Guide d'Installation Rapide K48 【Français】

Façade avant

F1. Interrupteur

F2. Indicateur d'alimentation

F3. LED du disque dur

Panneau arrière

B1. Prise d'alimentation AC

B2. Port souris PS/2

B3. Port clavier PS/2

B4. Port COM

B5. Port VGA

B6. Port DVI

B7. Port USB 2.0

B8. Port LAN

B9. Port MIC-In

B10. Sortie audio avant (G/D)

B11. Port entrée audio

B12. Perforation LAN sans fil

B13. Kit perforation port parallèle

Schéma de la carte mère

Configurations des cavaliers

C1 Connecteur pour façade

Assignations des broches (JP8):

1=MIC2_L
2=AGND
3=MIC2_R
4=FRONT CTL
5=LINE2-R
6=SENSE1_RETURN
7=FRONT_SENSE
8=KEY
9=LINE2-L
10=SENSE2_RETURN

C2 Connecteur Ventilateur

C3 Connecteur USB

Assignations des broches (USB3):

1=USBPW3
2=USBP3N
3=USBP2N
4=USBP3N
5=USBP2P
6=USBP3P
7=GND
8=GND
9=KEY
10=GND

Assignations des broches (USB4):

1=USBPW4
2=USBPW4
3=USBP6N
4=USBP7N
5=USBP6P
6=USBP7P
7=GND
8=GND
9=KEY
10=GND

C4 Prise de clear CMOS

Assignations des broches (JP9):

1=RTC_RST-
2=-RTCRST
3=-RTCBTN

Pin1-2 (Default)

Pin2-3 (Clear CMOS)

C5 Connecteur bouton alimentation

Assignations des broches (JP5):

1=HDLEDPWR
2=GRNLEDA
3=-HD_LED
4=GRNLEDB
5=BT_SEL
6=-PWRSW
7=GND
8=GND
9=NC
10=KEY

C6 Prise port parallèle

Assignations des broches:

1=PSTB	2=PD0	3=PD1	4=PD2
5=PD3	6=PD4	7=PD5	8=PD6
9=PD7	10=P_-ACK	11=P_BUSY	12=P_PE
13=P_SLCT	14=PAUTOFD	15=P_-ERR	16=PINIT
17=PSLCTIN	18=GND	19=GND	20=GND
21=GND	22=GND	23=GND	24=GND
25=GND	26=KEY		

➢ 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-la uniquement par un modèle identique ou équivalent comme recommandé par Shuttle. Débarrassez-vous des piles usagées selon les instructions du constructeur.

Etat de conformité du laser

Le lecteur de disque optique dans ce PC est un produit à laser.
Le label de classification du lecteur laser est situé sur le lecteur.

Produit laser de classe 1.

Attention : Radiations laser à l'ouverture.
Eviter l'exposition au faisceau laser.

A. Commencer l'installation

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

1. Dévissez les 3 vis du couvercle.
2. Faites glisser le couvercle vers l'arrière et le haut.

3. Desserrez les vis de montage du rack et retirez le rack.

B. Installation du processeur

Remarque :Appliquez les points 1 à 3 pour effectuer le démontage du module de refroidissement ICE™ Genie.*Le module de refroidissement ICE™ Genie était optionnel et deviendra standard sur les futurs produits K48 series.

1. Desserrez les vis à main du module de refroidissement ICE™ Genie sur l'arrière du châssis.

2. Desserrez les quatre vis de maintien du module de refroidissement ICE™ Genie et détachez le connecteur de ventilateur.

3. Retirez le module de refroidissement ICE™ Genie du châssis et mettez-le de côté.
4. Commencez par déverrouiller et relever le levier du socket. Retirez la plaque métallique du socket processeur.

Remarque : le socket 775 broches est fragile et doit être manipulé avec précaution. Faites toujours très attention en installant le processeur et essayez de limiter le nombre de fois où vous enlever ou changer le processeur.

5. Retirez le couvercle de protection du socket.
6. Orientez le processeur et le socket, en alignant le triangle orange sur le coin du processeur avec le triangle sur le coin du socket. Positionnez le processeur sur le socket en vous assurant que le processeur soit parfaitement horizontal.Refermer le couvercle du socket et verrouillez-le en position à l'aide du levier.

Remarque : Une orientation incorrecte peut endommager le processeur.

7. Appliquez une mince couche de pâte thermique sur la surface du processeur.

Remarque : Veuillez ne pas utiliser trop de pâte thermique.

C. Installation des Ventilateurs

Remarque :Si vous installez le ventilateur de processeur INTEL, allez au point 1. Si vous installez le module de refroidissement ICE™ Genie suivez les points 2~4.*Le module de refroidissement ICE™ Genie était optionnel et deviendra standard sur les futurs produits K48 series

1. Vissez le ventilateur de processeur INTEL sur la carte mère et connectez le câble du ventilateur

Remarque: Merci de vous référer au guide d'utilisateur du processeur Intel acheté pour l'installation du ventilateur.

2. Vissez le module de refroidissement ICE™ Genie à la carte mère.Pensez à exercer une pression sur le coin de la diagonale opposée en serrant chaque vis.
3. Branchez le connecteur d'alimentation du ventilateur.

4. Fixez le ventilateur au châssis avec les quatre vis.

D. Installation DDR2

1. Déverrouillez le loquet DIMM.
2. Alignez le découpage du module DDR2 avec l'encoche du slot DIMM.

3. Vérifiez que les loquets sont fermés, et que les modules DDR2 sont installés fermement.

Remarque : Répétez l'opération pour installer des modules DDR2 supplémentaires si désiré.

E. Installation du disque dur et lecteur optique

1. Placez le disque dur dans la baie et fixez-le avec les vis sur le côté.

Remarque : Merci d'installer le disque dur dans la première baie 3,5"

2. Placez le rack dans le châssis et revissez-le.

3. Branchez le câble Serial ATA aux entrées SATA1/SATA2

4. Connectez les câbles Serial ATA et d'alimentation au disque dur.

5. Retirez le cache de la baie 5.25"
6. Glissez le lecteur optique dans le châssis et attachez-le avec les vis sur les côtés.

7. Branchez le câble IDE sur la prise IDE1.

Remarque : Faites attention de ne pas toucher ou bloquer le ventilateur du processeur.

8. Connectez le câble IDE et le câble d'alimentation au lecteur optique.

F. Terminer

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

2. Terminer

Remarque : Veuillez charger les valeurs BIOS optimisées.

La couleur du produit dépendra du stock actuel du produit

Guide d'Installation Rapide système K48【Français】

1 Connecteur Clavier et souris
(port souris PS/2, port clavier PS/2)

2 Connecteur écran
(port VGA, DVI)

3 Branchements périphériques USB
(port USB)

4 Connecteur réseau
(port réseau)

5 Connecteur pour haut-parleur
(port de sortie Out en façade)

Canaux de support 5.1

8 Mise en route du système
(interrupteur d'alimentation)

7 Connecteur d'alimentation
(Socket Alimentation Power AC)

6 Connecteur Casque et Microphone
(Port Sortie/Out et MIC-in en façade)

Personnalisez la façade avant【Français】

1 Desserrez les 4 vis de la façade avant .
Retirez la vitre plastique et l'image.

Tournevis pentagonal

2 Insérez la nouvelle image et recouvrez avec la vitre plastique.

3 Pensez à bien aligner votre image en fonction des pas de vis qui servent à tenir la vitre. Revissez les 4 vis avec précaution.

4 Félicitations ! Vous avez maintenant personnalisé votre façade !

L'appellation Good Design Product a pour but de récompenser un produit pour un design réussi et innovant.
Les critères premiers sont : la fonctionnalité, l'esthétique et le design.

優良設計產品
GOOD DESIGN PRODUCT

K48/K58 : Un ventilateur en façade

K48/K58 : Une horloge digitale en façade

Guide d'installation rapide du PN20 sur le K48 (en option)【Français】

☛ Suivez les instructions d'installation ci-dessous.

Remarque : Par sécurité, assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché avant d'ouvrir le boîtier.

1. Desserrez les vis à l'arrière du châssis et retirez-le.
2. Utilisez un tournevis de diamètre 6mm pour perforer l'arrière du châssis, en exerçant toujours la pression de l'intérieur vers l'extérieur.Une fois avoir perforé l'arrière du châssis avec le tournevis, retirez précautionneusement l'opercule métallique restant.

Remarque : si l'opercule ne se détachait pas du châssis, exercer alors une pression afin de se faire plier légèrement le châssis et faire ressortir l'opercule.

3. Sortez le connecteur du câble de l'antenne et enlevez l'écrou de fixation
4. Installez le PN20 dans le module de protection comme montré ci-dessous.

5. Vissez le PN20 sur les deux perforations sur le dessus du châssis, à l'arrière du XPC.

6. Faites passez le connecteur du câble de l'antenne à travers le trou du châssis situé à l'arrière

Remarque : Vérifiez l'alignement du socket et exercez uniquement des pressions horizontales lors de l'insertion du câble de connexion. Ne pas tourner où tordre le câble.

Remarque : Si vous rencontrez des difficultés lors la mise en place du socket de l'antenne dans l'emplacement prévu À cet effet, assurez vous que la surface est propre.Vérifiez alors l'alignement et exercez une plus forte pression.

7. Utilisez l'écrou de fixation pour fixer correctement l'antenne depuis l'extérieur.

8. Sortez le câble du PN20 et branchez-le sur la prise USB située sur la carte mère. Re-vérifiez ensuite toutes les connexions avant de continuer.

Remarque : Assurez-vous que le câble rouge est relié au Pin 1 ou Pin 2.

9. Connectez le PN20 au port USB comme montré ci-dessous

10. Vissez l'antenne sur le support. Placez l'antenne à la verticale pour une bonne réception.

Remarque : Assurez-vous que tous les connecteurs sont alignés dans la bonne direction.

11. Attachez le boîtier et fixez le à l'aide des vis pour compléter l'installation du matériel hardware.

L'appareil se conforme à la partie 15 des normes FCC.
L'opération est fonction des deux conditions suivantes :
(1) Ce périphérique ne doit pas causer d'interférences gênantes.
(2) Ce périphérique doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence pouvant causer des opérations indésirées.