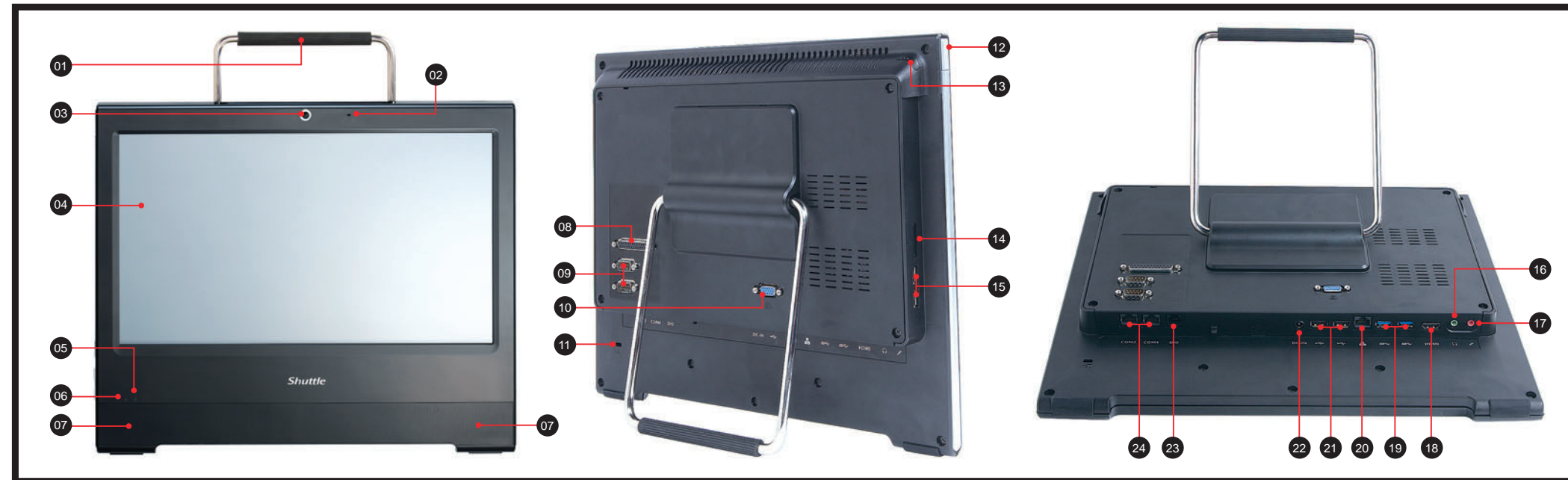




## Vorder- und Seitenansicht

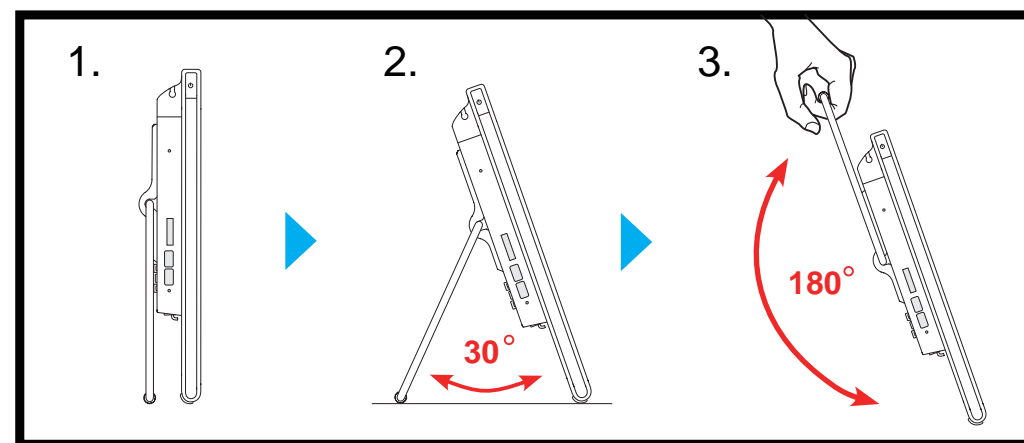


- |                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| 01 Standfuß / Tragegriff              | 08 COM1- und COM2-Anschlüsse (Optional) | 17 Mikrofon-Eingang                     |
| 02 Mikrofon                           | 10 VGA-Anschluss                        | 18 HDMI-Anschluss                       |
| 03 Webcam                             | 11 Öffnung für Kensington® Lock         | 19 USB-3.0-Anschlüsse                   |
| 04 LCD Display (Single-Touch)         | 12 Ein- / Aus-Button                    | 20 Netzwerk-Anschluss                   |
| 05 Festplatten-LED                    | 13 Touchscreen Stylus-Stift             | 21 USB-2.0-Anschlüsse                   |
| 06 Betriebsanzeige-LED                | 14 SD-Cardreader                        | 22 Eingang zur Spannungsversorgung      |
| 07 Stereo-Lautsprecher                | 15 USB-2.0-Anschlüsse                   | 23 RJ11 DIO-Port (Optional)             |
| 08 Parallele Schnittstelle (optional) | 16 Kopfhörer / Line-out Anschluss       | 24 COM3/COM4-RJ45-Anschlüsse (Optional) |

## Das Aufstellen des Gerätes

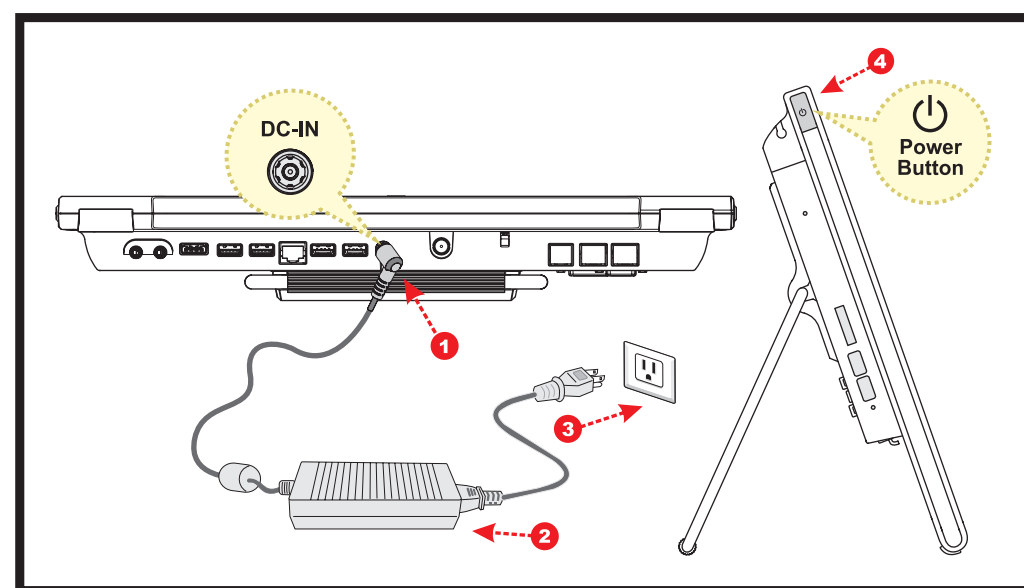
### Anleitung zum Aufstellen und Tragen des X50V5:

Stellen Sie das X50V5 auf einen ebenen Untergrund - z.B. auf einen Schreibtisch (Bild 1). Ziehen Sie den Standfuß soweit hervor, bis das Gerät in dem gewünschten Blickwinkel aufgestellt ist (Bild 2). Zum Transportieren lässt sich der Standfuß nach oben klappen und als Tragegriff verwenden (Bild 3).



## Einschalten des Systems

- Verbinden Sie das Netzteil wie im Bild gezeigt (Schritt 1-3) mit dem DC-IN-Anschluss. Schalten Sie das Gerät mit dem Ein-/Aus-Button ein (Schritt 4).



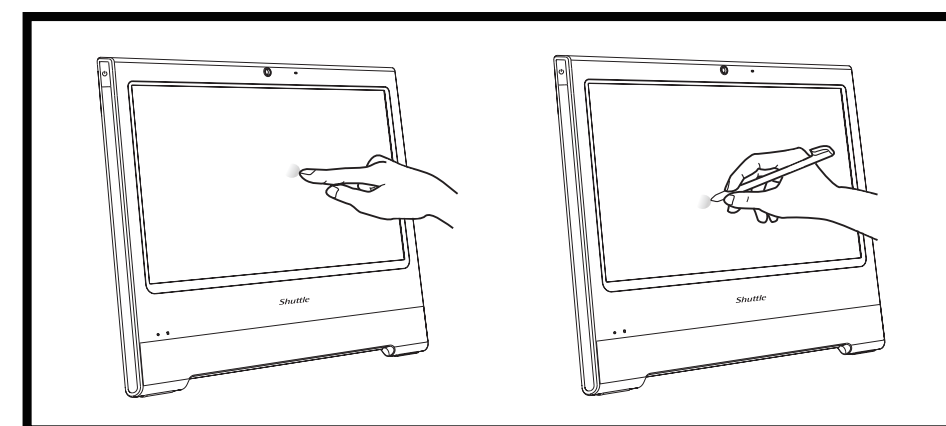
## Reinigen des Displays

- Beachten Sie bitte folgende Hinweise zur äußerlichen Reinigung dieses Computers: Schalten Sie zunächst das System ab und entfernen Sie alle Kabelverbindungen. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch und wischen Sie damit sanft die Oberfläche des Bildschirms ab.

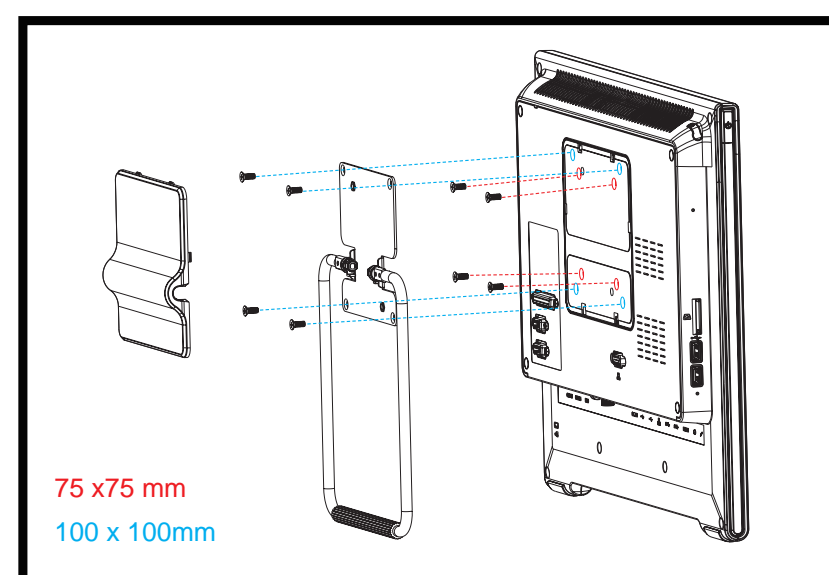
## Verwendung des Touchscreens

- Erleben Sie wie einfach es ist, das X50V5 durch intuitives Berühren mit dem Finger oder dem mitgelieferten Stylus-Stift zu steuern. Der Touchscreen bietet dabei die Funktionalität einer Maus-Steuerung:

- Einfaches Tippen = Linksklick mit der Maus
- Tippen und gedrückt halten = Rechtsklick mit der Maus



## VESA-Halterung für Wandmontage



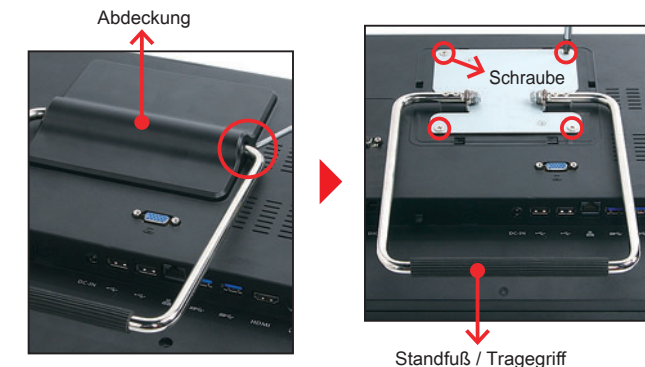
- Falls Sie das X50V5 an einer Wand montieren möchten, müssen Sie zunächst die Abdeckung auf der Rückseite entfernen. Lösen Sie dazu die vier Schrauben der Standfuß-Befestigung. Befestigen Sie das X50V5 an einem vorhandenen VESA-Halter/Arm (nicht im Lieferumfang enthalten). Beachten Sie hierzu die Montageanleitung des jeweiligen Herstellers.

Bemerkung: Es wird ein VESA-Halter benötigt, dessen Montageplatte einen Lochabstand von 75x75mm oder 100x100mm aufweist.

## A. Beginn der Installation

- Achten Sie aus Sicherheitsgründen darauf, dass das Gerät vor dem Öffnen vom Stromnetz getrennt wurde.

- Entfernen Sie zunächst die Abdeckung auf der Rückseite des X50V5. Dann werden vier Schrauben entfernt, um den Ständer zu demontieren.

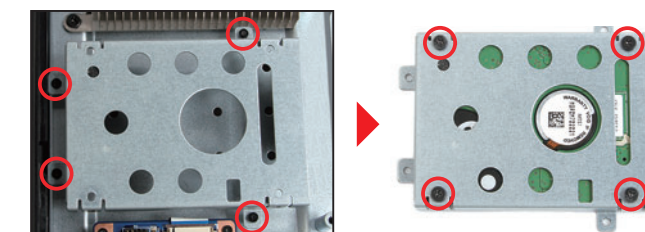


- Entfernen Sie die vier Schrauben, um den Gehäusedeckel zu demontieren.

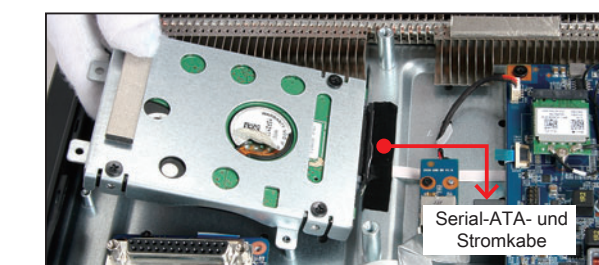


## B. Installation der Festplatte oder der SSD

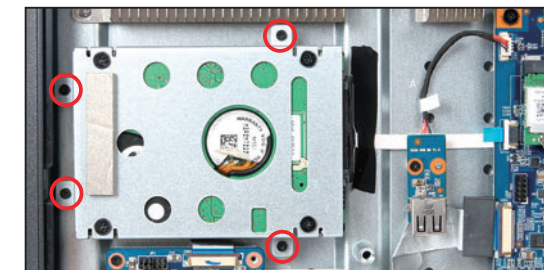
- Entfernen Sie vier Schrauben, um den Laufwerkshalter zu demontieren.
- Befestigen Sie die Festplatte oder die SSD mit vier Schrauben in der Halterung.



- Verbinden Sie die SATA- und Stromkabel mit der Festplatte oder der SSD.



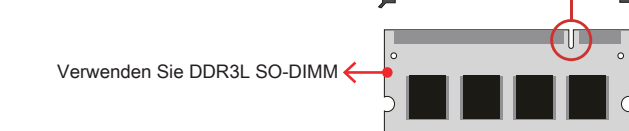
- Befestigen Sie die Festplatte oder die SSD mit der Halterung mit vier Schrauben im Gehäuse.



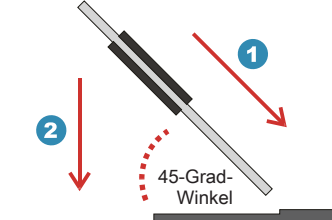
## C. Installation des Speichermoduls

- Dieses Mainboard unterstützt nur 1,35V DDR3L Speichermodule.

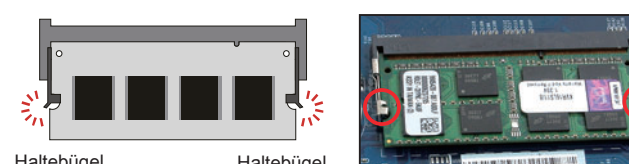
- Lokalisieren Sie den SO-DIMM-Steckplatz auf dem Mainboard.
- Richten Sie die Kerbe des Speichermoduls nach der Nase im Speichersockel aus.



- Drücken Sie das Speichermodul behutsam im 45-Grad-Winkel in den Steckplatz.

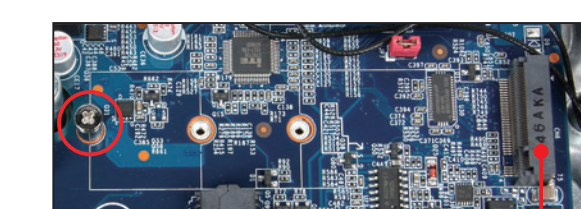


- Drücken Sie das Speichermodul herunter bis es einrastet.



## D. Installation der Komponenten

- Zuerst lösen Sie die Schraube (siehe Bild).



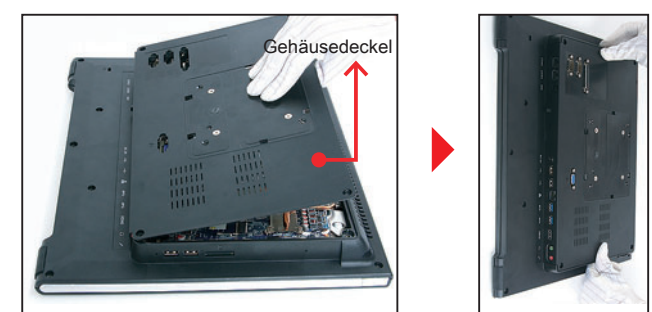
M.2 2280 M-Key Steckplatz

- Installieren Sie die M.2-Karte in den M-Key-Steckplatz und sichern Sie diese mit einer Schraube.

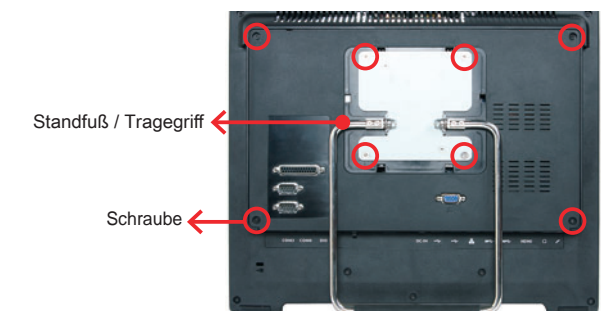


## E. Abschluss der Installation

- Legen Sie die Abdeckung wieder auf die Gehäuserückseite.



- Befestigen Sie den Standfuß und die Abdeckung mit 8 Schrauben.



- Setzen Sie die Abdeckung auf – fertig!

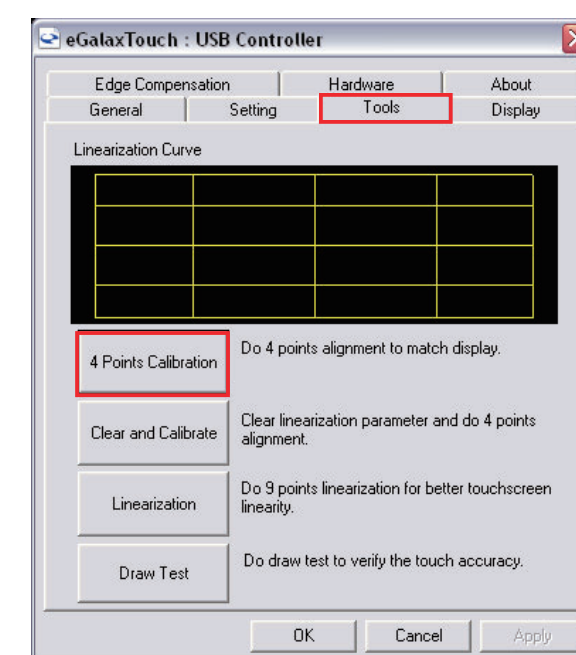


## Vier-Punkt-Kalibrierung (Installation von CD-ROM)

- Starten Sie das Kalibrierungs-Programm und justieren Sie per Touchscreen-Eingabe vier Referenzpunkte.

Klicken Sie auf Start / Alle Programme / eGalax Touch / Configure Utility

Wählen Sie den Reiter "Werkzeuge" und klicken Sie auf "4 Punkte Kalibrierung".



## Sicherheitshinweise

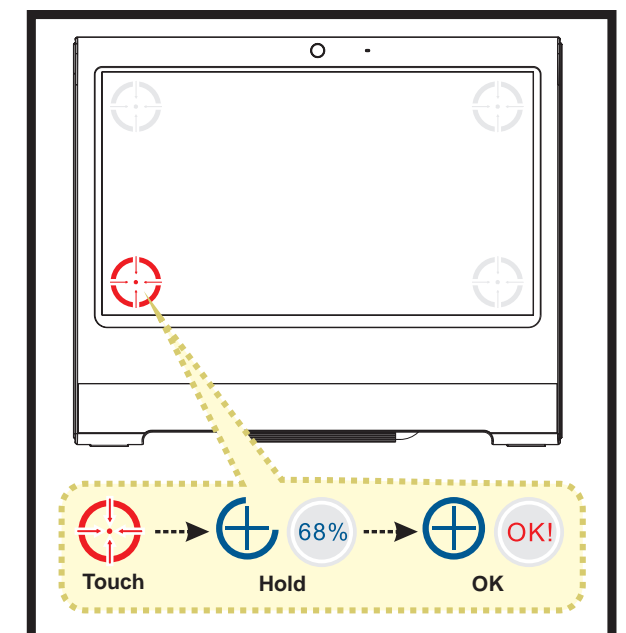
Lesen Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise bevor Sie die das Shuttle X50V5 in Betrieb nehmen.

Achtung:

Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht betreten wird oder Gegenstände darauf abgestellt werden.

Es besteht Explosionsgefahr, falls die Batterie nicht ordnungsgemäß eingesetzt wird. Ersetzen Sie die Batterie nur durch den von Shuttle empfohlenen Typ oder durch ein technisch gleichwertiges Modell. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien nach den Herstelleranweisungen.

- Drücken Sie solange auf das Zentrum der eingeblendeten Marke, bis die Zeit abgelaufen ist. Wiederholen Sie dies für alle vier Eckpunkte und die Anzeige wird sich automatisch justieren.



- Nach Abschluss der 4-Punkte-Kalibrierung drücken Sie auf "OK".

