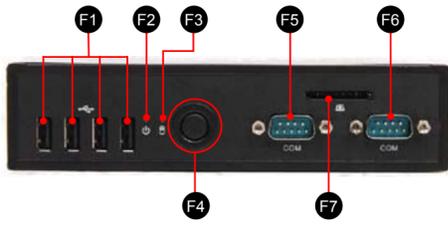
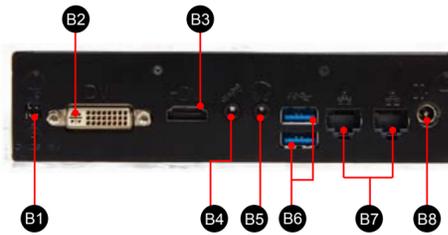


## Panneau avant



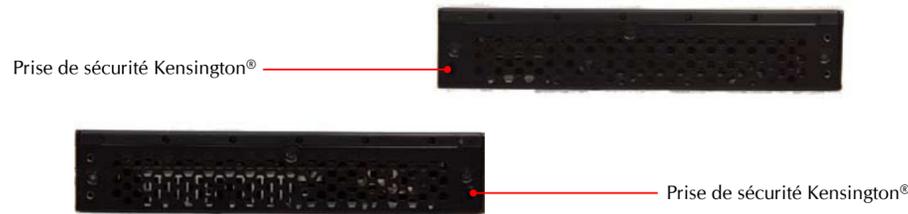
- F1. Prises USB2.0 x4
- F2. Voyant d'alimentation
- F3. Voyant disque dur
- F4. Bouton d'alimentation
- F5. COM 1 :  
Supporte RS232/RS422/RS485
- F6. COM 2 :  
Supporte RS232
- F7. Lecteur de carte SD

## Panneau arrière

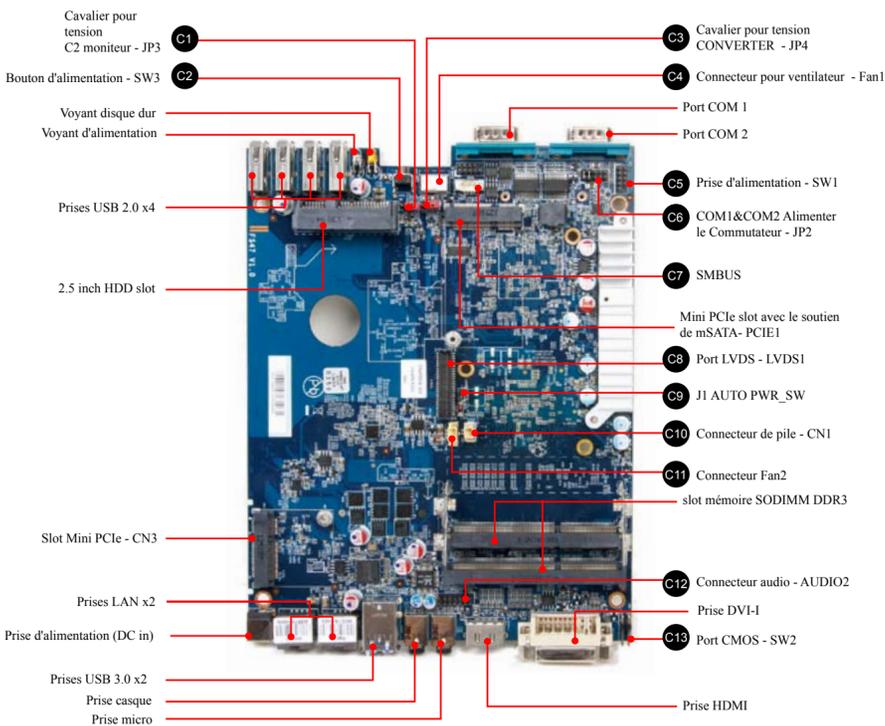


- B1. Prise C-MOS
- B2. Prise DVI-I
- B3. Prise HDMI
- B4. Prise micro
- B5. Prise casque
- B6. Prises USB3.0 x2
- B7. Prise LAN x2
- B8. Prise alimentation DC

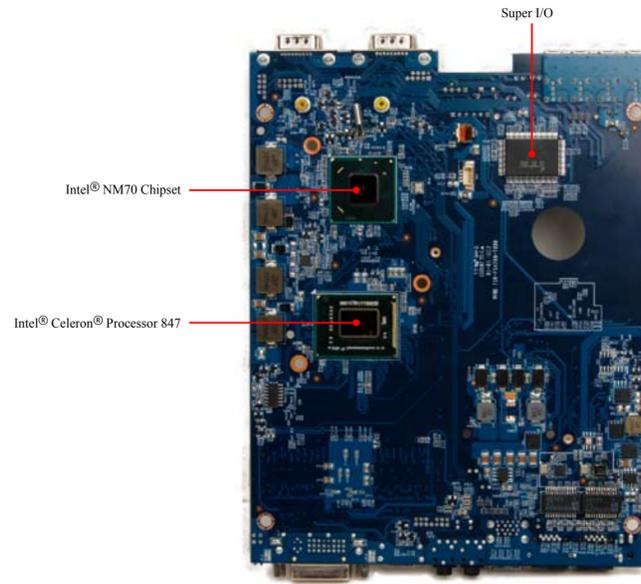
## Panneau droite / gauche



## Illustration de la carte mère avant



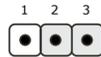
## Illustration de la carte mère arrière



## Réglages cavaliers

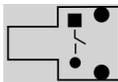
### C1 Cavalier pour tension moniteur

Affectation des broches (JP3):  
1=+3.3V  
2=Panel\_VDD



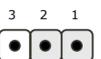
### C2 Bouton d'alimentation

Affectation des broches (SW3)



### C3 Cavalier pour tension CONVERTER

Affectation des broches (JP4):  
1=+12V  
2=INV\_PWR\_SRC



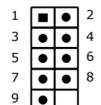
### C4 Connecteur pour ventilateur\_1

Affectation des broches (FAN1):  
1=Ground  
2=+12V  
3=SPEED\_SENSE  
4=PWM\_CTRL



### C5 Prise d'alimentation

Affectation des broches (SW1):  
1=+HD\_LED  
2=PWR\_LED  
3=-HD\_LED  
4=GND  
5=RST\_SW  
6=PWR\_SW  
7=GND  
8=GND

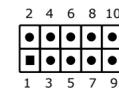


### C6 COM1&COM2 Alimenter le Commutateur

JUMP1 Connector Pin 1 and Pin 2 = RI1 Signal.  
JUMP2 Connector Pin 3 and Pin 4 = RI2 Signal.  
IF JUMP1 Connector Pin 5 and Pin 7 = RI1 is VCC  
IF JUMP2 Connector Pin 6 and Pin 8 = RI2 is VCC  
IF JUMP1 Connector Pin 7 and Pin 9 = RI1 is 12V  
IF JUMP2 Connector Pin 8 and Pin 10 = RI2 is 12V

Pin Assignments (JP2):

1=-XRI1	2=COM_-XRI1	3=-XRI2	4=COM_-XRI2
5=+5V	6=+5V	7=COM1_PWR	8=COM2_PWR
9=+12V	10=+12V		



### C7 SMBUS

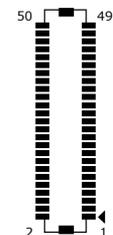
Affectation des broches:  
1=SMBCLK\_SB  
2=SMBDATA\_SB  
3=+5V  
4=GND



### C8 Port LVDS

Affectation des broches (LVDS1):

1=N/C	11=GND	21=GND
2=Converter-PWR	12=LVDS_DDAT	22=GND
3=N/C	13=PWMO	23=LVDS_A3P
4=Converter-PWR	14=LVDS_DCLK	24=LVDS_B3P
5=N/C	15=GND	25=LVDS_A3N
6=Converter-PWR	16=Panel_VDD	26=LVDS_B3N
7=GND	17=BKLTEN	27=GND
8=Converter-PWR	18=Panel_VDD	28=GND
9=N/C	19=PWMO	29=LVDS_ACK_P
10=GND	20=Panel_VDD	30=LVDS_BCK_P



### C9 J1 AUTO PWR\_SW

Affectation des broches:  
SHORT=Disabled  
OPEN=Enabled



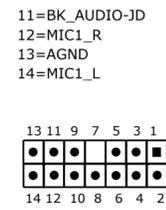
### C10 Connecteur de pile

Affectation des broches (CN1):  
1=V\_BAT  
2=GND



### C11 Connecteur audio

Affectation des broches (Audio2):  
1=PULL AGND  
2=LINE-R  
3=N/C  
4=LINE-L  
5=PULL AGND  
6=FRONT\_L  
7=N/C  
8=PRONT\_SENSE  
9=PULL AGND  
10=FRONT\_R



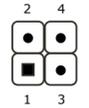
### C12 Connecteur FAN2

Affectation des broches:  
1=-FANIO2  
2=GND  
3=FANPEM2



### C13 Port CMOS

Affectation des broches (SW2):  
1=PWRSW-  
2=+5V  
3=GND  
4=Clear Cmos



### Informations de sécurité

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

### ATTENTION

Ne pas remplacer correctement 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.

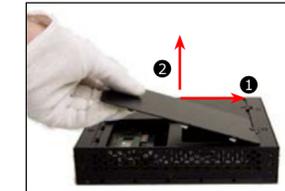
## A. Commencer l'installation

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

1. Desserrez et retirez les deux vis du boîtier.

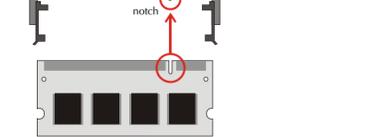


2. Glissez le couvercle vers l'arrière et le haut.

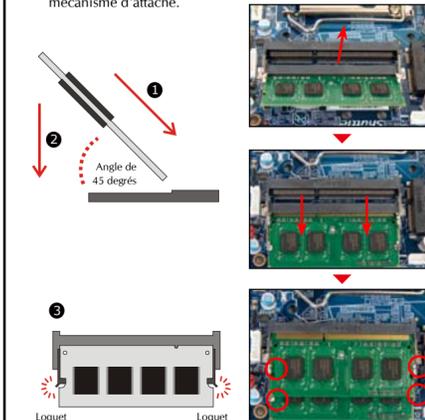


## B. Installation de la mémoire vive

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



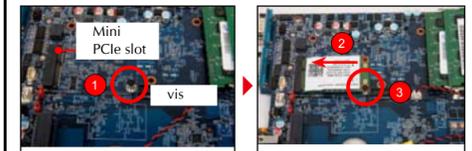
3. Insérez le module de mémoire délicatement dans l'encoche avec un angle de 45 degrés.  
4. Appuyez sur le module vers le bas jusqu'à enclenchement dans le mécanisme d'attache.



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

## C. Installation de composants

1. Retirez la vis en premier (voir image). Insérez la carte Mini PCIe dans le slot prévu à cet effet et fixer la avec une vis.



2. Dévissez le support HDD du châssis.



3. Placez le disque dur dans le rack et fixez avec des vis au côté.



4. Mettez le disque dur dans le châssis et faites le glisser jusqu'à qu'il soit connecté aux connecteurs SATA.

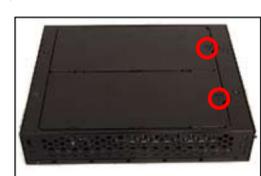


5. Fixez-la fermement avec la vis correspondante.



## D. Fin de l'installation

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



2. Terminé

⚠ Veuillez charger les valeurs optimisées dans le BIOS

Position de fonctionnement:  
1) L'appareil ne doit être utilisé que de façon verticale (Port DVI vers le haut).  
2) Veuillez utiliser le socle ou le support Vesa livré avec la machine.