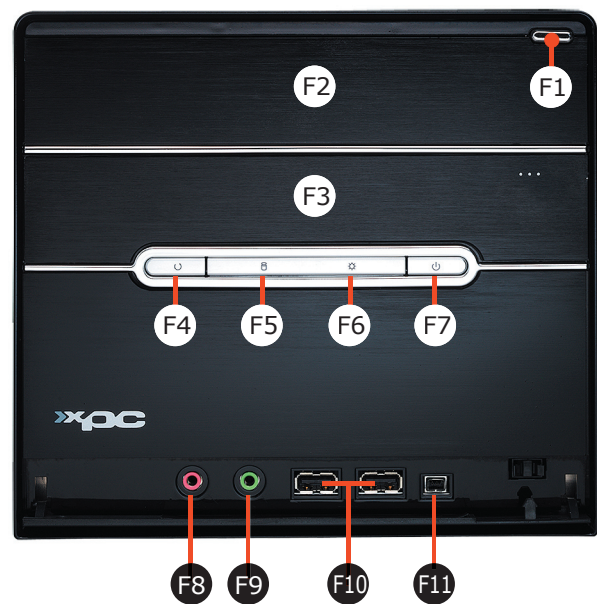


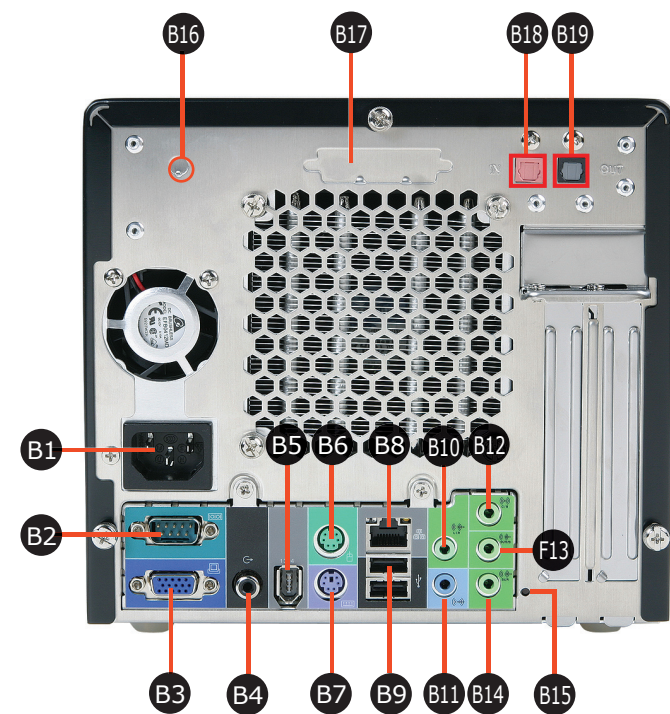
SD36G5 Quick Guide 【Deutsch】

XPC Frontseite



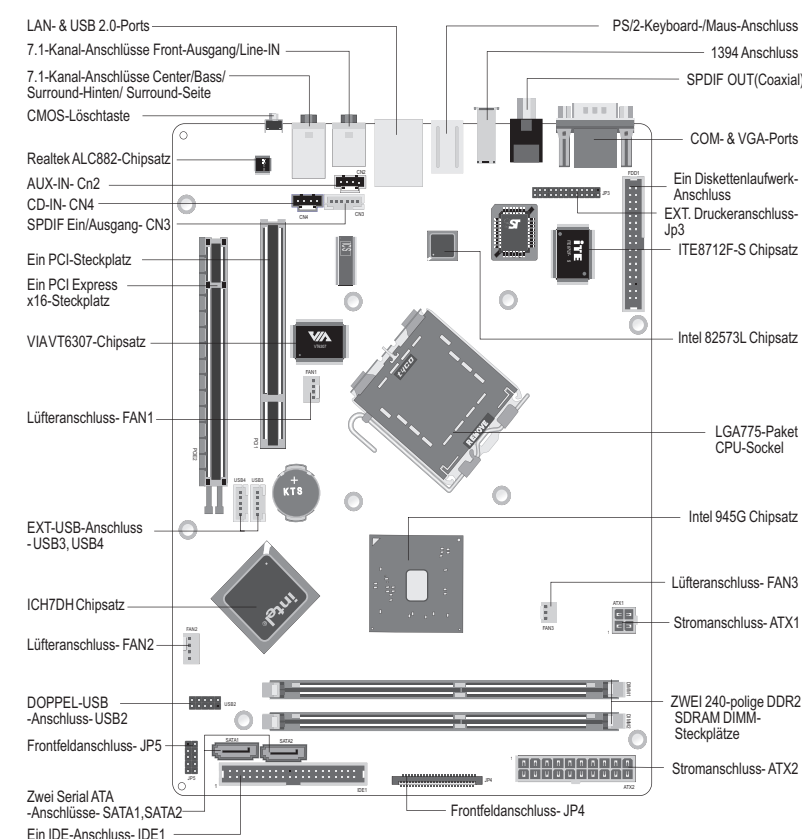
- F1. Auswurfaste
- F2. 5,25 -Fach
- F3. 3,5 -Fach
- F4. Zurücksetzen
- F5. HDD LED
- F6. Betriebsanzeige-LED
- F7. Netzschalter
- F8. Mikrofon
- F9. Kopfhörer
- F10. USB-Anschlüsse
- F11. IEEE 1394 mini port

XPC Rückseite



- B1. Netzanschluss
- B2. COM-Anschluss
- B3. VGA-Anschluss
- B4. SPDIF OUT (Koaxial)
- B5. IEEE 1394 port
- B6. PS/2-Maus
- B7. PS/2-Tastatur
- B8. LAN-Anschlüsse
- B9. USB-Anschlüsse
- B10. Ausgang vorne (R/L)
- B11. Line-In
- B12. Mitte / Bass
- B13. Surround hinten (L/R)
- B14. Surround seitlich (L/R)
- B15. CMOS leeren-Taste
- B16. Aussparung für das Wireless LAN
- B17. Parallelanschluss-Perforation
- B18. SPDIF IN (Optisch)
- B19. SPDIF OUT (Optisch)

Mainboard - Abbildung

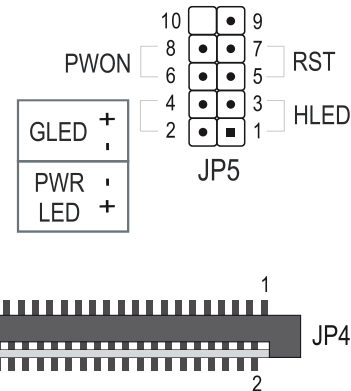


Jumper-Einstellungen

Frontfeldanschluss

Pinbelegung (JP5):

- 1=HLED_PU
- 2=GLEDA
- 3=HLED
- 4=GLEDB
- 5=Reset_SW
- 6=Power_SW
- 7=GND
- 8=GND
- 9=NC
- 10=KEY



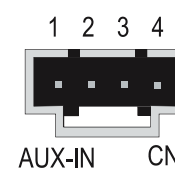
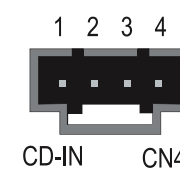
CD-IN (CN4) (schwarz) / AUX-IN (CN2) (weiß) -Anschlüsse

Pinbelegung:

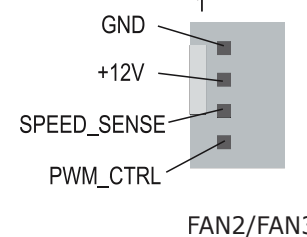
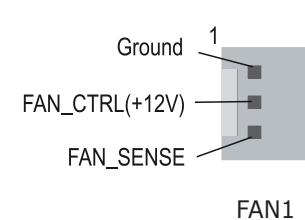
- 1=CD-IN-Left
- 2=CD-GND
- 3=CD-GND
- 4=CD-IN-Right

Pinbelegung:

- 1=AUX-IN-Left
- 2=AUX-GND
- 3=AUX-GND
- 4=AUX-IN-Right



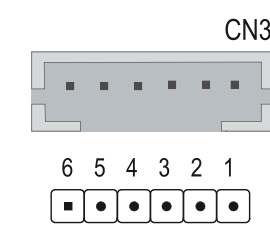
Lüfteranschlüsse



SPDIF-IN/Out-Anschluss

Pinbelegung (CN3):

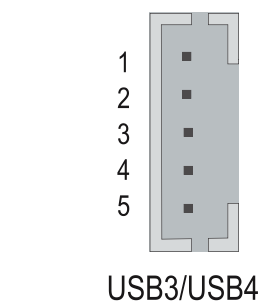
- 1=SPDIF-IN
- 2=GND
- 3=VCC
- 4=GND
- 5=VCC
- 6=SPDIF-OUT



Erweiterte USB-Anschlüsse

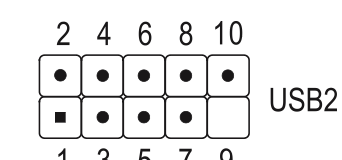
Pinbelegung (USB3/USB4):

- 1=GND
- 2=GND
- 3=Data+
- 4=Data-
- 5=VCC

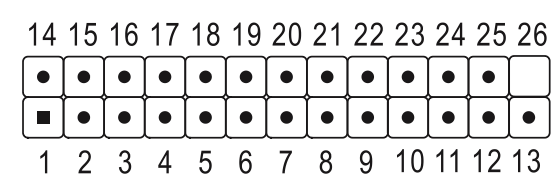


Pinbelegung (USB2):

- 1=VCC
- 2=VCC
- 3=Data2-
- 4=Data3-
- 5=Data2+
- 6=Data3+
- 7=Ground
- 8=Ground
- 9=Key
- 10=N/C



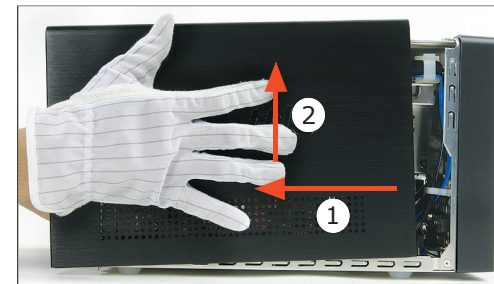
Parallelport-Anschluss-EXT. (Drucker) Druckeranschluss



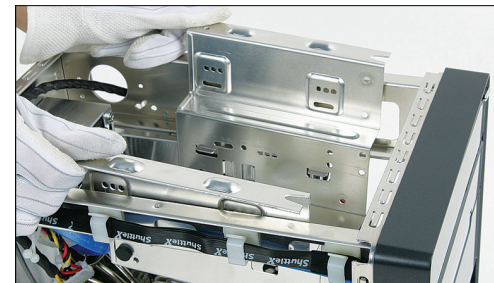
A. XPC-Installationsanleitung

Hinweis: Für Ihre Sicherheit stellen Sie bitte vor dem Öffnen des Gehäuses sicher, dass das Netzkabel ausgesteckt ist.

- Lösen Sie die drei Flügelschrauben.
- Schieben Sie die Abdeckung zurück und dann nach oben.

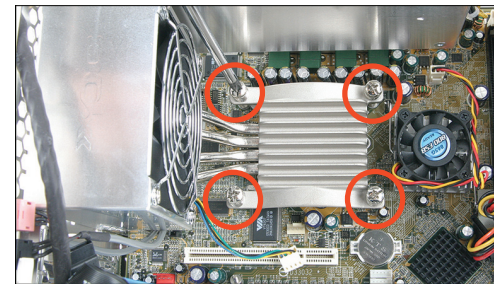


- Lösen Sie die Rackmontageschrauben, Entfernen Sie das Rack.



B. CPU und ICE installieren

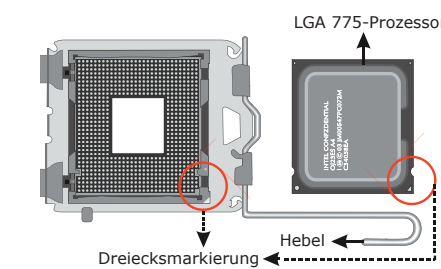
- Lösen Sie die Rändelschrauben des ICE-Lüfters an der Rückseite des Gehäuses. Ziehen Sie den Stromversorgungsstecker des Lüfters ab.
- Lösen Sie die vier Befestigungsschrauben.



- Entfernen Sie das ICE-Modul vom Gehäuse und legen es zur Seite.

Hinweis: Dieser Anschluss hat 775 Pins, ist sehr empfindlich und kann leicht beschädigt werden. Seien Sie immer sehr vorsichtig, wenn Sie eine CPU installieren; entnehmen oder tauschen Sie die CPU so selten wie möglich aus.

- Nehmen Sie den Schutzdeckel ab. Entriegeln und heben Sie den Sockelhebel. Öffnen Sie dann die Platte (berühren Sie hierbei nicht die Anschlüsse des Sockels).
- Richten Sie die CPU so zum Sockel aus, dass sich das gelbe Dreieck auf der Ecke der CPU mit dem Dreieck auf dem Sockel deckt. Halten Sie die CPU absolut waagrecht und setzen Sie sie in den Sockel ein. Schließen Sie die Platte, senken Sie den CPU-Sockelhebel und verriegeln ihn wieder.



Hinweis: Eine falsche Ausrichtung von CPU und Sockel kann die CPU beschädigen.

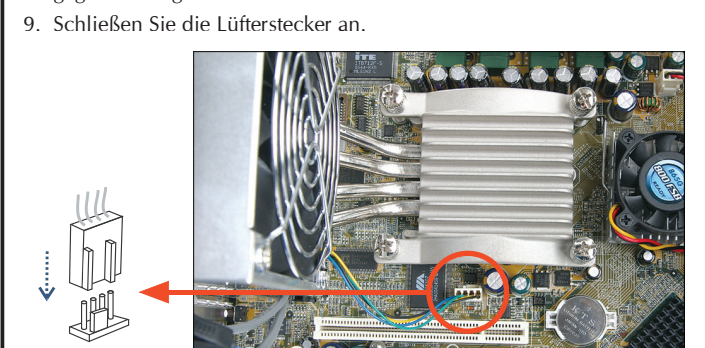
- Tragen Sie eine gleichmäßige Thermopastenschicht auf die CPU-Oberfläche auf.



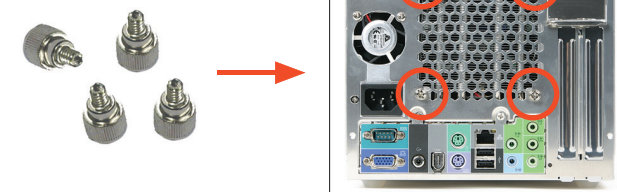
Hinweis: Verwenden Sie nicht zuviel Wärmeleitpaste.

- Setzen Sie das ICE-Kühlungsmodul auf die CPU auf und bringen Sie die gefederten Schrauben mit den Montagebohrungen im Mainboard in Deckung.

- Verschrauben Sie das ICE-Modul mit dem Mainboard. Denken Sie daran, beim Anziehen der einzelnen Schrauben jeweils die diagonal gegenüberliegende Ecke hinabzudrücken.

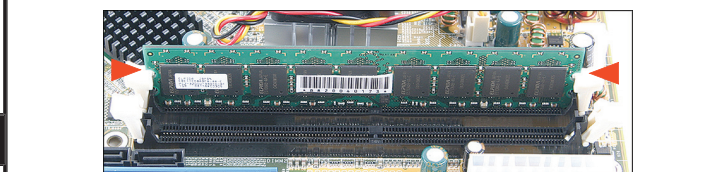
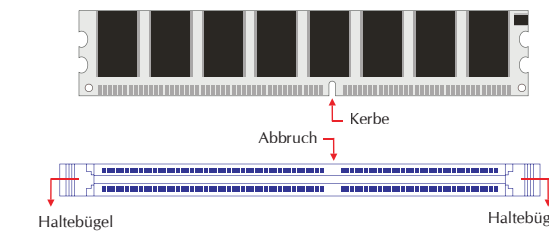


- Befestigen Sie den "intelligenten" Lüfter mit den vier Rändelschrauben am Gehäuse.



C. DDR2-Installation

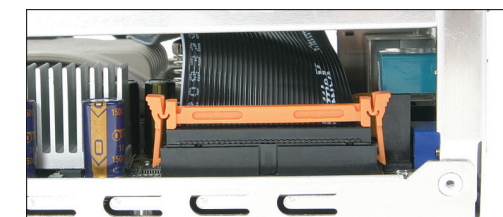
- Entriegeln Sie die DIMM-Haltebügel.
- Richten Sie die Kerbe des DDR2-Moduls auf die Unterbrechung des DIMM-Steckplatzes aus. Stecken Sie das DDR2-Modul in den DIMM-Steckplatz ein.



- Stellen Sie sicher, dass die Haltebügel einrasten und das DDR2-Modul richtig sitzt.

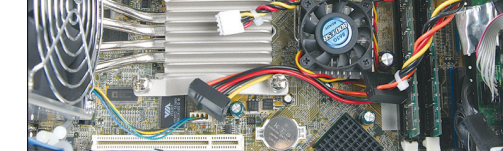
D. Kabel- und Rack-Installation

- Verbinden Sie das Diskettenlaufwerk-Kabel mit der Diskettenlaufwerk-Anschlussleiste (FDD1).



- Verlegen Sie das Diskettenlaufwerk-Kabel unterhalb des Netzteils.
- Befestigen Sie das Diskettenlaufwerk-Kabel mit Hilfe des mitgelieferten Klebebandes an der Schiene von Netzteil und Gehäuse.

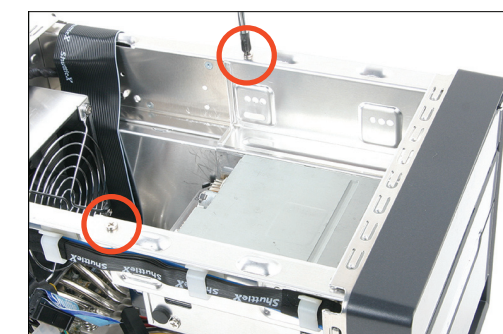
- Lösen Sie den Kabelbinder und separieren Sie das Stromversorgungskabel für IDE-Festplatte/Diskettenlaufwerk.



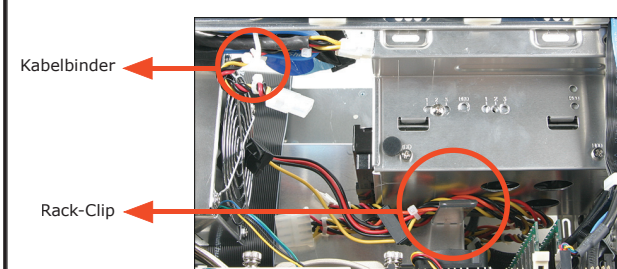
- Setzen Sie Festplatte (HDD-) und Diskettenlaufwerk (FDD) in das Gehäuse und sichern Sie sie von den Seiten mit Schrauben.



- Setzen Sie das Rack in das Gehäuse ein. Fixieren Sie das Rack.

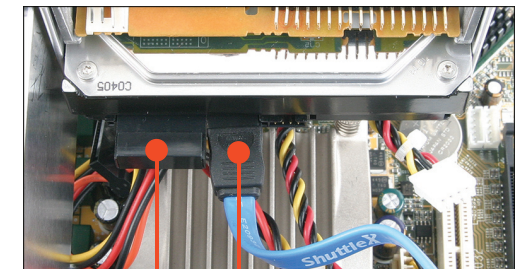


- Legen Sie die Stromkabel in den Rack-Clip an der Unterseite der Rack-Halterung, lösen Sie dann den Kabelbinder und separieren Sie das Stromkabel für das optische Laufwerk.

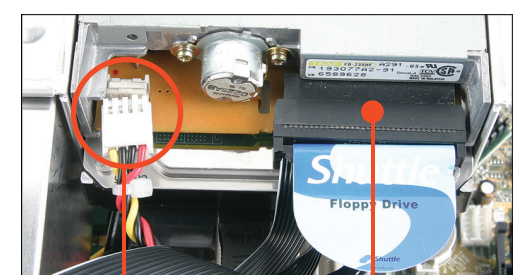


E. Peripheral-Installation

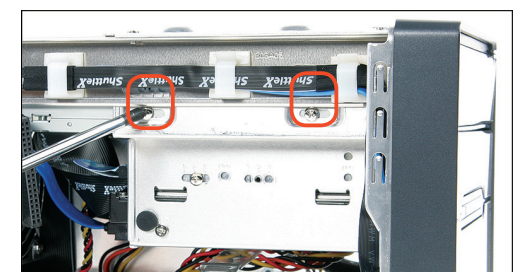
- Schließen Sie Serial ATA-Kabel und Stromanschluss an die Festplatte an.



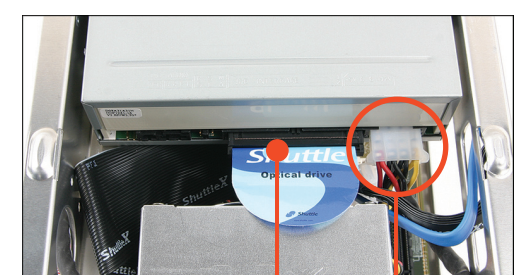
- Schließen Sie das Diskettenlaufwerk-Datenkabel und das Stromkabel an das Diskettenlaufwerk an.



- Schieben Sie das optische Laufwerk in das Gehäuse.
- Ziehen Sie die vier seitlichen Schrauben fest.

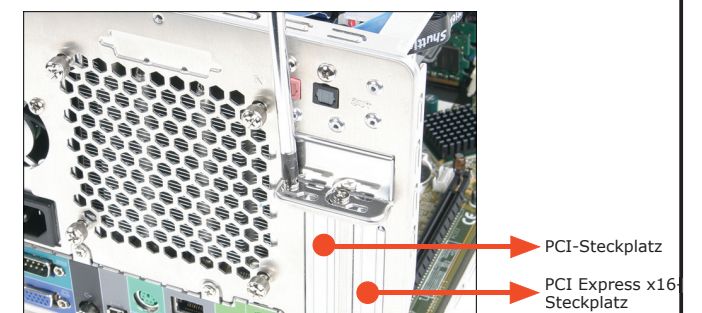


- Schließen Sie Datenkabel und Stromkabel an das optische Laufwerk an.

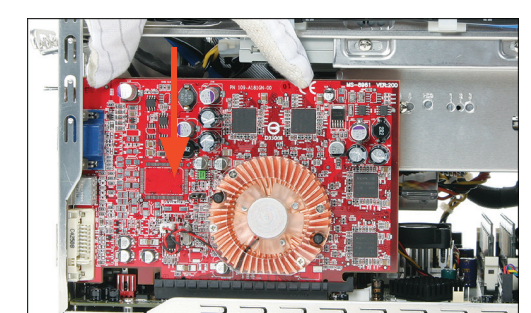


F. Zubehör-Installation

- Lösen Sie die Schraube(n) der Erweiterungssteckplatzabdeckung. Entfernen Sie den rückwärtigen Bügel und legen Sie ihn beiseite.



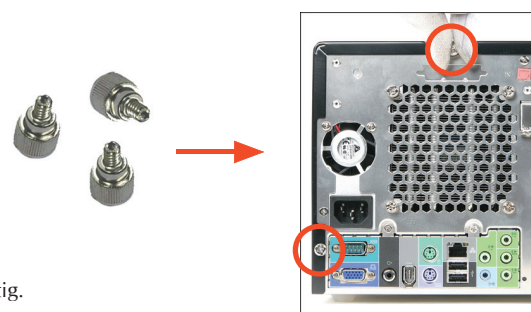
- Setzen Sie die PCI/PCI Express x16-Karte in den PCI/PCI Express x16-Steckplatz ein.



- Fixieren Sie den Bügel.

G. Vervollständigen der Installation

- Bringen Sie die Abdeckung wieder an und befestigen Sie sie mit Schrauben.



- Fertig.

Nota : Optimierte BIOS laden.