Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

Anweisung zur Entsorgung von ACTINA Computern in SFF Gehäusen

Zweckbestimmung der Anweisung:

Dieses Dokument ist zur Verwendung durch Abfallbehandlungsanlagen bestimmt. Es stellt grundsätzliche Anweisungen für Demontage von ACTINA Produkten und Beseitigung von Komponenten und Materialien zur Verfügung, die eine selektive Verarbeitung erfordern, gemäß Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE).

Liste der Materialien, die selektiv verarbeitet werden müssen

Typ	Anmerkungen	Anzahl
Leiterplatten	Größer als 10 cm^2	3 (2 wenn ohne zusätzliche Grafikkarte)
Batterien	Alle Typen einschließlich Knopfzellenbatterien	1
Kondensatoren mit einem Durchmesser von mehr als 25 mm	Im Netzteil	1
Elektrische Leitungen und Kabel für den Außenbereich	Netzkabel	1

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

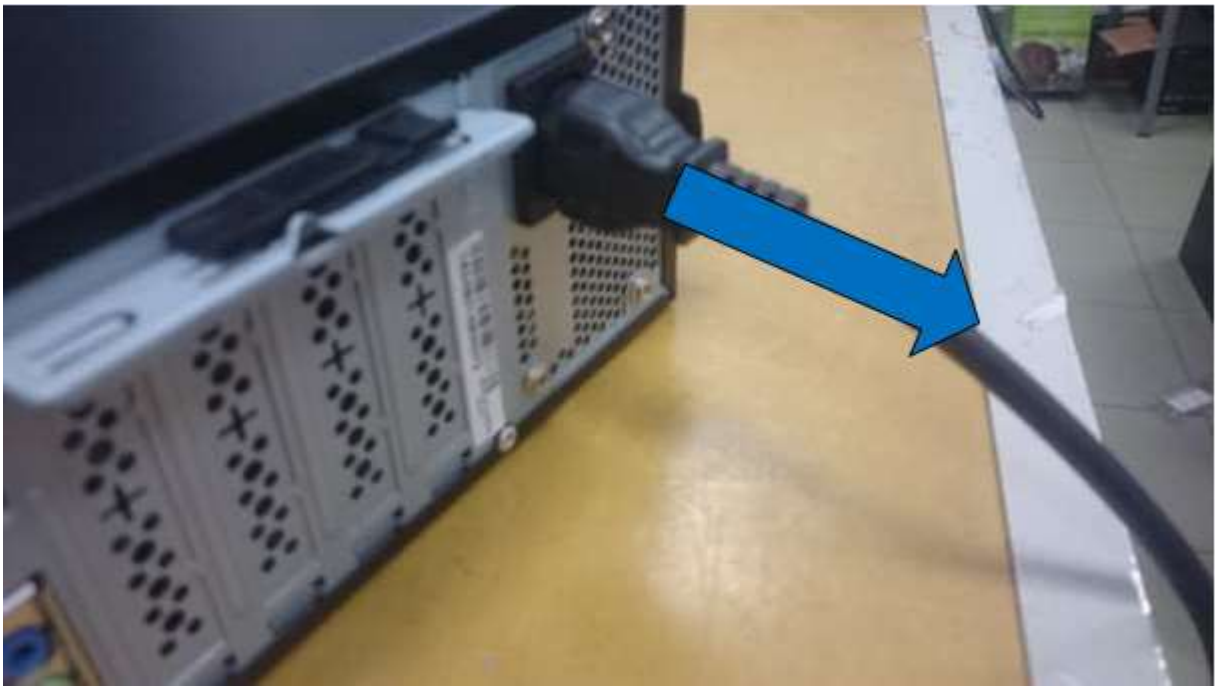
1. Erforderliche Werkzeuge

1.1 Kreuzschlitzschraubendreher Typ PH2
1.2 Seitenschneider

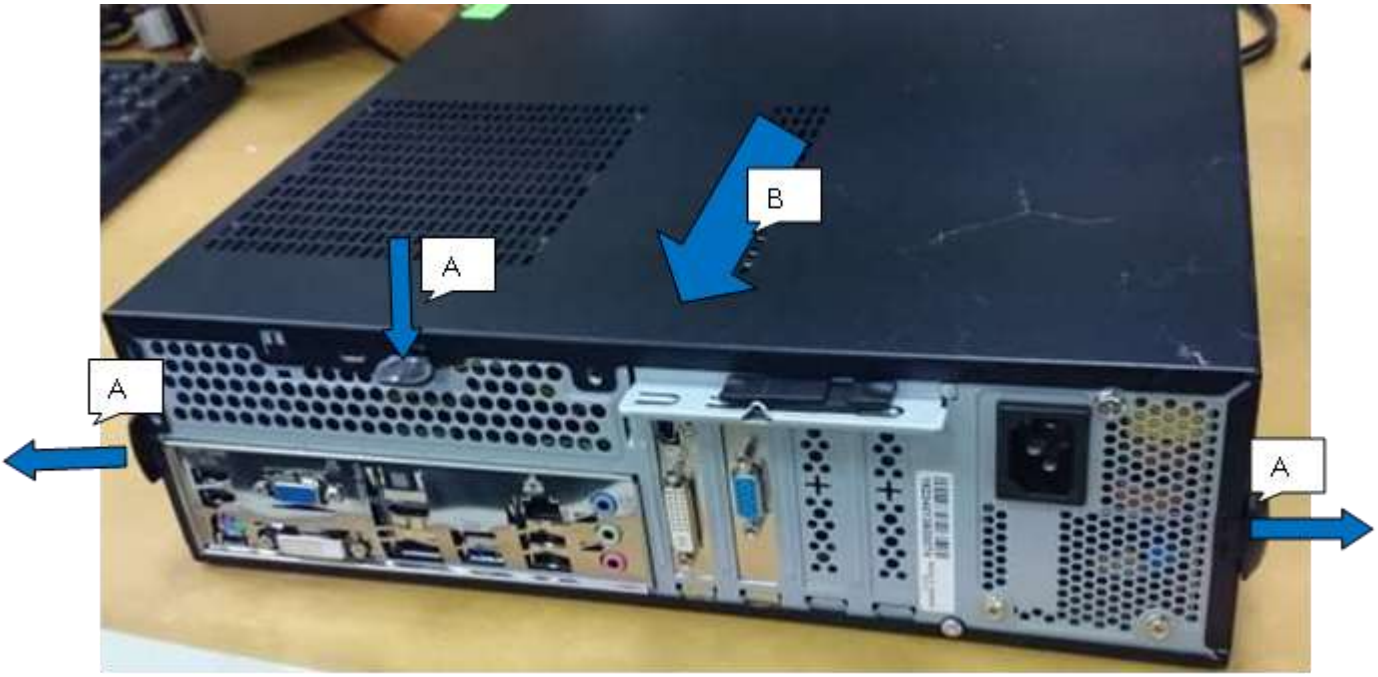
Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

2. Abschalten des Netzkabels

2.1 Um das Netzkabel abzuschalten, ziehen Sie den Stecker in Pfeilrichtung.



3. Öffnen des Gehäuses

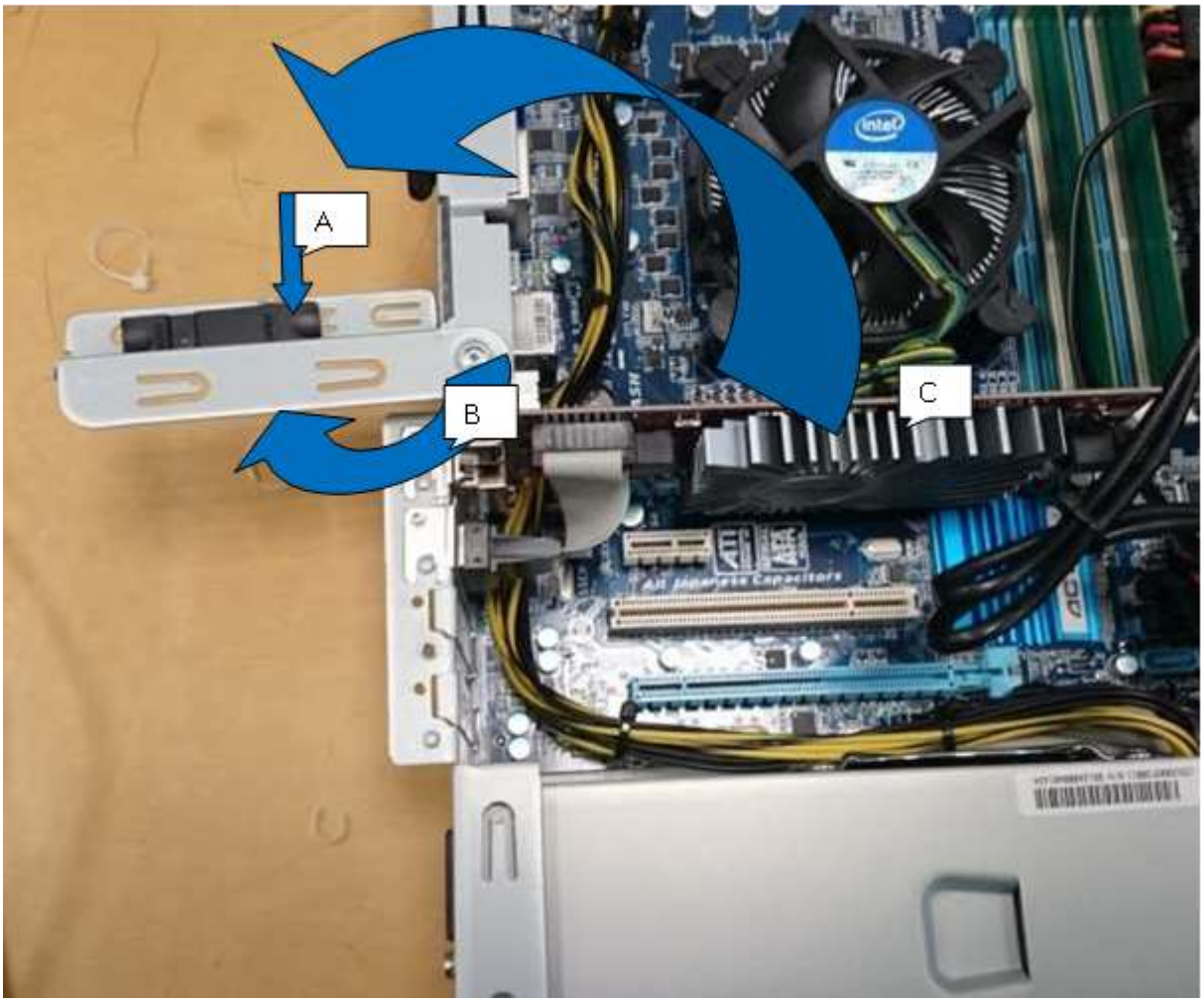


3.1 Entriegeln Sie die Schnappschlösser A

3.2 Schieben Sie die Gehäuse-Abdeckung, wie durch den Pfeil gezeigt

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

4. Demontage der Grafikkarte (Zusatzausrüstung)



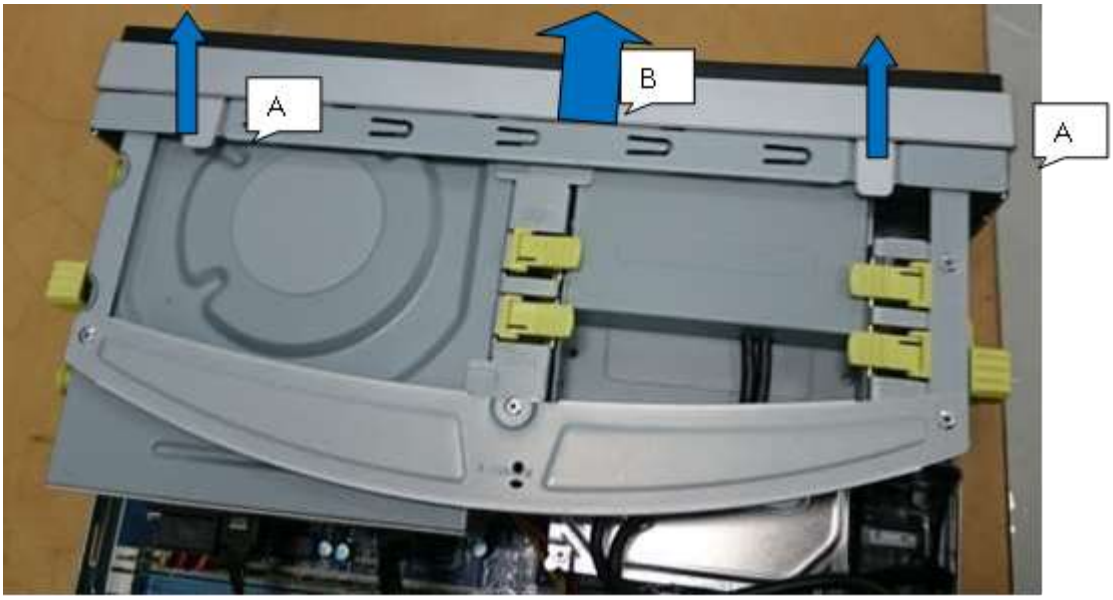
4.1 Drücken Sie das Schnappschloss A, um das Befestigungselement der Erweiterungskarten zu entriegeln

4.2 Drehen Sie die Kartenhalterung, wie durch den Pfeil gezeigt

4.3 Entfernen Sie die Grafikkarte C

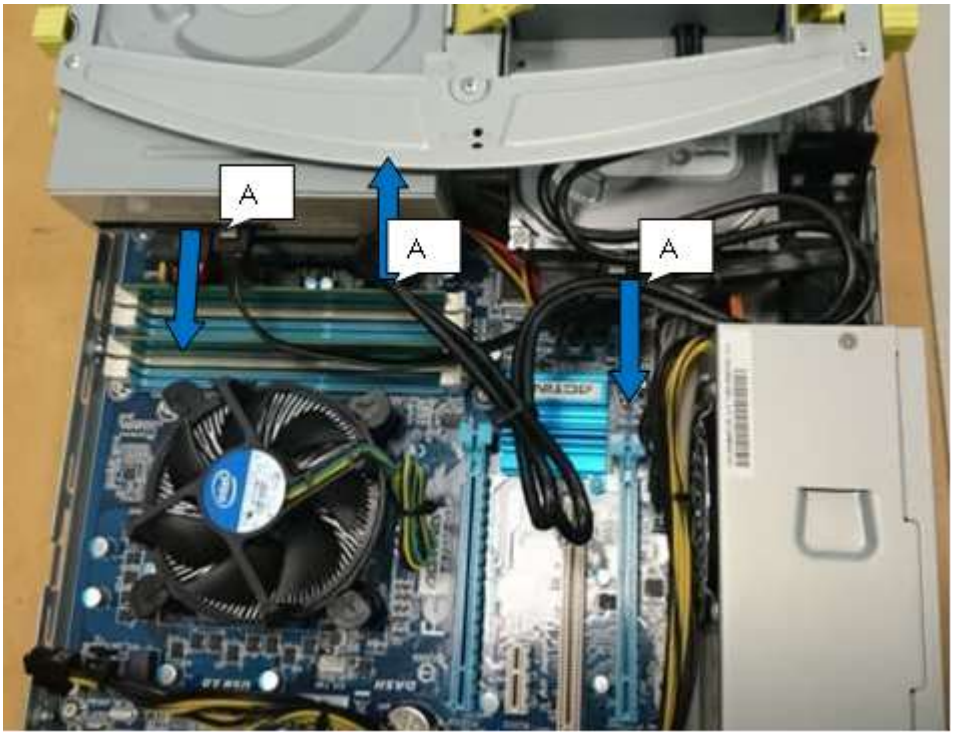
Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

5. Demontage der Frontplatte



5.1 Entriegeln Sie die Schnappschlösser A
5.2 Schieben Sie die Frontplatte in Richtung, wie durch den Pfeil B gezeigt

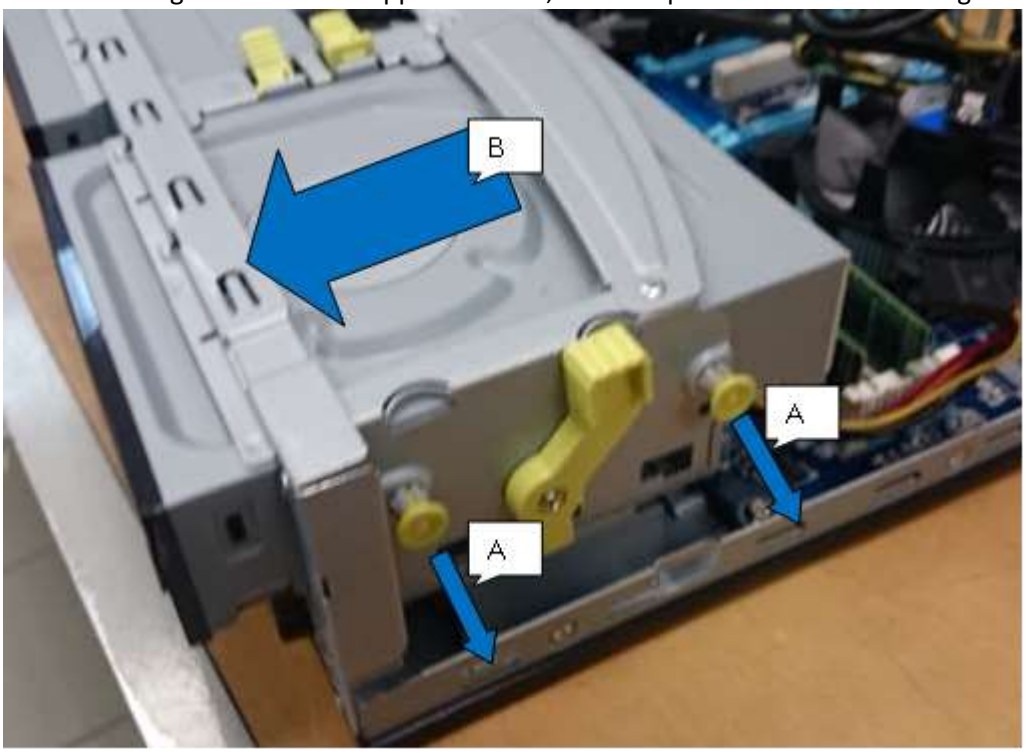
6. Demontage von Laufwerken und Hard Disks



6.1 Schalten Sie Stromkabel und Signalkabel A

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

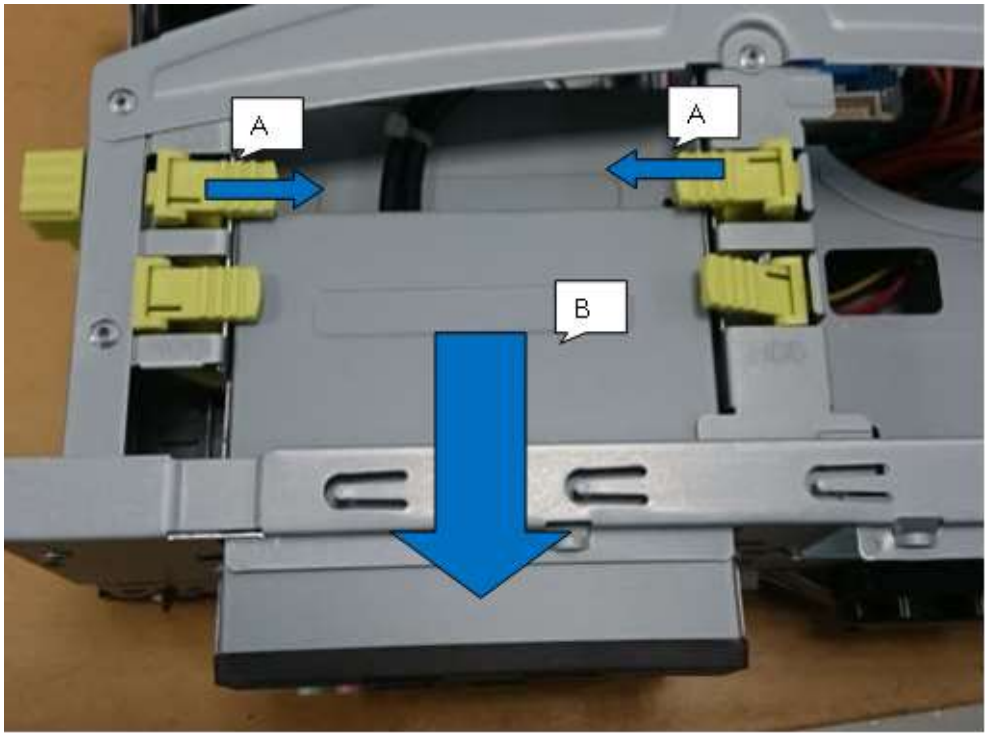
6.2 Entriegeln Sie die Schnappschlösser A, die das optische Laufwerk befestigen



6.3 Schieben Sie das Laufwerk heraus, wie durch den Pfeil B gezeigt

6.4 Entriegeln Sie die Halterungen A des 3,5” Außengerätes (Zusatzausrüstung)

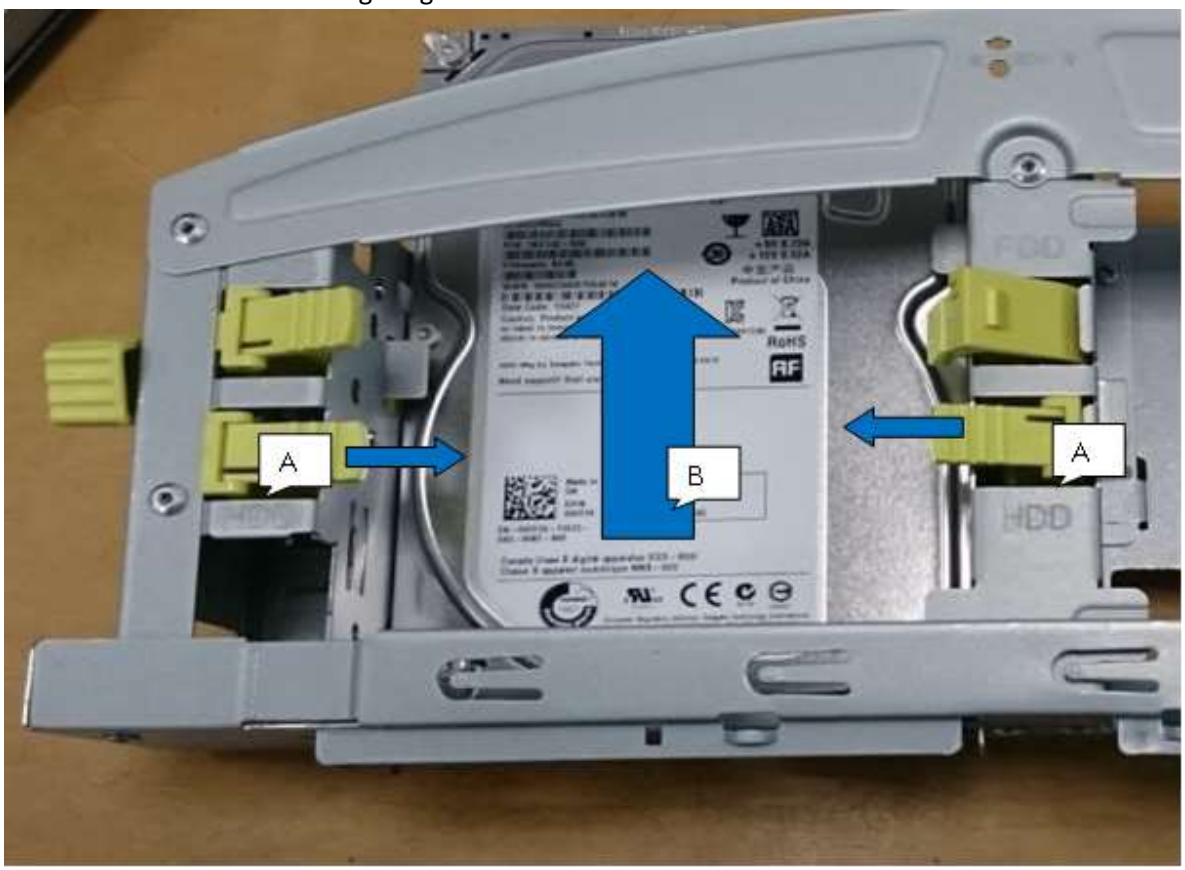
6.5 Schieben Sie das 3,5” Außengerät heraus, wie durch den Pfeil B gezeigt



Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

6.6 Entriegeln Sie die Halterung des Laufwerkskäfigs, indem Sie die Hebel A in die angegebene Richtung schieben, und anschließend entfernen Sie den ganzen Käfig

6.7 Lösen Sie die Hard-Disk-Positionssperren A und anschließend schieben Sie die Hard Disk heraus, wie durch den Pfeil B gezeigt

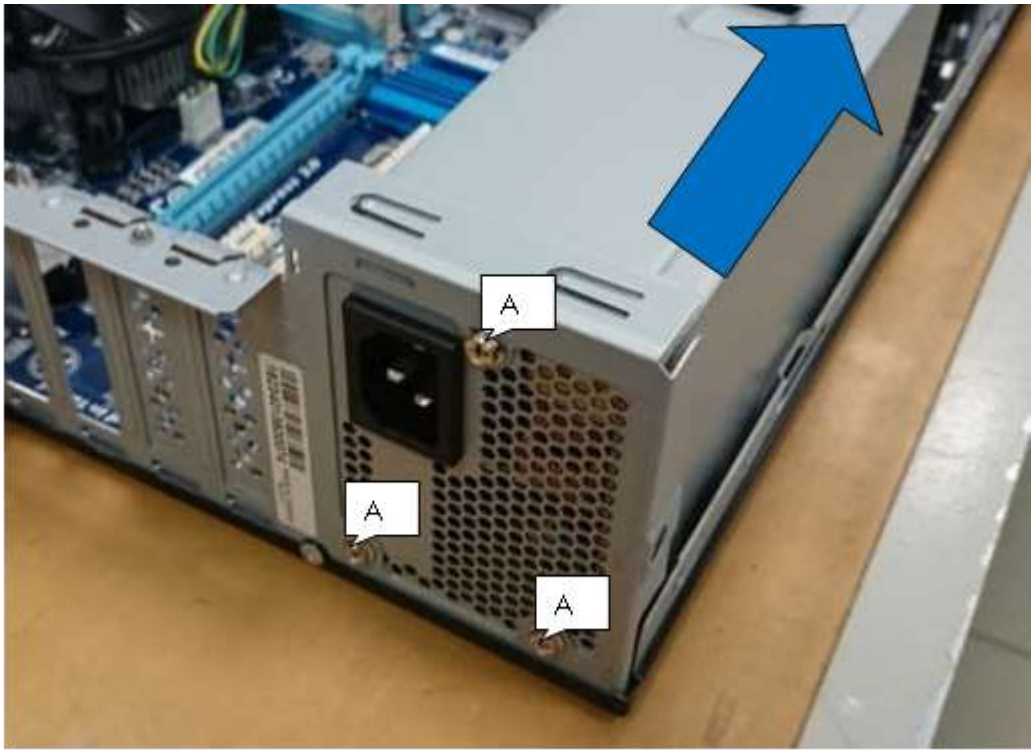


Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

6.8 Um die Demontage des Käfigs zu beenden, nehmen Sie Kunststoffelemente der Laufwerkshalterungen aus den Schnappschlössern heraus und schrauben Sie die Hebel, die den Käfig im Gehäuse befestigen

7. Demontage des Netzteils

7.1 Demontieren Sie die Halterung des optionalen Lüfters, indem Sie sie in Pfeilrichtung schieben



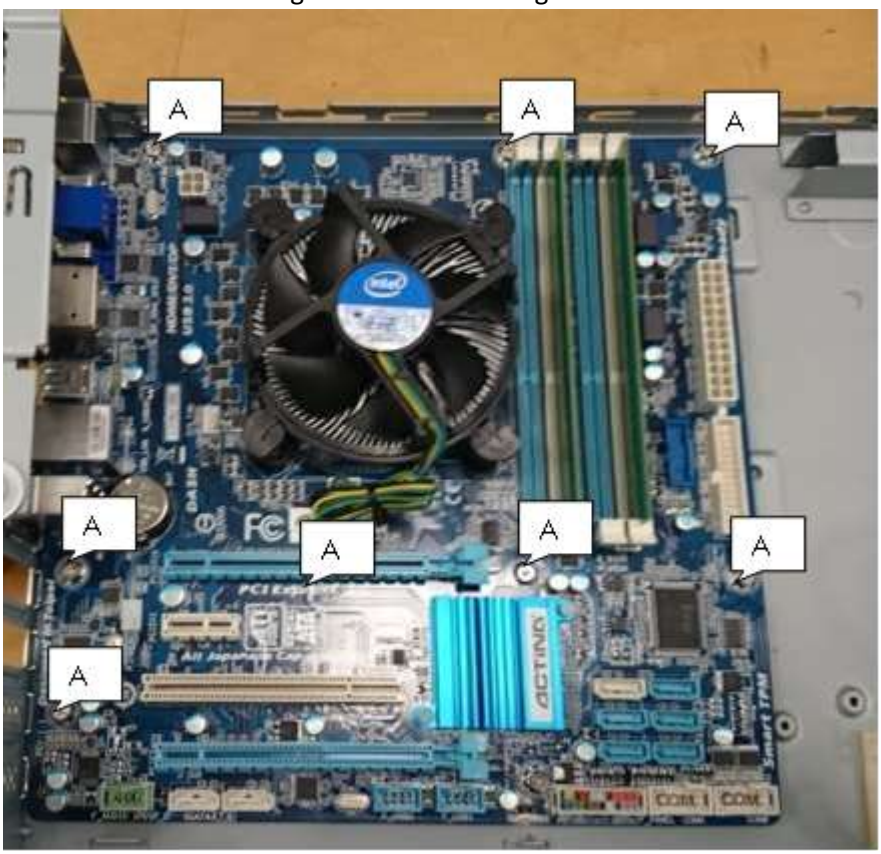
7.2 Drehen Sie die Schrauben A und dann schieben Sie das Netzteil in Pfeilrichtung.

7.3 Schalten Sie die Festplatte-Stromkabel ab.

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

8. Demontage der Festplatte

8.1 Trennen Sie die gekennzeichneten Signalkabel von der Platte ab



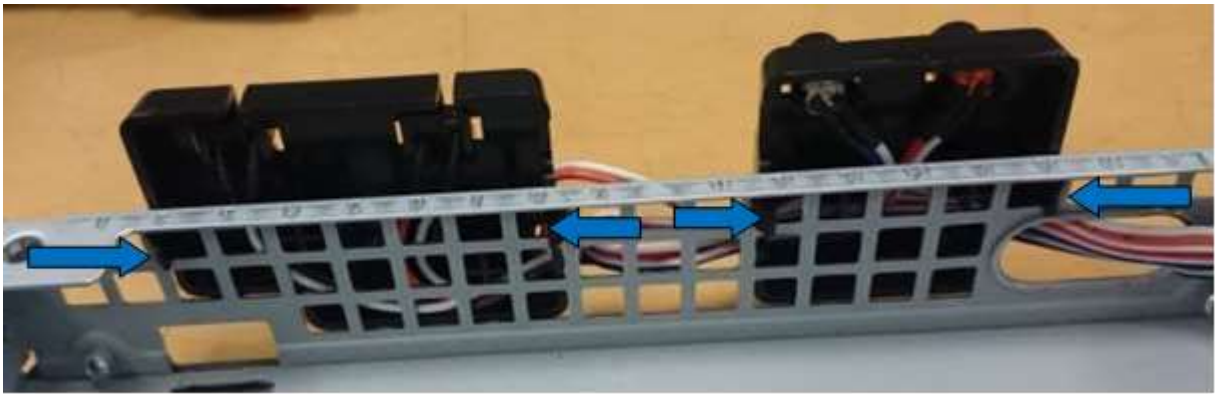
8.2 Drehen Sie die Schrauben A und nehmen Sie die Festplatte vom Gehäuse heraus.

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

8.3 Entfernen Sie die Abdeckung von Steckverbindungen, indem Sie sie in Pfeilrichtung hinausstoßen

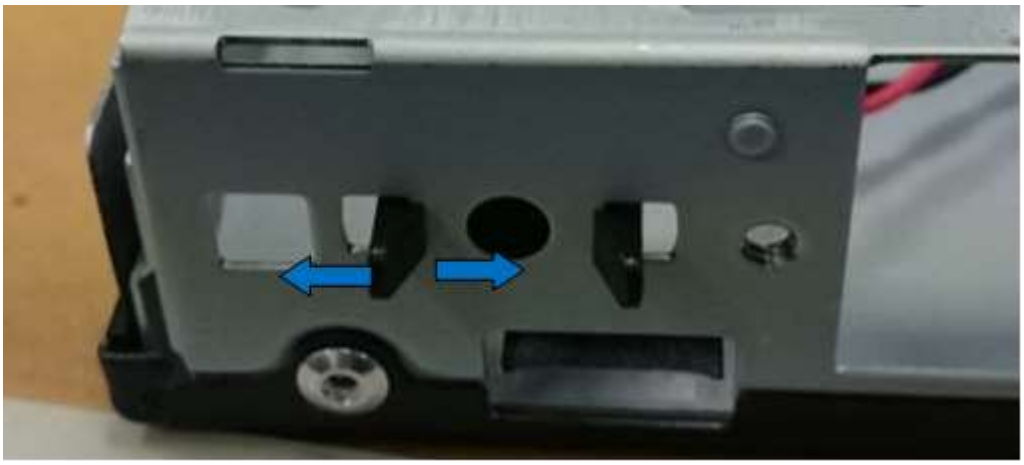
Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

9. Demontage der Gehäuseausrüstung



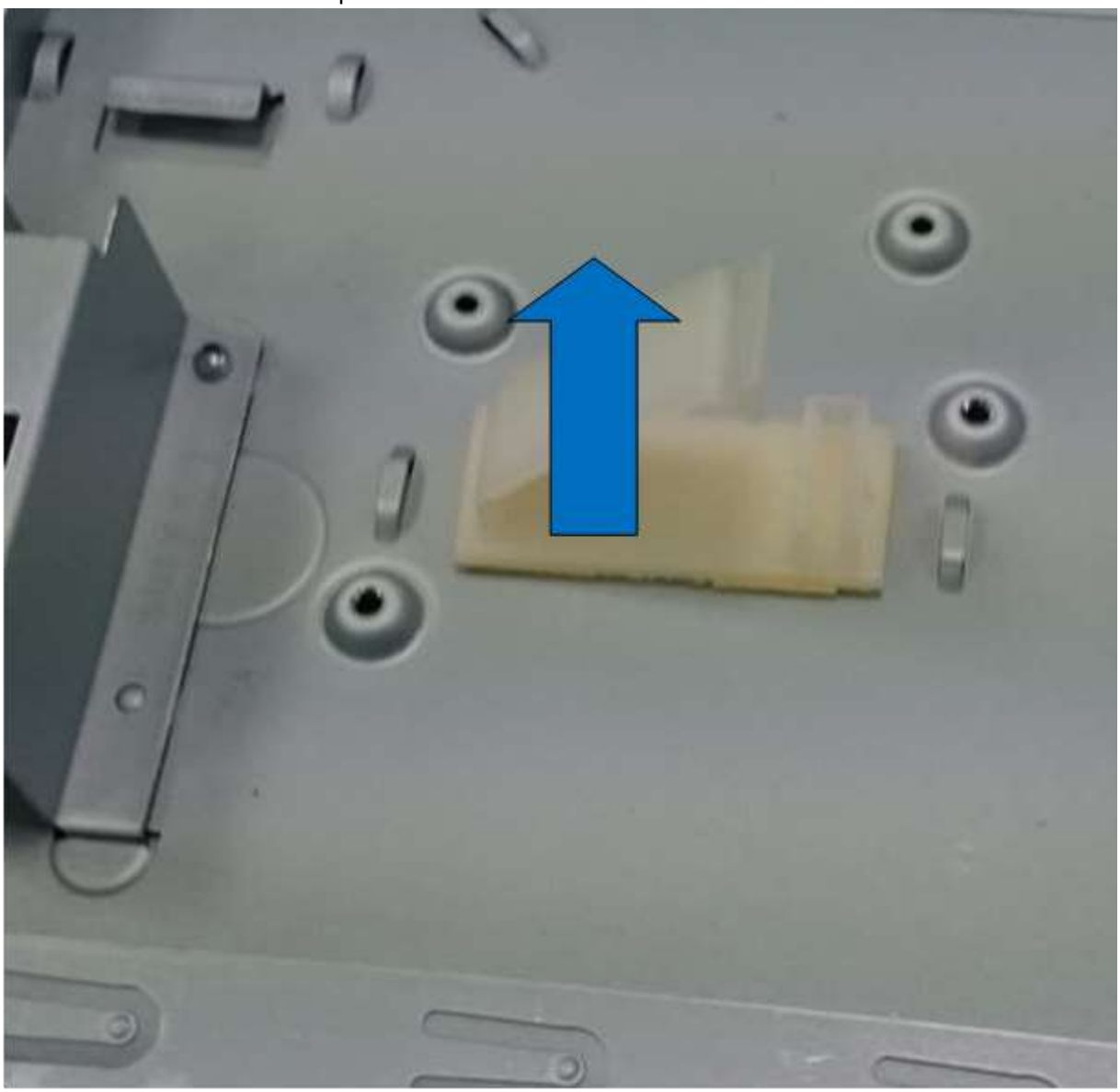
9.1 Entfernen Sie Dioden- und Druckknopf-Module, indem Sie die mit Pfeilen gekennzeichneten Schnappschlösser drücken.

9.2 Nachdem die Schrauben A abgedreht worden sind, entfernen Sie die USB- und Audio-Anschlüsse



Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

9.3 Entfernen Sie den PC Speaker



9.4 Entfernen Sie den Kabel-Organiser

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

10. Demontage der Festplattenausrüstung

10.1 Schieben Sie die Schnappschlösser in Pfeilrichtung, und anschließen entfernen Sie die Speichermodule.

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

10.2 Um die Prozessorkühlung zu demontieren, drehen Sie die Befestigungsstifte in Pfeilrichtung und anschließend ziehen Sie sie nach oben. Nachdem alle Stifte entriegelt worden sind, ziehen Sie das ganze Kühlungsmodul nach oben.

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

10.3 Um den Prozessor zu demontieren, entriegeln Sie den mit dem Pfeil gekennzeichneten Hebel und anschließend öffnen Sie den Prozessor-Steckplatz.

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

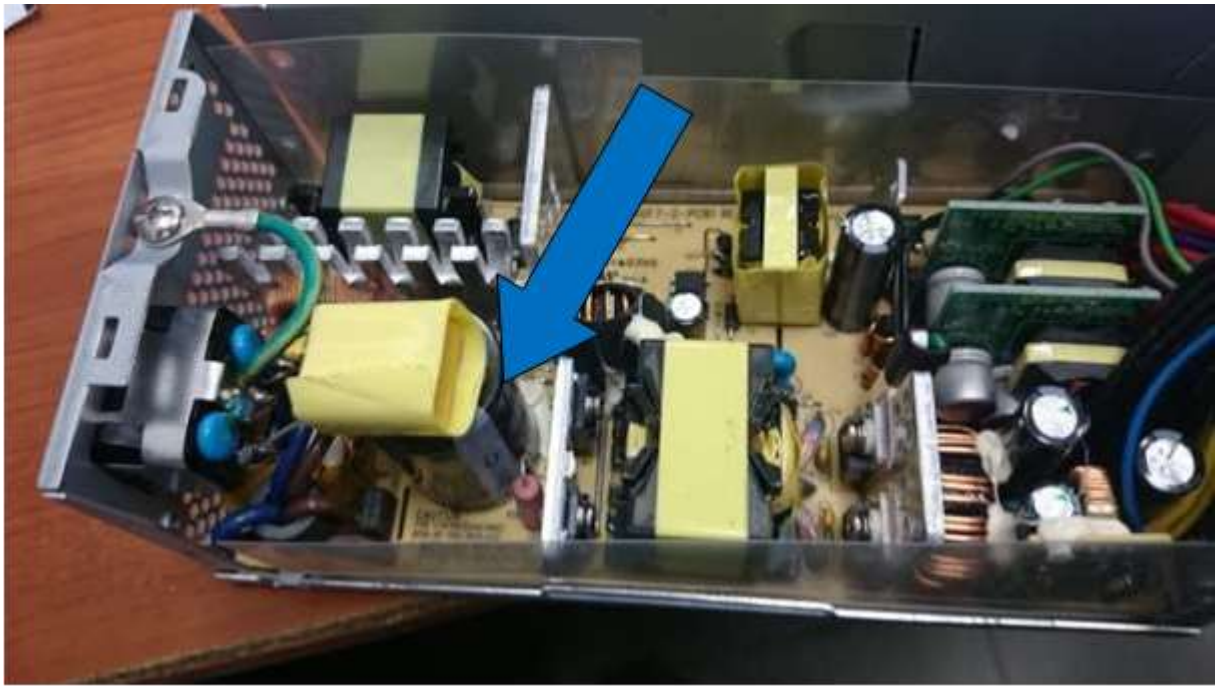
10.4 Um die Batterie zu demontieren, drücken Sie das mit dem blauen Pfeil gekennzeichneten Schnappschloss in Pfeilrichtung

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

11. Demontage des Netzteils

11.1 Um das Gehäuse abzunehmen, drehen Sie 4 Schrauben ab und anschließend nehmen Sie die obere Abdeckung ab.

11.2 Um die Leiterplatte zu entfernen, sind vier mit Pfeilen gekennzeichneten Schrauben abzudrehen

Postanschrift:
Action S.A., Zamienie, ul. Dawidowska 10, 05-500 Piaseczno
Tel.: +48 22 332 16 00, Fax: +48 22 332 16 10
www.action.pl; action@action.pl

11.3 Vor Entsorgung der Leiterplatte ist der auf dem Foto gekennzeichnete Kondensator mit einem Durchmesser von mehr als 25 mm auszuschneiden und zu entsorgen