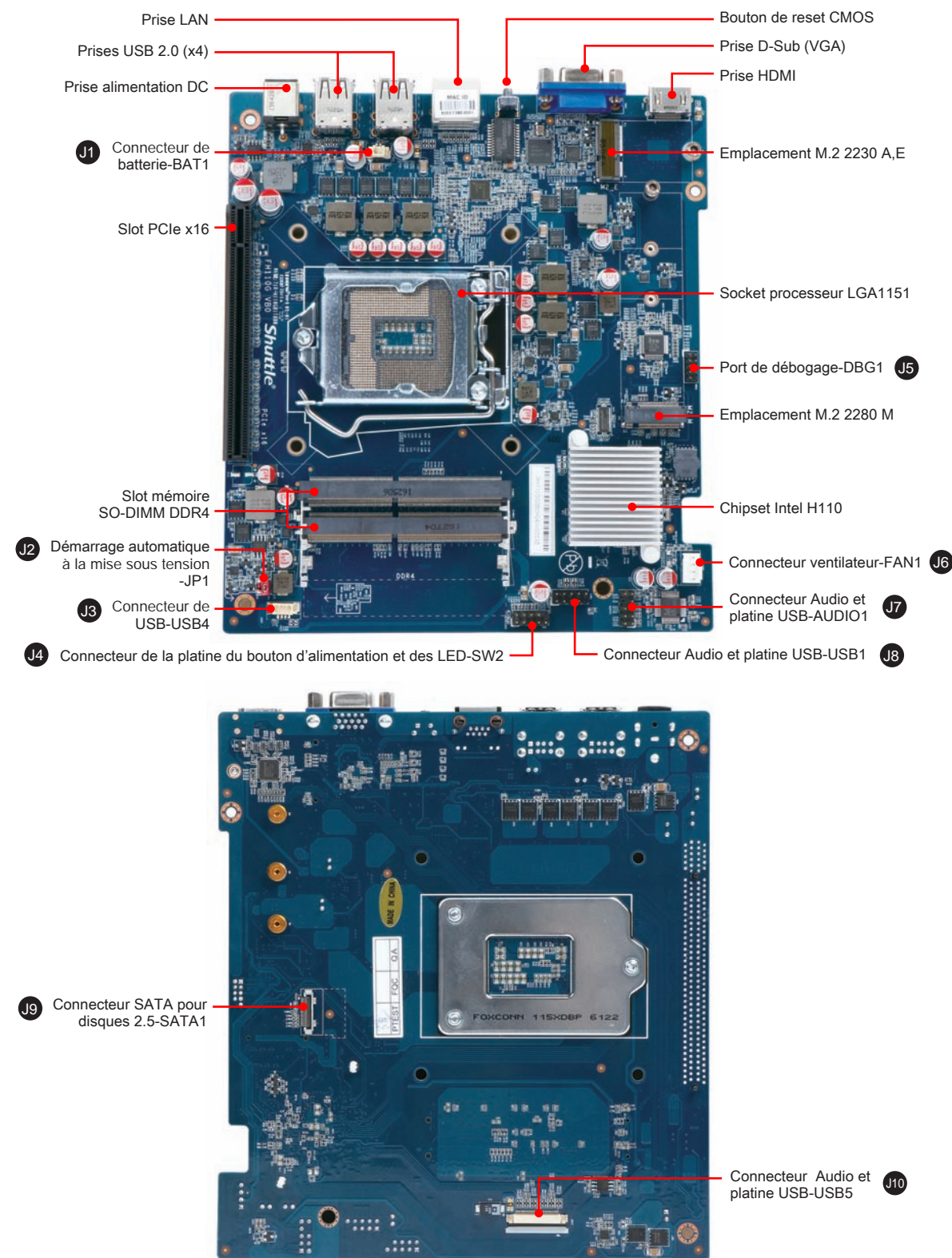
F1. Prises USB 3.0  
F2. Prise USB 2.0  
F3. Prise micro  
F4. Prise casque  
F5. Bouton et voyant d'alimentation  
F6. Voyant disque dur

## Panneau arrière



B1. Prise HDMI  
B2. Prise D-Sub (VGA)  
B3. Bouton de reset CMOS  
B4. Prise LAN  
B5. Prises USB 2.0  
B6. Prise alimentation DC  
B7. Encoche de sécurité Kensington®  
B8. Perforations pour Antenne Wi-Fi

## Illustration de la carte mère



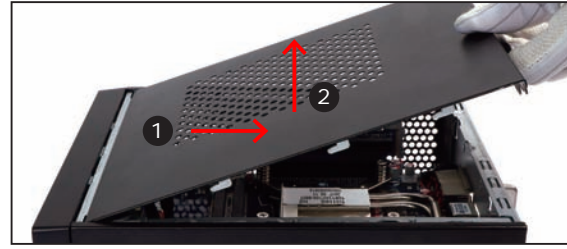
## A. Commencer l'installation

⚠ Pour des raisons de sécurité, veuillez vous assurer que le cordon d'alimentation est débranché avant d'ouvrir le boîtier.

1. Dévissez les 2 vis du couvercle.

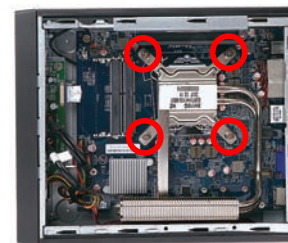


2. Glissez le couvercle vers l'arrière et le haut.



## B. Installation du CPU, carte M.2 et système de refroidissement ICE

1. Dévissez les quatre vis du module de refroidissement ICE.

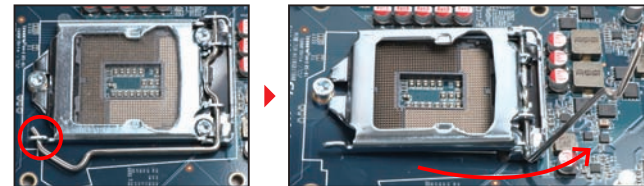


2. Retirez le module ICE du boîtier.

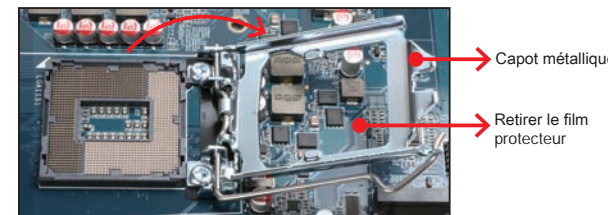
⚠ Ce socket de 1151 broches est fragile et s'abîme facilement. Soyez extrêmement attentif lors de l'installation d'un processeur et limitez le nombre de retraits ou de changements de processeur. Avant d'installer un processeur, assurez-vous d'éteindre l'ordinateur et de débrancher le cordon d'alimentation de la prise électrique afin d'éviter tout dommage du processeur.

➤ Suivez les instructions suivantes pour réussir l'intégration de votre processeur dans son socket.

3. Déverrouillez d'abord le levier du socket puis soulevez-le.



4. Retirez le film protecteur sous le cadre de support du processeur. Soulevez la plaque de protection du processeur.



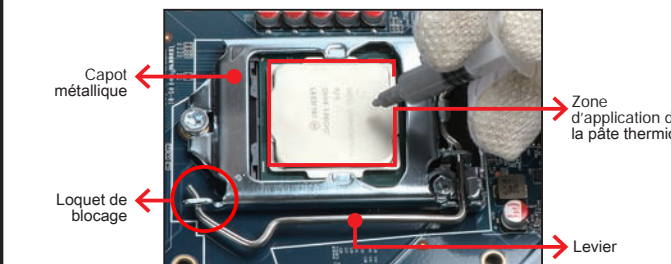
⚠ NE PAS toucher aux contacts du socket. Pour protéger le socket, toujours replacer la pièce protectrice lorsque qu'on enlève le processeur.

5. Orientez le processeur correctement sur le socket en vous servant des repères d'alignement sur le socket et des encoches sur le processeur. Assurez-vous que le processeur est parfaitement horizontal et posez-le sur le socket.



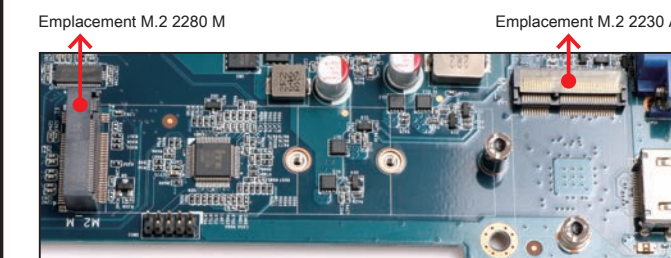
⚠ Le non-respect de l'alignement correct du processeur et du socket peut conduire à leur endommagement.

6. Fermez le capot, rabaissez le levier du socket du processeur et enclenchez-le.  
7. Appliquez la pâte thermique uniformément sur la surface du processeur.



⚠ Veuillez ne pas utiliser trop de pâte thermique.

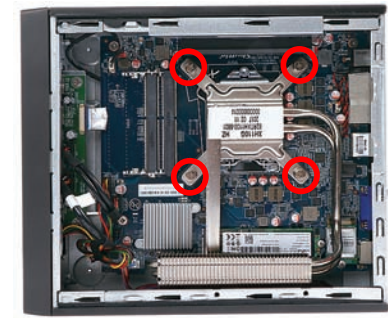
8. Comme illustré.



9. Installez la carte M.2 dans son emplacement et sécurisez avec une vis.



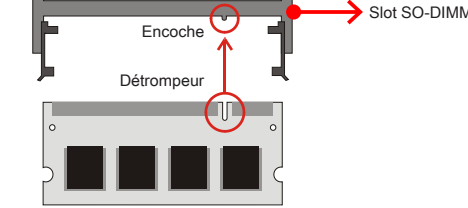
10. Vissez le module ICE sur la carte mère.



## C. Installation des modules de mémoire

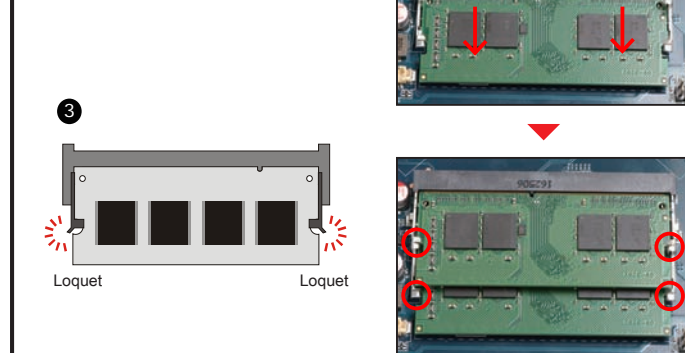
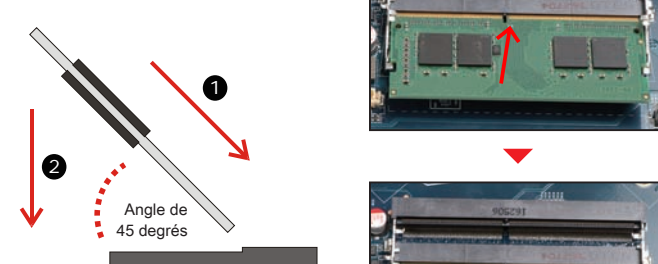
⚠ Carte mère compatible uniquement avec modules mémoire type 1,2 V DDR4.

1. Localisez le slot mémoire SO-DIMM sur la carte mère.  
2. Alignez le découpage du module de mémoire avec l'encoche du slot SO-DIMM.



3. Insérez le module de mémoire délicatement dans l'encoche avec un angle de 45 degrés.

4. Appuyez sur le module vers le bas jusqu'à enclenchement dans le mécanisme d'attache.

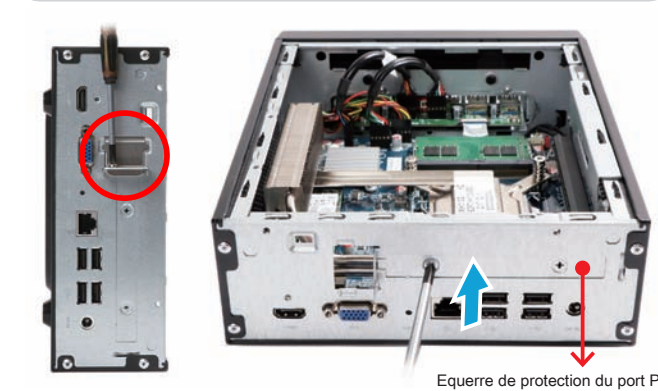


5. Répétez pour installer des modules mémoire supplémentaires si désiré.

## D. Installation des cartes d'extension

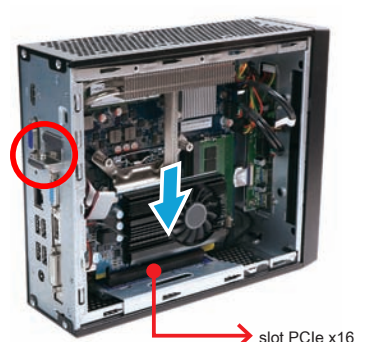
1. Desserrez les vis du support de slot d'extension. Retirez le support de panneau arrière et mettez-le de côté.

⚠ Remarque: la taille maximum de la carte graphique doit être de 208,5 mm x 120 mm x 30 mm.



2. Installez la carte PCIe x16 dans le slot PCIe x16.

3. Sécurisez le support.

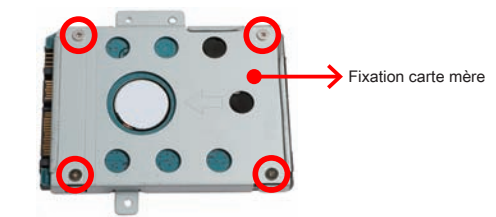


## E. Installation du SSD/HDD et clé USB

1. Retourner le XH110G et retirer le couvercle de protection du disque en desserrant la vis.

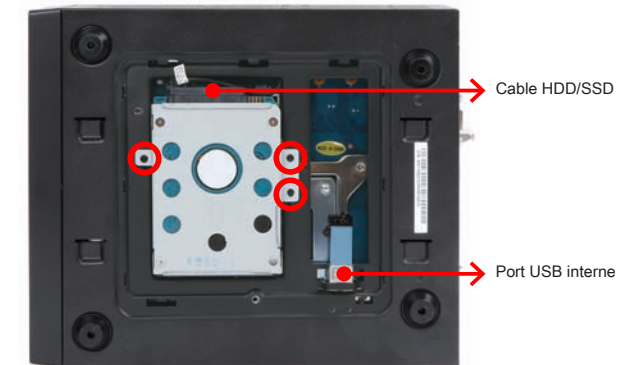


2. Fixez le disque dur dans son berceau à l'aide de 4 vis.



3. Ôter le ruban adhésif du câble SSD/HDD. Installer le SSD/HDD dans le berceau de montage avec les trois vis et connecter le SSD/HDD avec le câble SSD/HDD. Si désiré, insérer la clé USB dans l'emplacement prévu.

⚠ Le port USB interne permet d'installer une clé USB d'une taille maximum de 11,5 mm x 28 mm x 88 mm.



4. Revisser le couvercle de protection et retourner le XH110G.



5. Remettez en place le couvercle et resserrez les vis.



6. Terminé.

⚠ Appuyez sur la touche "Suppr" lors du démarrage pour entrer dans le BIOS. Ici, chargez les paramètres optimisés du BIOS.

## F. Installation de l'attache VESA

⚠ Compatible avec les formats VESA 75x75 mm et 100x100 mm.

