

\* JOY-iT PCs werden in Deutschland gefertigt, die verbauten Komponenten können aber aus anderen Ländern stammen

## Kurzanleitung / Quick Guide für Komplett PCs

JOY-iT.net

- Deutsch
- English
- Espanol
- Français
- Nederlands
- Polski
- Türkce



*Time for more*





Vielen Dank für den Erwerb dieses PC Systems, die nachfolgende Kurzanleitung soll Ihnen beim Aufstellen des PCs helfen.

Bitte lesen Sie die Anleitung vollständig!!!

Dies ist eine Universalanleitung, die Abbildungen sind daher als Beispiele zu verstehen und können abweichen, ebenso wie die Ausstattung, die Bilder zeigen die maximale Ausstattung

<p><b>Anschlüsse Rückseite</b></p>	<p><b>Ein / Ausschalter</b></p> <p><b>Stromanschluss</b></p> <p><b>Tastatur + Maus</b></p> <p><b>SPDIF (Optisch)</b></p> <p><b>SPDIF (Coax)</b></p> <p><b>FDC (Foxconn digital connector)</b></p> <p><b>2x Esata / Firewire</b></p> <p><b>2x USB*</b></p> <p><b>2x USB +LAN</b></p> <p><b>Mikrofon (Rosa) Line OUT (Grün) Line IN (Blau) LS Front (Grau) LS Center (Orange) LS Rear (Schwarz)</b></p>	<p><b>Anschlüsse Frontpanel</b></p> <p><b>USB</b>      <b>Mikrofon</b>      <b>Kopfhörer</b> USB                      (lila)              (grün)</p> <p><b>Monitoranschlüsse (Rückseite):</b></p> <p><b>Display Port</b></p> <p><b>HDMI</b></p> <p><b>VGA</b></p> <p><b>DVI</b></p>
------------------------------------	---	---

(\*USB 3.0 Anschlüsse sind in der Regel blau)



## Anschluss und Installation

Die aktuellen Treiber finden Sie auf der Homepage des Mainboard Herstellers.  
Das Modell und die Marke finden Sie auf dem Beiblatt des PCs oder direkt auf dem Mainboard.

Besuchen Sie auch unsere Homepage [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net), hier finden Sie aktuelle Infos und Links zu den verschiedenen Herstellern.

Herstellerwebseiten Mainboards:

Biostar:	<a href="http://www.biostar-europe.com">www.biostar-europe.com</a>	Foxconn:	<a href="http://www.foxconnchannel.com">www.foxconnchannel.com</a>
Elitegroup:	<a href="http://www.ecs.com.tw">www.ecs.com.tw</a>	Nvidia:	<a href="http://www.nvidia.de">www.nvidia.de</a>
ATI / AMD	<a href="http://www.amd.de">www.amd.de</a>	Gigabyte:	<a href="http://www.gigabyte.de">www.gigabyte.de</a>
Asus	<a href="http://www.asus.de">www.asus.de</a>	ASRock	<a href="http://www.asrock.de">www.asrock.de</a>

1. Bitte schließen Sie zuerst alle Kabel an und schalten Sie erst danach den Strom ein.
2. Sollten Sie den PC mit vorinstalliertem Betriebssystem gekauft haben, müssen Sie diesen nur einschalten. Das Betriebssystem und die Treiber sind bereits installiert. Sie müssen lediglich noch ein paar Informationen eingeben, um die Installation abzuschließen.

Wenn Sie den PC ohne Betriebssystem erworben haben, legen Sie jetzt bitte **Ihre** Betriebssystem CD ins Laufwerk ein. Das System bootet automatisch von der eingelegten CD oder DVD.

3. Installieren Sie das Betriebssystem. (Siehe nächste Seite)

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Betriebssystems oder die Firma bei der Sie das Betriebssystem erworben haben.

4. Legen Sie danach bitte die Treiber CD für das Mainboard ein. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms und installieren Sie die Treiber.
5. Legen Sie danach die CD für den WLAN Adapter (Optional) ein und folgen Sie hier bitte ebenfalls den Anweisungen des Installationsprogramms.

Achtung! Die mitgelieferten Treiber sind in der Regel für die Betriebssysteme Vista & Windows7, teilweise auch noch für Windows XP. Wenn Sie andere Betriebssysteme einsetzen möchten, können Sie dies natürlich. Wir weisen aber ausdrücklich darauf hin, dass diese nicht getestet wurden und eine einwandfreie Funktion nicht sichergestellt ist.

### **Wartung / Erweiterung**

Entfernen Sie vor dem Öffnen des PC Gehäuses das Netzkabel und berühren Sie ein Metallteil des Gehäuses zur Erdung.

### **Durch statische Aufladung kann das PC System beschädigt werden!**

Das Gehäuse sollten Sie nur öffnen, wenn Sie den PC erweitern oder reinigen (Staub entfernen) möchten. Beides setzt ein gewisses **Fachwissen** voraus, weshalb wir auf diesen Punkt nicht weiter eingehen. Wenn Sie keine Erfahrung hiermit haben, wenden Sie sich bitte an den PC Händler Ihres Vertrauens.

Haftungsausschluss:

Wir übernehmen keine Haftung für Fehler, Datenverlust oder Unvollständigkeit.  
Bitte führen Sie regelmäßige Datensicherungen durch.



# Betriebssystem Installation

Windows XP / Windows Vista / Windows 7/Windows 8

Stand 02/2013

Diese Anleitung stellt nur eine kleine Hilfe zur Installation dar. Bitte beachten Sie aber, dass wenn Sie einen PC ohne Betriebssystem erworben haben Sie für die Durchführung der Installation selbst verantwortlich sind. Sollten Sie sich die Installation nicht zutrauen oder es zu Problemen bei der Installation kommen, empfehlen wir Ihnen einen PC Händler / Techniker mit der Installation zu beauftragen.

**Diese Anleitung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch die Verwendung dieser Anleitung entstehen, gleich welcher Art, insbesondere für Datenverlust.**

## 1 Bios Bootreihenfolge anpassen (Nur nötig falls der PC nicht automatisch von der CD startet)

- Starten Sie den Rechner und drücken Sie danach sofort mehrfach die „ENTF“ oder „DEL“ Taste um ins Bios zu gelangen. Sie erhalten eine Meldung „ please press „XXX“ to enter Bios“ (diese Taste müssen Sie mehrfach drücken)
- Im Bios suchen Sie die Option „Boot device priority“ oder „First Boot device“, diese befindet sich im Normalfall im Untermenü „Advanced“ oder im Untermenü „Boot“ je nachdem welches Bios verwendet wird.
- Ändern Sie hier First Boot Device auf DVD und Second Boot Device auf HD (Festplatte)
- Speichern Sie das Bios (Meistens durch Drücken der F10 Taste)

## 2 Installation

- Betriebssystem CD oder DVD ins Laufwerk einlegen
  - System neu starten. Nach der Aufforderung am Bildschirm drücken Sie eine beliebige Taste zum booten von CD/DVD, drücken Sie eine Taste nach der Aufforderung.
  - Das Installationsprogramm startet.
  - Folgen Sie den Hinweisen des Installationsprogramms und führen Sie die Installation durch:
    - Nachdem die Software Ihren PC ein paar Checks unterzogen hat, werden Sie gefragt, auf welcher Festplatte das Betriebssystem installiert werden soll.
- Achtung durch das Formatieren werden alle Daten auf der Festplatte gelöscht!**
- Wählen Sie die Festplatte aus. Möchten Sie die Festplatte aufteilen, erhalten Sie über den Button „erweitert“ mehrere Möglichkeiten. (Problem: es wird keine Festplatte angezeigt bei Benutzung einer älteren XP Version siehe 1)
- Nach der Installation des Betriebssystems legen Sie bitte die Treiber CD des Mainboards ein und installieren diese.
  - Sollten Sie einen PC mit WLAN Karte oder TV Karte erworben haben, liegen auch hierfür Treiber CDs bei, die noch installiert werden müssen.
  - Wir empfehlen den PC nach der Installation mit dem Internet zu verbinden um die aktuellen Updates für das Betriebssystem runterzuladen (Windows Update) und um es zu aktivieren.

Viel Spaß mit Ihrem neuen PC



## Bekannte Probleme / Windows XP

Achtung wenn Sie alte Versionen von Windows XP (vor Servicepack 3) verwenden kann es vorkommen dass Ihre Festplatte nicht erkannt wird. Dies ist kein Computerfehler sondern liegt einfach daran, das Windows XP bereits seit 2001 auf dem Markt ist und ein Großteil der heutigen Hardware zum damaligen Zeitpunkt nicht existierte und somit auch nicht von alten Versionen unterstützt wird.

Sie müssen in diesem Fall eine Sata bzw. AHCI Treiber Diskette erstellen, hierzu benötigen Sie einen zweiten PC, die genaue Vorgehensweise ist von PC zu PC verschieden.

Im Normalfall ist auf der Mainboard Treiber CD ein Tool, das diese Diskette erstellt. Bitte ziehen Sie hierzu das Mainboard Handbuch zu rate.

Starten Sie den PC Neu! Nach dem Beginn der Installation erscheint eine Meldung, dass Sie die „F6“ Taste drücken sollen um Treiber hinzuzufügen. Drücken Sie dann F6 Taste und legen Sie die Floppy ins Laufwerk und wählen Sie den Treiber nach Aufforderung aus.

Dies ist nur per Floppy(Diskettenlaufwerk) möglich, wenn Ihr PC keine Floppy hat, müssen Sie eins einbauen oder eine aktuelle Windows Version verwenden. USB Medien oder CDs werden hier nicht unterstützt!

Achtung Microsoft Windows XP ist leider kein aktuelles Betriebssystem mehr auf vielen aktuellen PCs kann es zwar noch installiert werden, die Anzahl der PC Systeme für die keine Windows XP Treiber mehr angeboten werden wird aber immer größer, es kann daher nicht sichergestellt werden das Windows XP noch auf Ihren PC System funktioniert.



**Nur noch für Windows XP Service Pack 3 stellt Microsoft Sicherheitsupdates und Support bereit, dieser wird voraussichtlich ebenfalls 2014 eingestellt.**

### Wir empfehlen



Die Konformitätserklärung für JOY-iT® Produkte finden Sie auf unserer Homepage.



## Bekannte Probleme / Lösungen

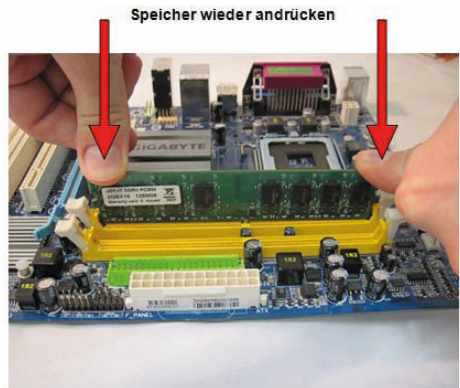
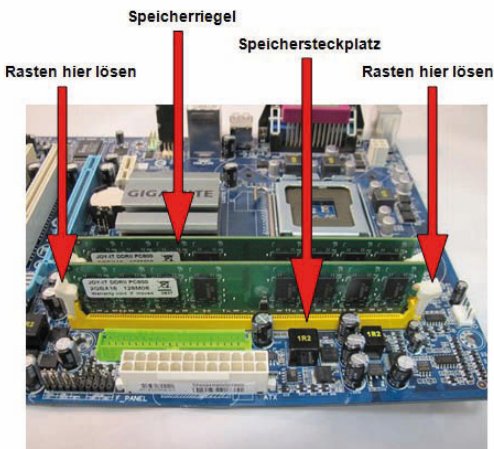
Leider kommt es beim Transport schon mal vor, dass sich der Arbeitsspeicher lockert,

Fehler: Es gibt kein Bild nach dem Einschalten und der PC kann piepen.

Anleitung zum beheben dieses Fehlers:

1. Entfernen Sie das Stromkabel vom Netzteil
2. Drücken Sie danach nochmal den Einschaltknopf
3. Entfernen Sie die Linke Seitenwand (mit den Lüftungsschlitzen)
4. Lokalisieren Sie die Speichermodule, diese befinden sich meistens auf dem Mainboard im oberen rechten Bereich.
5. Berühren Sie jetzt ein Metallteil des Gehäuses um evtl. statische Aufladung abzuleiten.
6. Entfernen Sie den Speicher indem Sie die beiden Rasten rechts und links des Speichers nach außen drücken.
7. Drücken Sie den Speicher jetzt wieder in die Aufnahme, die Rasten fassen von selbst wieder in den Speicher und sichern diesen.
8. Kontrollieren Sie, dass die Rasten richtig in die Aussparungen des Speichers eingerastet sind, ist dies nicht der Fall muss der Speicher tiefer in den Steckplatz gedrückt werden.
9. Montieren Sie die Seitenwand und schließen Sie das Netzkabel wieder an.

Sollte der Fehler noch nicht behoben sein kontaktieren Sie bitte den Support wie umseitig beschrieben





## Qualität /Service

Sehr geehrter Kunde,

herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihres neuen JOY-IT® Computers.

JOY-IT® PC Systeme werden in Deutschland gefertigt\* und unterliegen strengen Qualitätskontrollen.

Leider lassen sich Defekte nie 100 % ausschließen, auch durch den Transport kann es schon mal vorkommen, dass sich ein Bauteil lockert oder beschädigt wird.

Dieser Computer verfügt über einen deutschlandweiten Pick-Up-Service.

Sollte an der Hardware dieses Gerätes binnen 24 Monaten nach dem Kauf ein Defekt auftreten, wenden Sie sich bitte direkt an uns und nicht an den Händler.

Dieser Service gilt nur in Deutschland, in anderen Ländern wenden sie sich bitte an den Händler bei dem Sie den PC erworben haben.

**Bitte rufen Sie vor der Beauftragung des Pickup & Return Service unsere Techniker an:**

**Technische Hotline:**  
**+49 (0)2845 984 696 6**  
**(11- 18 Uhr)**

**Online Support:**  
**service@joy-it.net**  
**http://support.joy-it.net**

Dies ist keine Sonderrufnummer, es werden nur die normalen Telefongebühren berechnet.

Die Abholung veranlassen Sie am besten per E-Mail: [pickup@joy-it.net](mailto:pickup@joy-it.net)

Bitte senden Sie uns eine E-Mail mit folgenden Informationen:

Name / Abholanschrift

Telefon Nr. für Rückfragen

PC- ID NR (Sie ist auf der Seitenwand oder unter dem PC angebracht und besteht aus dem Produktionsjahr, dem Monat und einer 5 Stelligen Zahl z.B. PC-ID 2011-02-01234)

Fehlerbeschreibung (Bitte beschreiben Sie den Fehler ausführlich, nur „defekt“ ist nicht ausreichend)

Sie erhalten von uns eine E-Mail-Bestätigung, dass der PC abgeholt wird, sowie die „Pick-UP“ NR unter der wir Ihren PC bearbeiten. **Bitte vermerken Sie diese Pickup NR auch von außen sichtbar auf dem Paket und legen Sie die ausgefüllte Garantiekarte bei.**

**Achtung: Bitte geben Sie eine Anschrift an, bei der ganztägig jemand Zuhause ist zwischen 8 – 18 Uhr, es werden 2 Abholversuche unternommen, sollten Sie beide Male nicht angetroffen werden müssen Sie den PC auf eigene Kosten einschicken. Wir können den PC natürlich auch auf Ihrer Arbeit oder bei Ihrem Nachbarn abholen.**

(\* die verwendeten Bauteile / Komponenten können aus anderen Ländern stammen)



## Qualität /Service (Fortsetzung)

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net)

**Achtung!** Die Gewährleistung Ihres Händlers wie auch der Pick-Up-Service des Herstellers beziehen sich ausschließlich auf die Hardware des Computers die im ursprünglich gelieferten PC verbaut ist und nicht auf Probleme durch Aufrüstungen oder Softwareprobleme inkl. Installation des Betriebssystems oder Transportschäden.

Bei ungerechtfertigten Retouren oder selbst verschuldeten Fehlern wird eine Bearbeitungspauschale von EUR 50 berechnet und das System zurückgeliefert.

Sollte der PC einen Transportschaden (Gehäuse verzogen, verbeult usw.) haben müssen Sie diesen unverzüglich bei dem Händler bei dem Sie das System erworben haben sowie dem Paketdienst melden.

Einige unserer PC Modelle sind mit einer Transportsicherung ausgestattet, welche die Grafikkarte und den CPU Kühler beim Transport sichert. Vor der Rücksendung muss diese wieder eingesetzt werden, Schäden aufgrund fehlender Transportsicherung oder unzureichender Verpackung fallen nicht unter die Garantie!

**Bitte rufen Sie vor der Beauftragung des Pickup & Return Service unsere Techniker an:**

**Technische Hotline:  
+49 (0)2845 984 696 6  
(11- 18 Uhr)**

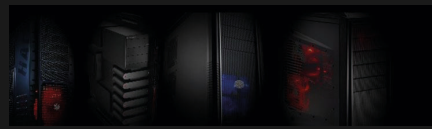
**Viele Probleme lassen sich schnell per Telefon beheben.**

**Bitte heben Sie dieses Dokument zusammen mit Ihrem Kaufbeleg sorgsam auf.**

Haftungsausschluss: Während der Reparaturarbeiten kann eine Testinstallation durchgeführt werden, hierbei wird die Festplatte gelöscht.

Bitte fertigen Sie selbst Sicherheitskopien Ihrer Daten an, für Datenverlust können wir keine Haftung übernehmen.





## Smart PC Stick 2.0

<b>CPU</b>	Cortex A9 DualCore bis zu 2x 1,4 GHZ
<b>Speicher</b>	1 GB DDR3
<b>Festplatte</b>	4GB Flash
<b>Micro SD Card Slot</b>	Ja (z.B. Wiedergabe von Videos, Speichern von Daten und Apps) bis max. 32 GB
<b>Grafik</b>	Mali400MP4 (4 Kern Grafik-Chipsatz)
<b>Chipsatz</b>	Cortex-A9 RK3066
<b>Betriebssystem</b>	Android 4.X
<b>Sprache</b>	Deutsch, Englisch, und andere EU Länder
<b>E-book</b>	Lesezeichen, Hintergrundmusik und Foto Anzeige
<b>Foto</b>	JPG, BMP, GIF
<b>Video</b>	AVI, RM, RMVB, MKV, MOV Bis zu 1920-1080 Auflösung HD Movie bis zu 1080P Wiedergabe
<b>USB 2.0 Anschluss</b>	Ja, 2x z.B. für drahtloses Tastatur/Maus-Set
<b>Mini USB Port</b>	Für USB Stromversorgung
<b>HDMI Anschluss</b>	Für Anschluss am TV
<b>Wireless LAN</b>	Ja, 802.11 b/g/n
<b>Bluetooth</b>	integriert
<b>Zubehör</b>	Netzteil, HDMI-Kabel, USB-Kabel, Anleitung



**machen Sie Ihren Fernseher zum Smart TV**



DLNA und Bluetooth fähige Geräte wie z.B. Smartphone, Tablets und PCs\*

**ROUTER**



Micro SD-Karte bis 32 GB

HDTV oder Monitor mit HDMI Eingang



Drahtloses Tastatur/Maus Set



Webcam oder externe Festplatte-Anschluss über USB

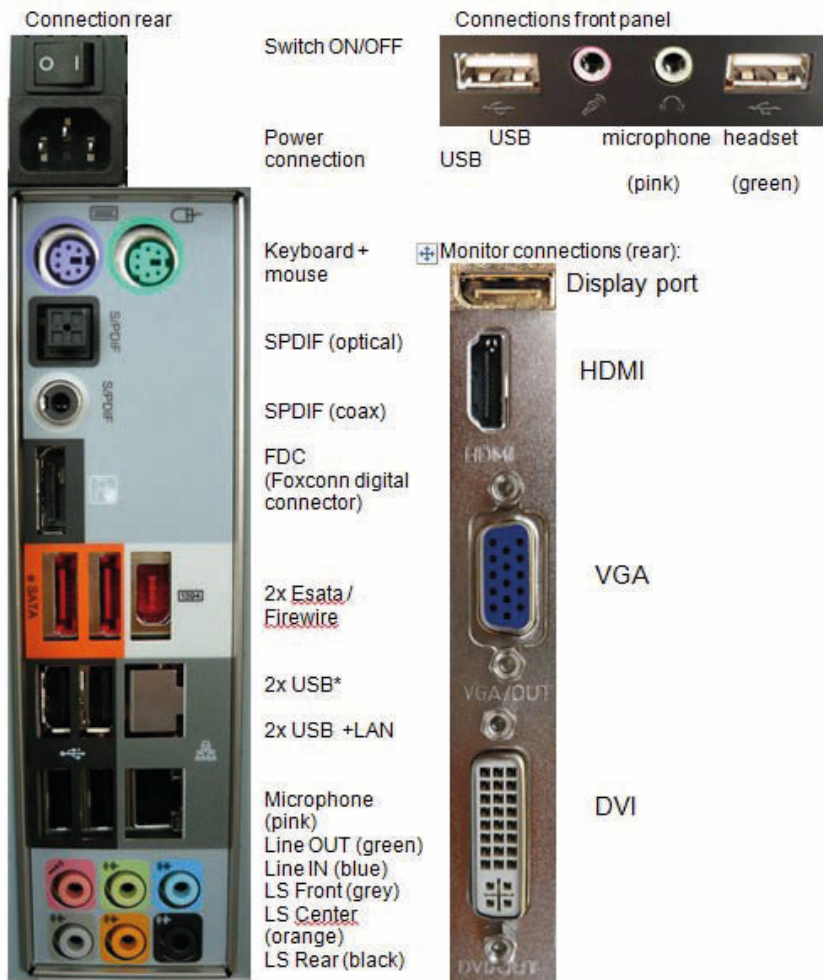


## Brief Instructions

Thank you very much for buying this PC system – the following brief instructions shall help you when assembling the PC.

Please read the complete manual!!!

This is a general manual, the illustrations are therefore to be understood as examples and may deviate, just as may the equipment components, the illustrations show the maximum equipment components



(\*USB 3.0 connections are blue as a rule)

## Connection and Installation

You find the updated drivers on the homepage of the mainboard manufacturer.

You find the model and brand name on the flyer accompanying the PC or directly on the mainboard.

Please also visit our homepage [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net), where you find the current information and links to the various manufacturers.

Manufacturer websites for mainboards:

Biostar: [www.biostar-europe.com](http://www.biostar-europe.com)

Foxconn: [www.foxconnchannel.com](http://www.foxconnchannel.com)

Elitegroup: [www.ecs.com.tw](http://www.ecs.com.tw)

Nvidia: [www.nvidia.de](http://www.nvidia.de)

ATI / AMD: [www.amd.de](http://www.amd.de)

Gigabyte: [www.gigabyte.de](http://www.gigabyte.de)

Asus: [www.asus.de](http://www.asus.de)

ASRock: [www.asrock.de](http://www.asrock.de)

1. Please first connect all the cables and only then switch the power ON.
2. Should you have bought the PC with a pre-installed operating system, all you need do is switch your PC ON. The operating system and the drivers have already been installed. All you still need do is to enter some information to round off the installation.

If you have bought the PC without an operating system, please place **your** operating system CD into the drive. The system boots automatically from the CD or DVD inserted.

3. Install the operating system. (see next page)

Should you have any questions please contact the manufacturer of the operating system or the company from which you bought the operating system.

4. Please then insert the driver CD for the mainboard. Follow the instructions of the installation program and install the drivers.
5. Then insert the CD for the WLAN adapter (optional) and here again please follow the instructions of the installation program.

Attention! The drivers supplied with the PC are, as a rule, for the operating systems Vista & Windows7, partly also for Windows XP. If you would like to use other operating systems, this is of course possible. However, we would like to expressly point out that these have not been tested and perfect function cannot be assured.

### **Maintenance / upgrade**

Before opening the PC casing remove the power cable and touch a metal part of the casing for earthing.

### **The PC system can be damaged by static charge!**

You should only open the casing if you intend to upgrade or clean the PC (remove dust). Both intentions call for a certain amount of **specialist know-how** therefore we shall not go into more detail on this point. If you have not experience in this field, please contact a trusted PC dealer.

Liability disclaimer:

We assume no liability whatsoever for errors, data loss or incompleteness.

Please make backups of your data at regular intervals



# Operating System Installation

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

As per 2/2013

These instructions only provide a small help for the installation. However, please note that if you have bought a PC without an operating system, you yourself are responsible for the installation. Should you not feel up to installing it, or problems arise during installation we recommend that you commission a PC dealer / technician with the installation.

**These instructions have no claim on being complete. We bear no liability whatsoever for damages that arise from using these instructions; we particularly do not bear any liability for the loss of data.**

## **1 Adapt Bios boot sequence** (Only necessary should the PC not start automatically from the CD)

- Start the computer and then immediately repeatedly press the "DEL" (or on a German keyboard "ENTF") key to enter Bios. You get the message "please press "XXX" to enter Bios" (you have to press this key repeatedly)
- Search for the option "Boot device priority" or "First Boot device" in Bios, usually this is found in the submenu "Advanced" or in the submenu "Boot" depending on which Bios is used.
- Change the First Boot Device to DVD and Second Boot Device to HD (hard disk) here
- Store the Bios (usually by pressing the F10 key)

## **2 Installation**

- Insert the operating system CD or DVD into the drive
- Reboot the system. After being prompted on the screen press an optional key to boot from CD/DVD, press a key after the prompt is displayed.
- The installation program starts up.
- Follow the instructions of the installation program and carry out the installation:
  - After the software has carried out some checks on your PC you are asked on which hard disk you want to install the operating system.

### **Attention - when formatting all your data on the hard disk is deleted!**

Select the hard disk. If you want to partition the hard disk you are offered several possibilities via the button "extended". (Problem: a hard disk is not displayed when using an older version of XP, see 1)

- After installing the operating system please insert the driver CD of the mainboard and install it.
- Should you have bought a PC with a WLAN or TV card, driver CDs are also enclosed which still require installing.
- We recommend that you connect the PC to the internet after installation to download the current updates for the operating system (Windows update) and to activate it.

Enjoy and have fun with your new PC



## Known Problems / Windows XP

Attention, if you use old versions of Windows XP it may happen that your harddisk is not detected. This is not a computer error, but is simply due to the fact that Windows XP has been on the market since 2001 already and current day hardware did not exist at that time and is therefore not supported by old versions.

In this case you have to create a SATA or AHCI drive disk for which you need a second PC. The exact procedure differs from one PC to the next.

Normally there is a tool on the mainboard driver CD to create this disk. Please consult the mainboard manual in this connection.

Reboot the PC! After beginning the installation a message appears that you should press the "F6" key to add drivers. Then press the F& key and put the floppy into the drive and select the driver as demanded.

This is only possible using a floppy (disk drive), if your PC is not fitted with a floppy drive you have to install one or use an updated windows version. USB media or CDs are not supported in this case!

Attention Microsoft Windows XP is, unfortunately, no longer an up to date operating system on many current PCs, however it can still, indeed be installed, the number of PC systems for which Windows XP drivers are no longer offered is constantly increasing, assurance can therefore not be given that Windows XP will still function on your PC system.



**Microsoft only provides security updates and support for Windows XP Service Pack 3, however, this is expected to stop in 2014 too.**

**We recommend**



**Please find the declaration of conformity for JOY-IT® products on our homepage:**



## Known Problems / Solutions

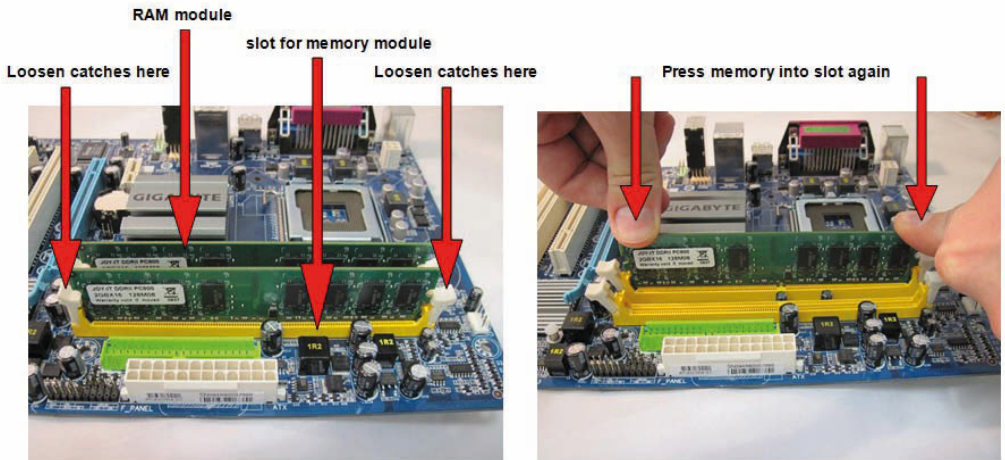
Unfortunately it does occur at times that the RAM modules get loose,

Failure: Display does not react when switched on and the PC may peep.

Instructions to eliminate this failure:

1. Remove the power cable from the power supply
2. Then press the power switch button again
3. Remove the left casing cover (with the ventilation slits)
4. Localise the RAM modules, they are usually on the mainboard in the upper right field.
5. Now touch a metal part of the casing to discharge possible static charge.  
**The PC may otherwise be damaged by static charge!**
6. Remove the RAM module by pressing both catches on the right and left of the RAM outwards.
7. Now press the RAM modules back into the inserts, they automatically catch into the RAM and lock it.
8. Check that the catches are correctly locked into the recesses of the RAM, if this is not the case the RAM has to be pressed further into the memory slot.
9. Reassemble the side panel and connect the power supply cable again.

Should the failure not have been eliminated, please contact the dealer from whom you bought the system. (see following page)





## Quality /Service

Dear Customer,

We congratulate you on buying a JOY-iT® computer.

JOY-iT® PC systems are assembled in Germany\* and are subject to strict quality controls.

Unfortunately defects can never be excluded 100 %, it may even occur that a component loosens or is damaged during transportation.

The guarantee exclusively covers hardware which is originally assembled in the PC supplied and not problems occurring as a result of upgrading or in connection with software.

Should you experience a defect please contact the dealer from whom you bought the system.

Some of our PC models are fitted with a transport protection which protects the graphics card and the CPU cooler during transport. Before sending the PC back again, these have to be inserted again, damages resulting from a missing transport protection or insufficient packaging are not covered by the guarantee!

**Please, without fail, enclose this page with the error description in your return shipment!**

### Error description

Please describe the error providing as many details as possible. Error descriptions such as defect or broken do not suffice to find the failure.

Failure: **(Please tick)**

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Internet does not function, connected via | <input type="checkbox"/> No image                          | <input type="checkbox"/> DVD does not function                        |
| <input type="checkbox"/> No sound / distorted                      | <input type="checkbox"/> LAN                               | <input type="checkbox"/> WLAN   |
| <input type="checkbox"/> PC produces unusual sounds casing         | <input type="checkbox"/> PC peeps                          | <input type="checkbox"/> PC crashes / Blue Screen                     |
| <input type="checkbox"/> Not possible to install operating system  | <input type="checkbox"/> Transport damage                  | <input type="checkbox"/> hard disk is not detected                    |
|  | <input type="checkbox"/> XP <input type="checkbox"/> Vista | <input type="checkbox"/> Windows 7 <input type="checkbox"/> Windows 8 |
|  | <input type="checkbox"/> Other (please draw up below)      |   |

Was Windows pre-installed on your PC?

- Yes     No

When does the error occur:     constantly

- sometimes     after \_\_\_\_\_ minutes

Other information about the problem:

.....

.....

**Liability disclaimer: When doing repairs work, a test installation may be installed, the hard disk is deleted.**

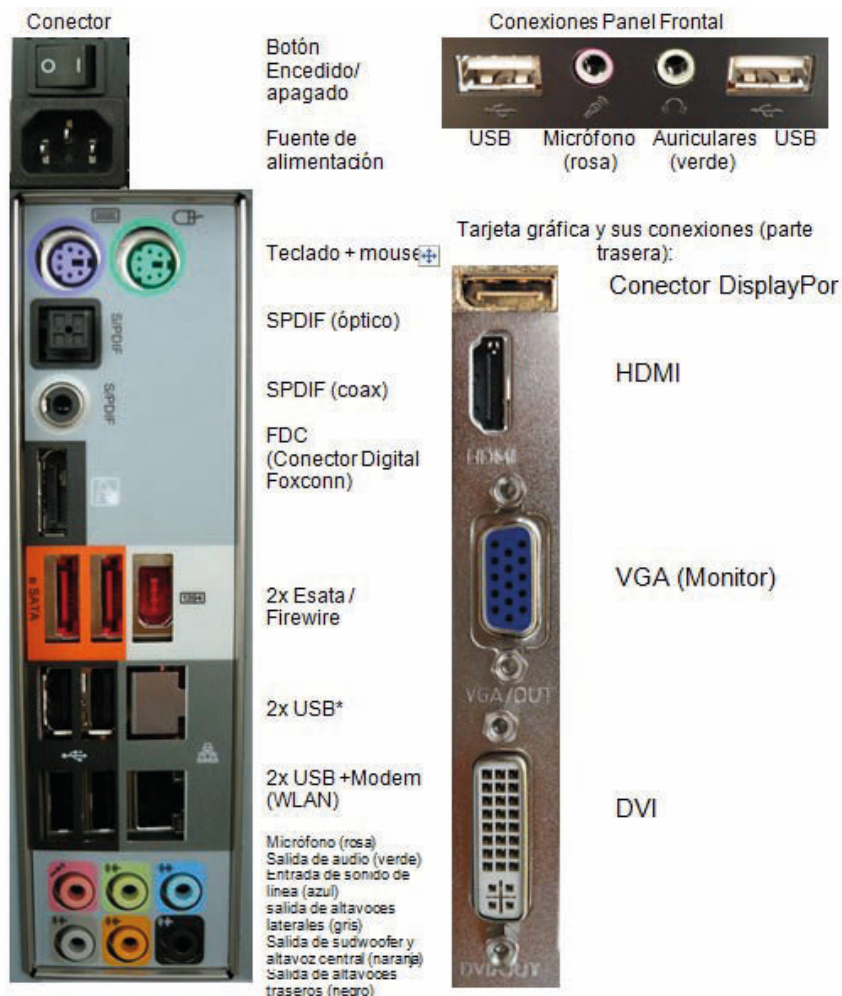
**Please make your own backups of your data; we cannot bear any liability for loss of data.**

## Breves Instrucciones

Le agradecemos la compra de este equipo . Las siguientes instrucciones le ayudarán a instalar su nueva PC.

Favor de leer el manual completo!!!

Esta es una guía universal, las imágenes no pretenden ser ejemplos y pueden variar, así como también el equipo. Las imágenes se muestran en su máxima configuración.



(Los puertos \*USB 3.0 generalmente son azules)





## Conexión e Instalación

Los controladores actualizados los encontrará en la página principal del fabricante de la Tarjeta Madre. El modelo y la marca los encontrará en el manual o directamente en la Tarjeta Madre.

Visite también nuestra página de Internet [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net), aquí encontrará información actualizada y el enlace directo con los distintos fabricantes.

Sitios Web de los fabricantes de las Tarjetas Madre:

Biostar:	<a href="http://www.biostar-europe.com">www.biostar-europe.com</a>	Foxconn:	<a href="http://www.foxconnchannel.com">www.foxconnchannel.com</a>
Elitegroup:	<a href="http://www.ecs.com.tw">www.ecs.com.tw</a>	Nvidia:	<a href="http://www.nvidia.de">www.nvidia.de</a>
ATI / AMD	<a href="http://www.amd.de">www.amd.de</a>	Gigabyte:	<a href="http://www.gigabyte.de">www.gigabyte.de</a>
Asus	<a href="http://www.asus.de">www.asus.de</a>	ASRock	<a href="http://www.asrock.de">www.asrock.de</a>

1. En primer lugar conecte el cable a la Fuente de Alimentación y encienda el Conector.
2. Si ha comprado un ordenador con un Sistema Operativo pre-instalado, sólo necesita encender su equipo. El Sistema Operativo y los controladores han sido previamente instalados. Sólo debe introducir algunos datos para completar la instalación.

Si ha comprado un equipo sin un Sistema Operativo previamente instalado, inserte el CD de instalación dentro de la unidad. El sistema se iniciará automáticamente desde el CD o DVD.

3. Instale el Sistema Operativo. (Ver página siguiente)

En caso de tener alguna duda, póngase en contacto con el fabricante del Sistema Operativo o de la empresa que se lo vendió.

4. Inserte el disco de instalación de la Tarjeta Madre. Siga las instrucciones del programa e instale los controladores.
5. A continuación, inserte el CD del adaptador WLAN ó Módem (opciona) y seguir nuevamente las instrucciones de instalación del programa.

Nota: Los controladores incluidos son exclusivamente para los Sistemas Operativos Vista & Windows7, incluso a veces también para Windows XP. Si desea usar otro Sistema Operativo, puede hacerlo. Sin embargo, no han sido probados y el funcionamiento correcto de los mismos de está garantizado.

### Mantenimiento/ Actualización

Antes de abrir la carcasa de su ordenador, remueva el cable de alimentación que toca las partes metálicas para la toma de tierra.

### El sistema puede sufrir daño por descarga eléctrica.

Abra la carcasa de su equipo sólo en caso de realizar algún cambio o requiera limpiar su ordenador (Remover el polvo). En ambos casos pongase en contacto con un [specialist know-how](#). Si usted no tiene experiencia en este campo, contacte a su distribuidor.

Exención de responsabilidad:

No asumimos ninguna responsabilidad por pérdida de datos o información incompleta. Haga respaldo de su información de manera regular.



# Instalación del Sistema Operativo

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

A partir 02/2013

Esta guía solo provee una pequeña ayuda para la instalación. Sin embargo, considere que si ha comprado un ordenador sin un Sistema Operativo, usted mismo es responsable de llevar a cabo la instalación. Si no está seguro de la instalación o presenta problemas durante la misma, le recomendamos contactar con su distribuidor o técnico para completarla.

**Esta guía no pretende estar completa. No asumimos responsabilidad por daños ocasionados por el uso de esta guía, en particular no nos hacemos responsables por la pérdida de información.**

## 1 Configuración del BIOS

**(Sólo es necesario si el ordenador no inicia automáticamente desde el CD)**

- Inicie el equipo y presione repetitivamente la tecla "SUP" (inglés "DEL", alemán "ENTF") para ejecutar Bios. Aparecerá un mensaje "please press XXX to enter Bios" (Presione la tecla repetitivamente).
- Busque la opción "Boot device priority" o la opción "First Boot device" en la Bios, usualmente esta se encuentra en el Sub-menú "Advanced" o en el sub-menú "Boot" dependiendo del Bios que utilice.
  - Cambie el primer dispositivo de arranque a DVD y el segundo dispositivo de arranque a HD (Disco Duro).
- Guarde cambios en la Bios (Generalmente presionando la tecla F10).

## 2 Instalación

- Insertar el CD o DVD del Sistema Operativo dentro de la unidad.
  - Reinicie el sistema. Después de que la pantalla se lo indique, presionar cualquier tecla para arrancar el sistema desde el CD/DVD, presione cualquier tecla cuando se lo solicite.
  - El programa de instalación se iniciará.
  - Siga las instrucciones del programa y ejecute la instalación:
    - Después de que el software ha llevado a cabo algunas revisiones en su equipo, le preguntará en que disco duro desea instalar el Sistema Operativo.
- Nota: Al dar formato a su disco duro, toda la información contenida en él será borrada.**
- Seleccione el disco duro. Si desea realizar una partición del disco duro, tiene diferentes posibilidades a través del botón "extended". (Problema: No se mostrará ningún disco duro si se usa una version anterior de XP, ver 1)

Después de la instalación del Sistema Operativo, favor de insertar el disco de instalación de la Tarjeta Madre y proceda con la instalación.

- Si ha comprado un ordenador con WLAN o TV card (Tarjeta sintonizadora de TV) los discos de instalación vienen incluidos, los cuales requerirá instalar.
  - Le recomendamos conectar su equipo a Internet después de haber llevado a cabo la instalación para descargar las actualizaciones correspondientes al Sistema Operativo (Windows update) y activarlo.
- Disfrute de su nueva PC!



## Problemas frecuentes / Windows XP

1- Nota: Si utiliza una versión antigua de Windows XP, es posible que su disco duro no sea detectado. Esto no es un error del equipo y esto es debido a que Windows XP ha estado en el mercado desde 2001, y actualmente el hardware a dejado de existir, por lo tanto ya no es compatible con las versiones anteriores.

En este caso debe crear un disco SATA o unidad AHCI, por lo cual, necesitará un segundo equipo. El procedimiento varía de un ordenador a otro.

Normalmente encontrará una herramienta en el disco de instalación de la Tarjeta Madre para crear el disco SATA. Consulte el manual de la Tarjeta Madre .

Reinicie su nueva computadora.! Después de iniciar la instalación, aparecerá un mensaje pidiendo presionar la tecla "F6" para añadir los controladores. Enseguida presione la tecla F6 e inserte el "Floppy" (disquetera) en la unidad y seleccione el controlador cuando se lo solicite.

Esto sólo es posible usando "Floppy" (disquetera), si su ordenador no contiene ningún "Floppy" deberá instalar uno o usar una versión actual de Windows. En este caso no puede hacer uso de USB o CD's .

Nota: Desafortunadamente Microsoft Windows XP ya no es un Sistema Operativo actual en muchos equipos, sin embargo, puede ser instalado. El número de equipos para los controladores de Windows XP que NO se ofrece va en aumento, por lo tanto, no se puede asegurar que Windows XP siga trabajando en su sistema.

**Microsoft únicamente provee actualizaciones de seguridad y soporte para XPServce Pack 3, sin embargo, esto continuará hasta 2014.**



**Le recomendamos utilizar.**



**Encontrará una Declaración de Conformidad para productos JOY-IT® en nuestra pagina de internet.**



## Problemas frecuentes / Soluciones

Por desgracia, puede ocurrir que durante el transporte la memoria se afoje.

Error: No aparece ninguna imagen después de encender el ordenador y pite.

Instrucciones para eliminar esta error:

1. Remover la cable de la fuente de alimentación.
2. Presionar el botón de apagado.
3. Remover el panel lateral izquierdo (con rejillas de ventilación) .
4. Localize los módulos de memoria, usualmente se encuentran en la parte superior derecha de la Tarjeta Madre.
5. Tocar una parte metálica de la carcasa para descargar la electricidad estática posible.  
**De lo contrario el ordenador puede ser dañado por descarga eléctrica.**
6. Extraer la memoria presionando las dos pestañas que se encuentran en la parte derecha e izquierda de la memoria hacia el exterior.
7. Presione la memoria hacia el interior y compruebe que las pestañas estén correctamente enganchadas a la memoria, si este no es el caso, presione la memoria con mayor fuerza hacia el interior de las ranuras.
8. Ensable nuevamente el panel lateral izquierdo de la carcasa y luego conecte el cable de alimentación.

Si el error no ha sido eliminado, favor de contactar con su distribuidor. (Ver página siguiente)

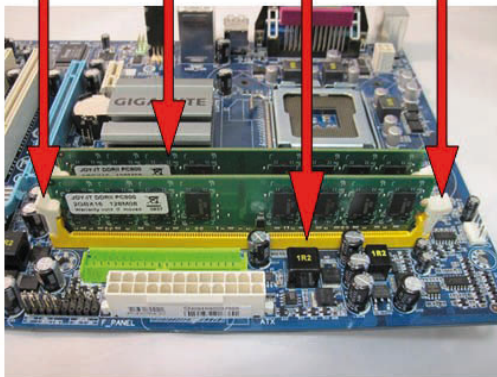
memoria de almacenamiento

Abra las ranuras  
cuidadosamente

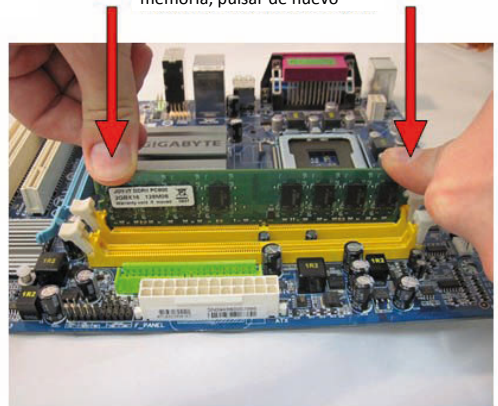


ranura

Abra las ranuras  
cuidadosamente



memoria, pulsar de nuevo





## Calidad/Servicio

Estimado Cliente,

Lo felicitamos por haber elegido comprar una computadora JOY-iT®

Sistemas JOY-iT® PC son ensamblados en Alemania y están sometidos a estrictos controles de calidad .

Desafortunadamente los errores no se pueden excluir al 100%, incluso durante el transporte algún componente se puede aflojar o dañar.

La garantía cubre exclusivamente el hardware que es originalmente montado en su PC y no problemas que ocurran como resultado de una actualización o instalación de un software.

Si experimenta algún defecto, contacte a directamente a su distribuidor.

Algunos de nuestros modelos tienen seguro de protección de transportación que protege la tarjeta de video o el ventilador del CPU durante su traslado. Antes de mandar su ordenador de regreso, este panfleto debe ser incluido. Los daños que se den por falta de seguro de protección de transporte o el embalaje no sea el correcto, no están cubiertos dentro de la garantía.

**Incluya esta página con la descripción de error en su paquete de regreso.**

### Descripción del error

Favor describa el error proporcionando los más detalles posibles . Descripciones de error como defectos o ropturas no es suficiente para encontrar la falla.

- Error: (Favor marque)  Sin imagen  DVD no funciona  
 Internet no funciona conectado vía:  LAN  WLAN  
 PC pita  Sin sonido / distorsionado  El equipo se estrelló / Pantalla azul  
 Daño causado por transportación  Disco duro no detectado  
 El ordenador produce ruidos inusuales  
 No es posible instalar el Sistema Operativo:  XP  Vista  Windows 7  Windows 8  
 Otro (favor de indicar cuál)  
Windows fue pre-instalado en su ordenador?  Si  No  
Cada cuándo ocurre el error:  Constantemente  Algunas veces  
 Después de \_\_\_\_\_ minutos

Otra información acerca del problema:

.....

.....

**Exención de responsabilidad: Al momento de hacer las reparaciones de su equipo, una instalación de prueba puede ser ejecutado, y el disco duro se borrá..**

**Le pedimos realizar un respaldo de toda su información. No asumimos por perdida de datos.**

(\*Los componentes usados pueden ser originarios de otros países)



## Notice d'emploi

Nous vous remercions d'avoir choisi ce système PC. Le mode d'emploi ci-après est destiné à guider l'installation de votre ordinateur.

Veuillez lire entièrement ces instructions !

Ce mode d'emploi est universel. Les illustrations sont des exemples et peuvent varier au même titre que l'équipement. Les photos représentent l'équipement maximum.

### Branchements arrière



Bouton  
marche/arrêt

Prise électrique

Clavier + Souris

SPDIF (Optique)

SPDIF (Coax)

FDC  
(Foxconn digital  
connector)

2x Esata/  
Firewire

2x clé USB\*

2x USB + LAN

Microphone  
(Rose)  
Line OUT (Vert)  
Line IN (Bleu)  
LS Front (Gris)  
LS Center  
(Orange)  
LS Rear (Noir)

(\*Les connexions USB 3.0 sont généralement bleues)

### Branchements panneau avant



Clé USB  
Clé USB

Microphone

Casque

(mauve) (vert)

Branchements écran (Arrière):  
Display Port



HDMI

VGA

DVI



## Raccordement et installation

Les pilotes actuels sont disponibles sur la page d'accueil du fabricant de la carte mère.

Le modèle et la marque sont indiqués sur la fiche accompagnatrice du PC ou directement sur la carte mère.

Vous trouverez toutes les informations actuelles et les liens vers les différents fabricants sous notre site web [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net)

Sites web des fabricants de carte mère :

Biostar: [www.biostar-europe.com](http://www.biostar-europe.com)

Foxconn: [www.foxconnchannel.com](http://www.foxconnchannel.com)

Elitegroup: [www.ecs.com.tw](http://www.ecs.com.tw)

Nvidia: [www.nvidia.de](http://www.nvidia.de)

ATI / AMD [www.amd.de](http://www.amd.de)

Gigabyte: [www.gigabyte.de](http://www.gigabyte.de)

Asus [www.asus.de](http://www.asus.de)

ASRock [www.asrock.de](http://www.asrock.de)

1. Connectez tout d'abord tous les câbles et branchez ensuite l'appareil.
2. Mettez l'ordinateur en marche si vous l'avez acheté avec un système pré-installé. Le système d'exploitation et le pilote sont déjà installés, il ne vous reste plus qu'à entrer quelques informations pour terminer l'installation.

Si vous avez acheté l'ordinateur sans système d'exploitation, veuillez introduire maintenant **votre** CD d'installation de système d'exploitation dans le lecteur. Le système démarre automatiquement à partir du CD ou du DVD.

3. Installez le système d'exploitation ([voir page suivante](#))

Veuillez contacter le fabricant pour toute question relative au système d'exploitation ou la firme auprès de laquelle vous avez acheté.

4. Mettez ensuite en place le CD pilote pour la carte mère. Suivez les instructions du programme d'installation et installez le pilote.
5. Mettez en place le CD pour l'adaptateur Wlan (optionnel) et suivez les instructions du programme d'installation.

Attention ! Les pilotes livrés sont en général adaptés aux systèmes d'exploitation Vista&Windows 7 et en partie également pour Windows XP. Vous pouvez également installer d'autres systèmes d'exploitation si vous le souhaitez. Nous vous signalons que ceux-ci n'ont pas été testés et qu'une fonction parfaite ne peut être garantie.

## Maintenance / Extension

Débranchez le boîtier de l'ordinateur avant de l'ouvrir et touchez un élément métallique du boîtier pour effectuer une mise à la terre.

### Une charge électrostatique peut endommager le système du PC!

Il est recommandé d'ouvrir le boîtier uniquement lorsque vous souhaitez une extension des fonctions ou effectuer un nettoyage (élimination des poussières). Ceci requiert une certaine **compétence professionnelle** que nous n'aborderons pas ici. Veuillez contacter votre revendeur PC.

Exclusion de garantie :

Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs, les pertes ou le caractère incomplet de données. Veuillez effectuer régulièrement une sauvegarde des données

# Installation du système d'exploitation

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

Mise à jour 02/2013

Ce mode d'emploi ne représente qu'une aide auxiliaire pour l'installation. Dans le cas où vous avez acquis un PC sans système d'exploitation nous vous signalons que vous êtes responsable de l'installation. Si vous ne vous sentez pas en mesure de réaliser cette installation ou si des problèmes apparaissent pendant la mise en œuvre, nous vous conseillons de la confier à un spécialiste PC ou à un technicien.

**Le présent mode d'emploi n'est pas exhaustif. Nous ne sommes pas responsables des dommages qui peuvent survenir avec l'utilisation de ce mode d'emploi, quelle qu'en soit la nature, plus particulièrement en ce qui concerne une perte des données.**

## **1 Adaptation de la boot séquence du Bios (Uniquement lorsque l'ordinateur ne démarre pas à partir du CD)**

- Démarrez l'ordinateur et appuyez ensuite immédiatement à plusieurs reprises sur la touche « SUPPR » ou « DEL » pour accéder au Bios. Vous recevez un message « please press « XXX » to enter Bios » (appuyer plusieurs fois sur cette touche).
- Cherchez l'option « Boot devicepriority » ou « First Boot Device » dans BIOS. Elle se trouve généralement dans le sous-menu « Advanced » ou dans le sous-menu « Boot » selon le Bios utilisé.
- Changez ici First Boot Device sur DVD et Second Boot Device sur HD (disque dur)
- Sauvegardez le Bios (généralement en appuyant sur la touche F10).

## **2 Installation**

- Placer le CD ou le DVD de système d'exploitation dans le lecteur
- Redémarrez le système. Après la demande affichée sur l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche afin d'amorcer le CD/DVD. Appuyez sur une touche après la demande.
- Le programme d'installation démarre.
- Suivez les instructions du programme d'installation et procédez à l'installation :
  - Le logiciel procède tout d'abord à quelques contrôles sur votre PC. Vous devez indiquer ensuite, en réponse à la question posée, sur quel disque dur vous souhaitez installer le système d'exploitation.

### **Attention! Le formatage effacera toutes les données du disque dur!**

Choisissez le disque dur. Vous obtiendrez plusieurs possibilités sur le bouton « développé » si vous souhaitez partitionner le disque dur (Problème : le disque dur n'est pas affiché pour les anciennes versions XP, voir 1).

- Après l'installation du système d'exploitation, insérez le CD du pilote de la carte mère et installez-le
- Si vous avez acheté un PC avec carte Wlan ou carte TV, les CD du pilote sont également joints et doivent être également installés.
- Nous recommandons de connecter le PC avec Internet après l'installation afin de télécharger les mises à jour pour le système d'exploitation (Mise à jour Windows) et pour l'activer.

Nous vous souhaitons d'agréables moments avec votre nouveau PC !



## Problèmes connus / Windows XP

1-Attention : si vous utilisez des versions anciennes de Windows XP, il se peut que votre disque dur ne soit pas reconnu. Il ne s'agit pas d'une erreur d'ordinateur. Windows XP est sur le marché depuis déjà 2011 et une grande partie du matériel actuel n'existait pas à l'époque. Il n'est donc pas soutenu par les versions plus anciennes.

Dans ce cas, vous devez effectuer une disquette SATA ou AHCI. A cet effet, vous avez besoin d'un second PC, la procédure exacte est différente d'un PC à l'autre.

Il existe généralement un outil sur le CD du pilote de la carte mère qui réalise cette disquette. Veuillez consulter le manuel d'instruction de la carte mère.

Redémarrez le PC ! Un message apparaît après le début de l'installation et vous invite à appuyer sur la touche « F6 » pour ajouter le pilote. Appuyez sur la touche F6 et introduisez la disquette dans le lecteur. Choisissez le pilote après la demande.

Cette démarche n'est possible qu'avec disquette (lecteur disquette). Si votre PC n'a pas de lecteur disquette, vous devez en installer un ou utiliser une version Windows actuelle. Les clés USB et les CD ne sont pas soutenus !

Attention : Microsoft Windows XP n'est malheureusement plus un système d'exploitation actuel. Il peut être encore installé sur de nombreux PC actuels toutefois il y a de plus en plus de systèmes PC pour lesquels il n'y a pas de pilote Windows XP. Il ne peut donc être garanti que Windows XP fonctionne sur votre système PC.

**Seuls les mises à jour de sécurité et le support Microsoft sont disponibles pour le paquet de service 3 XP Windows. Celui-ci sera probablement supprimé en 2014.**



**Nous recommandons d'utiliser**



**Vous trouverez la déclaration de conformité pour les produits JOY-IT® sur notre page d'accueil :**

## Problèmes connus / Solutions

Il arrive malheureusement que la mémoire vive se desserre au cours du transport.

Erreur : Il n'y a pas d'image après la mise en route du PC et celui-ci peut émettre un signal sonore.

Instructions pour remédier à cette erreur :

Débranchez le câble électrique du bloc d'alimentation

Appuyez encore une fois sur le bouton de mise en marche

Ôtez le côté gauche du boîtier (avec les fentes d'aération)

Localisez les modules d'enregistrement. Ceux-ci se trouvent généralement sur la carte mère en haut, à droite.

Touchez maintenant un élément métallique du boîtier afin de détourner tout chargement statique éventuel.

**Le PC peut être éventuellement endommagé par un chargement statique !**

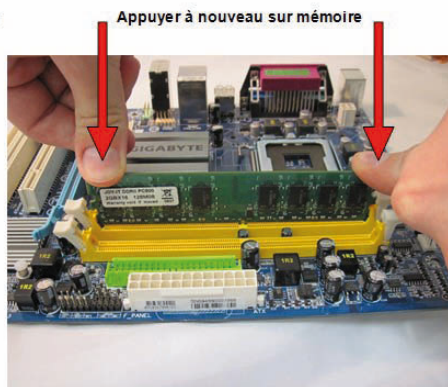
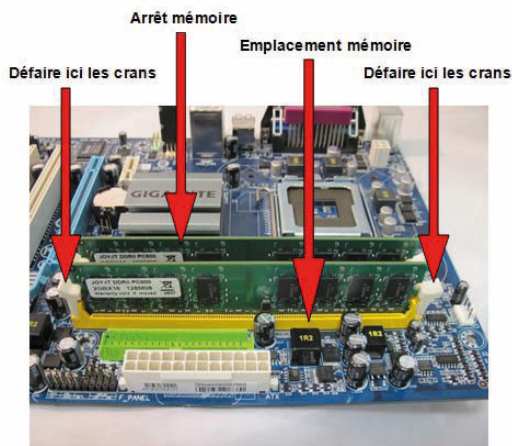
Ôtez la mémoire en appuyant vers l'extérieur sur les crans à droite et à gauche de la mémoire.

Enfoncez à nouveau la mémoire dans le positionneur, les crans s'installent automatiquement dans la mémoire et la maintiennent en place.

Contrôlez que les crans sont bien enclenchés dans les échancrures de la mémoire. Dans le cas contraire, enfoncez la mémoire plus à fond dans le positionneur.

Remontez le côté du boîtier et rebranchez le câble d'alimentation.

Veuillez contacter le commerçant auprès duquel vous avez acheté le système (voir page suivante) si l'erreur persiste.





## Qualité /Service

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi le nouvel ordinateur JOY-iT®.

Les systèmes PC JOY-iT® sont fabriqués\* en Allemagne et font l'objet de contrôles de qualité rigoureux.

Il n'est malheureusement pas possible d'exclure les défauts à 100%. Le transport à lui seul peut provoquer le desserrage ou l'endommagement d'un élément.

La garantie est uniquement valable pour le matériel qui a été mal installé sur le PC livré et non sur les problèmes générés par une extension du système ou des problèmes de logiciel.

En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter le revendeur auprès duquel vous avez acheté le système.

Certains de nos modèles PC sont équipés d'une sécurité de transport qui stabilise la carte graphique et le refroidisseur CPU durant le transport. Il doit être à nouveau stabilisé avant le retour de la marchandise. Les dommages dus à un manque de stabilité durant le transport ou un emballage inadéquat ou insuffisant sont exclus de la garantie !

**Le retour du produit doit être impérativement accompagné de la présente page avec la description de l'erreur/du dysfonctionnement !**

### Description de l'erreur/du dysfonctionnement

Veuillez fournir une description aussi détaillée que possible de l'erreur/du dysfonctionnement. Les descriptions relatives à un produit défectueux ou abîmé ne sont pas suffisantes rendant indétectable l'erreur ou le dysfonctionnement.

#### Erreur : (Veuillez cocher)

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Internet ne fonctionne pas, connexion avec          | <input type="checkbox"/> Pas d'image                  | <input type="checkbox"/> DVD ne fonctionne pas   |
| <input type="checkbox"/> Absence de son/ son différé                         | <input type="checkbox"/> LAN                          | <input type="checkbox"/> WLAN                    |
| <input type="checkbox"/> Dommages du boîtier par transport                   | <input type="checkbox"/> PC émet un son               | <input type="checkbox"/> PC plante / Blue Screen |
| <input type="checkbox"/> Installation du système d'exploitation non possible | <input type="checkbox"/> PC fait des bruits           | <input type="checkbox"/> Disque dur non reconnu  |
|  | <input type="checkbox"/> XP                           | <input type="checkbox"/> Vista                   |
|  | <input type="checkbox"/> Windows 7                    | <input type="checkbox"/> Windows 8               |
|  | <input type="checkbox"/> Autres (Indiquer ci-dessous) |  |

Est-ce que Windows était pré-installé sur votre PC ?  Oui  Non

Fréquence de l'erreur :  Toujours  Parfois  Après \_\_\_\_\_ minutes

Informations complémentaires.

.....

.....

Clause d'exclusion : une installation test peut être effectuée dans le cadre des travaux de réparation et peut effacer le disque dur.

Veuillez effectuer régulièrement des copies de sauvegarde de vos données. Nous déclinons toute responsabilité pour la perte des données.



## Korte gebruiksaanwijzing

Hartelijk dank voor de aankoop van dit pc-systeem, de onderstaande korte gebruiksaanwijzing moet u helpen bij het plaatsen van de pc.

Lees de gebruiksaanwijzing helemaal !!!

Dit is een universele gebruiksaanwijzing, daarom moeten de afbeeldingen worden gezien als voorbeelden en deze kunnen afwijken, evenals de uitrusting; de foto's laten de maximale uitrusting zien.

### Aansluitingen achterzijde



In- /uitschakelknop

Stroomaansluiting

Toetsenbord+muis

SPDIF (optisch)

SPDIF (Coax)

FDC  
(Foxconn digital connector)

2x Esata / Firewire

2x USB\*

2x USB + LAN

Microfoon (roze)  
Line OUT (groen)  
Line IN (blauw)  
LS Front (grijs)  
LS Center (oranje)  
LS Rear (zwart)

### Aansluitingen voorpaneel



USB  
USB  
Microfoon (paars)  
Koptelefoon (groen)

### Monitoraansluitingen (achterzijde):



Display Port

HDMI

VGA

DVI

(\*USB 3.0-aansluitingen zijn in de regel blauw)

□



## Aansluiting en installatie

De actuele besturingsprogramma's vindt u op de homepage van de fabrikant van het moederbord. Het model en het merk vindt u in de bijlage van de pc of direct op het moederbord.

Bezoek ook onze homepage [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net), hier vindt u actuele informatie en links naar de verschillende fabrikanten.

Websites van de fabrikanten van moederborden:

Biostar:	<a href="http://www.biostar-europe.com">www.biostar-europe.com</a>	Foxconn:	<a href="http://www.foxconnchannel.com">www.foxconnchannel.com</a>
Elitegroup:	<a href="http://www.ecs.com.tw">www.ecs.com.tw</a>	Nvidia:	<a href="http://www.nvidia.de">www.nvidia.de</a>
ATI / AMD	<a href="http://www.amd.de">www.amd.de</a>	Gigabyte:	<a href="http://www.gigabyte.de">www.gigabyte.de</a>
Asus	<a href="http://www.asus.de">www.asus.de</a>	ASRock	<a href="http://www.asrock.de">www.asrock.de</a>

1. Sluit eerst alle kabels aan en schakel daarna pas de stroom in.
2. Wanneer u een pc heeft gekocht met een besturingssysteem dat vooraf is geïnstalleerd, hoeft u dit alleen maar in te schakelen. Het besturingssysteem en de besturingsprogramma's zijn al geïnstalleerd. U hoeft alleen nog maar enkele gegevens in te voeren om de installatie te voltooien.

Wanneer u de pc zonder besturingssysteem heeft gekocht, dient u nu **uw** cd met het besturingssysteem in het station te plaatsen. Het systeem boot automatisch vanaf de ingelegde cd of dvd.

3. Installeer het besturingssysteem. (Zie de volgende pagina)

Bij vragen kunt u zich richten tot de fabrikant van het besturingssysteem of het bedrijf waar u het besturingssysteem heeft gekocht.

4. Plaats vervolgens de cd met het besturingsprogramma voor het moederbord. Volg de instructies van het installatieprogramma en installeer de besturingsprogramma's.
5. Plaats vervolgens de cd voor de Wlan-adapter (optioneel) en volg hiervoor eveneens de instructies van het installatieprogramma.

Let op! De meegeleverde besturingsprogramma's zijn in de regel voor de besturingssystemen Vista & Windows 7, gedeeltelijk ook nog voor Windows XP. Wanneer u andere besturingssystemen wilt gebruiken, kunt u dat natuurlijk doen. Wij maken u er echter uitdrukkelijk op attent, dat deze niet werden getest en een probleemloze functie niet kan worden gewaarborgd.

### Onderhoud / uitbreiding

Verwijder het netsnoer alvorens de behuizing van de pc te openen en raak een metalen deel van de behuizing aan voor de aarding.

### Het pc-systeem kan worden beschadigd door statische oplading!

U dient de behuizing uitsluitend te openen, wanneer u de pc wilt uitbreiden of reinigen (verwijder stof). Voor beiden is een bepaalde **vakkennis** voorwaarde en daarom gaan we op dit punt niet verder in. Wanneer u hiermee geen ervaring hebt, dient u zich te richten tot een betrouwbare pc-specialzaak.

Aansprakelijkheidsuitsluiting:

Wij zijn niet aansprakelijk voor storingen, het verlies van gegevens of onvolledigheid. Maak regelmatig een back-up van uw gegevens.



# Installatie besturingssysteem

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

Stand 02/2013

Deze gebruiksaanwijzing is uitsluitend bedoeld als een klein hulpmiddel voor de installatie. Let er echter op, dat wanneer u een pc zonder besturingssysteem hebt gekocht, u zelf verantwoordelijk bent voor de installatie daarvan. Wanneer u zichzelf niet in staat acht de installatie uit te voeren of wanneer er problemen ontstaan bij de installatie, adviseren wij u een pc-specialzaak / technicus in de arm te nemen voor de installatie.

**Deze gebruiksaanwijzing pretendeert niet volledig te zijn. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die ontstaan door het gebruik van deze gebruiksaanwijzing, van welke aard dan ook, met name voor het verlies van gegevens.**

## 1 Bootvolgorde bios aanpassen (Alleen nodig wanneer de pc niet automatisch start vanaf de cd)

- Start de computer op en druk vervolgens direct herhaaldelijk op de 'DEL'-toets om in het bios te komen. U krijgt een melding 'please press „XXX“ to enter Bios' (deze toets moet u herhaaldelijk indrukken).
- In het bios zoekt u de optie 'Boot device priority' of 'First Boot device', deze bevindt zich normaliter in het submenu 'Advanced' of in het submenu 'Boot', afhankelijk van welke bios wordt gebruikt.
- Wijzig hier First Boot Device in DVD en Second Boot Device in HD (harde schijf).
- Sla het bios op (meestal door de F10-toets in te drukken).

## 2 Installatie

- Plaats de cd of dvd met het besturingssysteem in het station.
- Start het systeem opnieuw. Na het commando op het beeldscherm drukt u op een willekeurige toets om de cd/dvd te booten, druk na het commando op een toets.
- Het installatieprogramma start.
- Volg de aanwijzingen van het installatieprogramma en voer de installatie uit:

-Nadat de software uw pc aan een paar controles heeft onderworpen, wordt u gevraagd op welke harde schijf het besturingssysteem moet worden geïnstalleerd.

**Let op: Door het formatteren worden alle gegevens op de harde schijf gewist!**

Selecteer de harde schijf. Wanneer u de harde schijf wilt indelen, krijgt u via de knop 'geavanceerd' meerdere mogelijkheden. (Probleem: Er wordt geen harde schijf weergegeven bij gebruik van een oudere XP-versie, zie 1)

- Na de installatie van het besturingssysteem plaatst u de cd met het besturingsprogramma van het moederbord en installeert u deze.
- Wanneer u een pc heeft gekocht met Wlan-kaart of TV-kaart, zijn ook hiervoor cd's met het besturingsprogramma bijgevoegd, die nog moeten worden geïnstalleerd.
- Wij adviseren de pc na de installatie te verbinden met het internet om de actuele updates voor het besturingssysteem te downloaden (Windows Update) en om het te activeren.

Veel plezier met uw nieuwe pc



## Bekende problemen / Windows XP

1- Let op: Wanneer u oude versies gebruikt van Windows XP kan het gebeuren dat uw harde schijf niet wordt herkend. Dit is geen computerstoring, maar ligt gewoon aan het feit dat Windows XP al sinds 2001 op de markt is en een groot deel van de huidige hardware op het toenmalige tijdstip niet bestond en dus ook niet wordt ondersteund door oudere versies.

In dat geval moet u een SATA resp. AHCI-besturingsprogrammadiskette maken, hiervoor heeft u een tweede pc nodig, de precieze handelwijze verschilt van pc tot pc.

Normaliter bevindt zich op de cd met het besturingsprogramma van het moederbord een tool, die deze diskette maakt. Raadpleeg hiervoor het handboek van het moederbord.

Start de pc opnieuw op! Na het begin van de installatie verschijnt een melding, dat u de F6-toets moet indrukken om besturingsprogramma's toe te voegen. Druk vervolgens op de F6-toets, leg de diskette in het station en selecteer het besturingsprogramma na het verschijnen van het commando.

Dit is alleen mogelijk met een diskette (diskettestation), wanneer uw pc geen diskettestation heeft, moet u er een inbouwen of een actuele Windows-versie gebruiken. USB-media of cd's worden hier niet ondersteund!

Let op! Microsoft Windows XP is helaas geen actueel besturingssysteem meer. Op veel actuele pc's kan het weliswaar nog worden geïnstalleerd, het aantal pc-systemen waarvoor geen Windows XP-besturingsprogramma's meer worden aangeboden, wordt echter steeds groter. Daarom kan niet worden gewaarborgd, dat Windows XP nog op uw pc-systeem functioneert.



**Microsoft stelt alleen nog beveiligingsupdates en support beschikbaar voor Windows XP Service Pack 3, deze wordt waarschijnlijk eveneens beëindigd in 2014.**

**Wij adviseren te gebruiken.**





## Bekende problemen / oplossingen

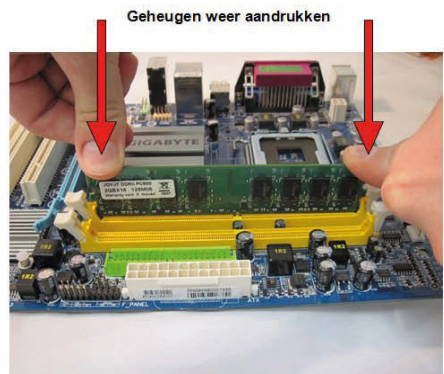
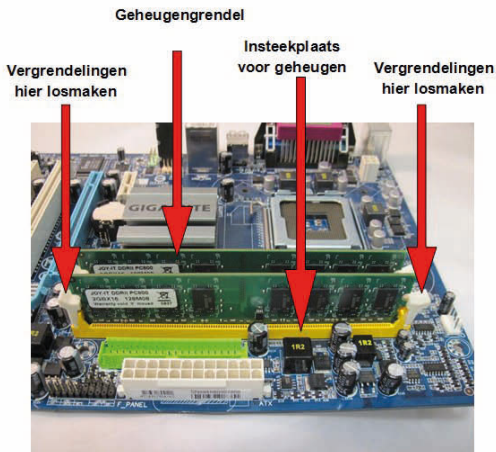
Helaas gebeurt het tijdens het transport wel eens, dat het werkgeheugen losraakt.

Storing: Er verschijnt geen beeld na het inschakelen en de pc kan piepen.

Gebruiksaanwijzing om deze storing te verhelpen:

1. Verwijder de stroomkabel van het voedingsapparaat.
2. Druk vervolgens nogmaals op de inschakelknop.
3. Verwijder de linkerzijwand (met de ventilatiesleuven).
4. Lokaliseer de geheugenmodules, deze bevinden zich meestal op het moederbord in het rechtergedeelte aan de bovenkant.
5. Raak nu een metalen deel van de behuizing aan om evtl. statische oplading af te leiden.  
**Anders kan de pc beschadigd worden door statische oplading!**
6. Verwijder het geheugen door de beide vergrendelingen rechts en links van het geheugen naar buiten te drukken.
7. Druk het geheugen nu weer in de opname, de vergrendelingen grijpen vanzelf weer in het geheugen en zetten dit vast.
8. Controleer of de vergrendelingen correct in de uitsparingen van het geheugen zijn vastgeklit; wanneer dat niet het geval is, moet het geheugen dieper in de insteekplaats worden gedrukt.
9. Monteer de zijwand en sluit de stroomkabel weer aan.

Wanneer de storing nog niet is verholpen, dient u contact op te nemen met de specialzaak waarbij u het systeem heeft gekocht (zie volgende pagina).







## Kwaliteit / service

Geachte klant,

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe JOY-IT®-computer.

PC-systemen van JOY-IT® worden gemaakt in Duitsland\* en worden onderworpen aan strenge kwaliteitscontroles.

Helaas kunnen mankementen nooit voor 100% worden uitgesloten, ook tijdens het transport kan het soms gebeuren dat een onderdeel los gaat zitten of wordt beschadigd.

De garantie heeft uitsluitend betrekking op de hardware die in de oorspronkelijk geleverde pc is ingebouwd en niet op problemen door upgrades of softwareproblemen.

Bij een mankement dient u zich te richten tot de speciaalzaak bij wie u het systeem heeft gekocht.

Sommige van onze pc-modellen zijn voorzien van een transportbeveiliging, die de grafische kaart en de CPU-koeler beveiligd tijdens het transport. Alvorens de pc terug te sturen, moet deze weer worden teruggeplaatst, schade op grond van een ontbrekende transportbeveiliging of onvoldoende verpakking vallen niet onder de garantie!

**[Voeg deze pagina met beschrijving van de storing beslist bij de retourzending!](#)**

### Storingsbeschrijving

Beschrijf de storing zo gedetailleerd mogelijk, beschrijvingen als 'defect' of 'kapot' zijn niet voldoende en kunnen ertoe leiden dat de storing niet wordt gevonden.

Storing: (aankruisen a.u.b.)

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Internet doet het niet, verbonden via       | <input type="checkbox"/> Geen beeld                      | <input type="checkbox"/> DVD doet het niet |
| <input type="checkbox"/> Geen geluid/vervormd                        | <input type="checkbox"/> LAN                             | <input type="checkbox"/> WLAN              |
| <input type="checkbox"/> Transportschade behuizing                   | <input type="checkbox"/> PC loopt vast / Blue Screen     | <input type="checkbox"/> PC piept          |
| <input type="checkbox"/> Installatie besturingssysteem niet mogelijk | <input type="checkbox"/> Harde schijf wordt niet herkend | <input type="checkbox"/> PC maakt lawaai   |
|  | <input type="checkbox"/> XP                              | <input type="checkbox"/> Vista             |
|  |  | <input type="checkbox"/> Windows 7         |
|  | <input type="checkbox"/> Ander (onder vermelden a.u.b.)  |  |

Was Windows vooraf geïnstalleerd op uw pc?  Ja  Nee

Wanneer doet de storing zich voor:  altijd  soms  na \_\_\_\_\_ minuten

Overige informatie m.b.t. het probleem:

.....

.....

**Aansprakelijkheidsuitsluiting:** Tijdens de reparatiewerkzaamheden kan een testinstallatie worden uitgevoerd, hierbij wordt de harde schijf gewist.

**Maak zelf back-ups van uw gegevens, voor het verlies van gegevens kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld.**



## Instrukcja

Dziękujemy za zakup tego systemu PC, dodajemy krótki przewodnik, który pomoże Ci w konfiguracji komputera.

Proszę uważnie przeczytać instrukcję!

Ta uniwersalna instrukcja, pokazuje przykłady i może się różnić od zakupionego sprzętu, najczęściej urządzenia pokazywane są w maksymalnej konfiguracji.

Panel tylny

Panel przedni



Włącznik / wyłącznik

Podłączenie zasilania



USB Mikrofon (lila) Słuchawki (zielony) USB



Klawiatura + Mysz

SPDIF (Optyczny)

SPDIF (Coax)

FDC (Foxconn digital connector)

2x Esata / Firewire

2x USB\*

2x USB +LAN

Mikrofon (Różowy)  
Line OUT (Zielony)  
Line IN (Niebieski)  
LS Front (Szary)  
LS Center (Pomarańczowy)  
LS Rear (Czarny)

Porty monitora (Tylne):

Display Port



HDMI

VGA

DVI

(\*USB 3.0 ma najczęściej kolor niebieski)





## Podłączenie i instalacja

Najnowsze sterowniki można znaleźć na stronie internetowej producenta płyty głównej.

Model i markę, można znaleźć w załączonej do komputera dokumentacji lub bezpośrednio na płycie głównej.

Odwiedź naszą stronę [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net), tutaj znajdziesz informacje i linki do różnych producentów.

Adresy internetowe producentów płyt głównych::

Biostar: [www.biostar-europe.com](http://www.biostar-europe.com)

Foxconn: [www.foxconnchannel.com](http://www.foxconnchannel.com)

Elitegroup: [www.ecs.com.tw](http://www.ecs.com.tw)

Nvidia: [www.nvidia.de](http://www.nvidia.de)

ATI / AMD: [www.amd.de](http://www.amd.de)

Gigabyte: [www.gigabyte.de](http://www.gigabyte.de)

Asus: [www.asus.de](http://www.asus.de)

ASRock: [www.asrock.de](http://www.asrock.de)

1. Proszę najpierw połączyć wszystkie kable a następnie włączyć zasilanie.
2. Jeśli kupiłeś komputer z zainstalowanym systemem operacyjnym, należy go włączyć. System operacyjny oraz sterowniki są już zainstalowane. Trzeba tylko wprowadzić dane, aby zakończyć instalację.

Jeśli zakupiono komputer bez systemu operacyjnego należy włożyć CD z systemem operacyjnym do napędu. System automatycznie uruchomi napęd CD lub DVD.

3. Zainstaluj system operacyjny. (Zobacz na następnej stronie)

W przypadku pytań, prosimy o kontakt z producentem systemu operacyjnego lub spółki, w którym zakupiono system operacyjny.

4. Włóż płytę ze sterownikami płyty głównej. Postępuj zgodnie z instrukcjami instalatora i zainstaluj odpowiednie sterowniki sterowniki.

5. Następnie włóż dysk CD załączane do adapter WLAN (opcja) i postępuj według instrukcji, proszę również zainstalować program.

**Uwaga!** Dołączone sterowniki są zazwyczaj dla systemów operacyjnych Vista i Windows7, czasem nawet dla Windows XP. Możesz również korzystać z innych systemów operacyjnych. Pragniemy jednak przypomnieć, że nie są one testowane i prawidłowe działanie nie jest gwarantowane.

### Konserwacja / wzmocnienie

Usunąć przed otwarciem obudowy komputera kabel zasilający i dotykać metalowych części przewodem uziemiania.

### Elektryczność statyczna może uszkodzić system komputerowy!

Obudowy powinny zostać otwarte tylko wtedy, gdy komputer jest czysty (usunąć kurz). Czynności te wymagają pewnej wiedzy. Jeśli nie masz doświadczenia z tym, proponujemy skontaktować się ze sprzedawcą komputera.

Zastrzeżenie:

Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy, utratę danych lub niekompletności.

Proszę wykonywać regularne kopie zapasowe.



# Instalacja systemu operacyjnego

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

02/2013

Ta instrukcja zawiera jedynie niewielką pomoc przy instalacji. Należy zwrócić uwagę, że jeśli kupiłeś komputer bez systemu operacyjnego, jest odpowiedzialny za przeprowadzenie instalacji samemu. Jeśli nie jesteś pewny, jak zainstalować lub występują problemy podczas instalacji, zalecamy kontakt ze sprzedawcą PC lub technikiem w celu uzyskania pomocy.

**Instrukcja ta nie zawiera kompletnych informacji. Firma nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z korzystania z tej instrukcji, w jakiegokolwiek formie, w szczególności za utratę danych.**

## **1 BIOS - Dostosowanie sekwencji startowych** (Uruchomić tylko w przypadku braku automatycznego uruchomienia się stacji CD)

Uruchom ponownie komputer, a następnie naciśnij natychmiast wielokrotnie przycisk "Delete" lub "DEL", aby wejść do systemu BIOS. Pojawia się komunikat "Proszę nacisnąć przycisk" XXX ", aby wejść do systemu BIOS" (przycisk trzeba nacisnąć kilka razy)

W menu BIOS wyszukać „Priorytet Boot Device” i "First Boot Device", to jest najczęściej, jako podmenu w menu "Advanced " lub „Boot", w zależności od tego, który BIOS jest używany.

Wymień tu pierwsze urządzenie startowe, jako DVD HD a drugie jako Boot Device (twardy dysk)

Należy zapisać ustawienia przed zakończeniem pracy w BIOS (zwykle przez naciśnięcie klawisza F10)

## **2 Instalacja systemu operacyjnego**

Należy włożyć płytę z Systemem operacyjnym do napędu CD lub DVD.

Restart systemu. Po monicie na ekranie, naciśnij dowolny klawisz, rozpoczęcie uruchamiania z płyty CD / DVD, po naciśnięciu dowolnego klawisza, gdy pojawi się monit.

Uruchomiony program instalacyjny.

Postępuj zgodnie z instrukcjami instalatora i wykonać instalację:

W trakcie uruchamiania i pracy programu instalacyjnego, komputer przeszedł kilka kontroli, zostaniesz poproszony wybór dysku, na którym chcesz zainstalować system operacyjny.

### **Uwaga Formatowanie usunie wszystkie dane na dysku twardym!**

Wybierz dysk twardy. Jeśli chcesz podzielić dysk, to kilka sposobów na to znajdziesz w opcjach „Zaawansowane". (Problem: podczas korzystania ze starszej wersji XP nie ma opcji podziału dysku, patrz 1)

Po zainstalowaniu systemu operacyjnego, proszę włożyć płytę ze sterownikami płyty głównej i zainstalować je.

Jeżeli kupiłeś komputer z kartą bezprzewodową lub kartami TV, to posiadają one również płyt CD, które jeszcze nie zostały zainstalowane.

Zalecamy komputer po instalacji połączyć z Internetem, aby pobrać najnowsze aktualizacje dla systemu operacyjnego (Windows Update) i aktywować go.

Baw się dobrze nowym komputerem PC

## Znane problemy / Windows XP

1 - Proszę pamiętać, jeśli używasz starszych wersji systemu Windows XP (przed Service Pack 3), możliwe jest, że dysk twardy nie jest rozpoznawany. To nie błąd komputera, ale jest po prostu, dlatego, że Windows XP jest już na rynku od 2001 r. Wiele współczesnego sprzętu w tamtym czasie nie istniało i dlatego dzisiaj nie obsługuje starszych wersji systemów operacyjnych.

W tym przypadku należy utworzyć dysk CD z sterownikiem dla SATA lub AHCI, dla którego potrzebujesz drugiego komputera. Dokładna procedura różni się w poszczególnych modelach komputerów.

Zwykle narzędzie do utworzenia takiego dysku jest zawarte na płycie CD płyty głównej. Proszę zapoznać się z instrukcją płyty głównej w tym zakresie.

Należy ponownie uruchomić komputer! Po uruchomieniu i po naciśnięciu przycisku "F6", pojawi się pytanie, dotyczące dodania sterownika. Następnie naciśnij klawisz F6 i włożyć dyskietkę do napędu i wybierz odpowiedni sterownik.

Jest to możliwe tylko przy użyciu płyty CD (dysk twardy), jeśli komputer nie jest wyposażony w napęd CD należy zainstalować inną lub użyć zaktualizowanej wersji Windows. Nośnik USB lub CD nie są obsługiwane w tym przypadku!

Uwaga System operacyjny Microsoft Windows XP nie jest obecnie bieżącym systemem operacyjnym na wielu obecnych komputerach, jednak nadal może rzeczywiście być zainstalowany. Liczba sprzętów komputerowych, dla których sterowniki dla systemu Windows XP nie są już oferowane stale wzrasta, dlatego nie można zagwarantować, że Windows XP będzie nadal funkcjonować na nowym komputerze PC.

**Microsoft zapewnia tylko aktualizacje zabezpieczeń i wsparcie dla systemu Windows XP z dodatkiem Service Pack 3, prawdopodobnie zostanie to zakończone w 2014 roku.**



**Zalecamy korzystanie z**



Deklarację zgodności dla JOY-it® można znaleźć na naszej stronie internetowej



## Znane problemy / Rozwiązania

Niestety, zdarza się w czasie transportu, że karty pamięci rozluźniają się w swoich mocowaniach..

Błąd, który wtedy powstaje: Nie ma obrazu po włączeniu komputera i może również nie być dźwięku.

Jak rozwiązać ten problem:

1. Wymij przewód zasilający z zasilacza
2. Następnie naciśnij ponownie przycisk zasilania
3. Zdejmij lewą ściankę boczną (z otworami)
4. Odszukaj moduły pamięci, w większości znajdują się na płycie głównej w górnym prawym rogu.
5. Teraz dotknij metalowych części, aby rozproszyć ładunki elektrostatyczne.
6. Wymij kartę pamięć, naciskając dwa zaczepy po prawej i lewej stronie na zewnątrz.
7. Wciśnij karty pamięci ponownie w mocowanie tak, aby prawy i lewy zaczep zamknęły się
8. Upewnij się, że karty pamięci są w głąboko w gniazdach pamięci na całej swojej długości oraz że zaczepy są zamknięte.
9. Zamontuj ściankę boczną, a następnie podłącz kabel zasilający.

W przypadku dalszego występowania błędu należy skontaktować się z dostawcą sprzętu, według wskazówek przedstawionych na następnej stronie

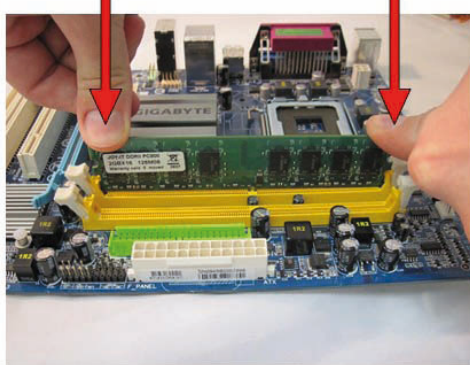
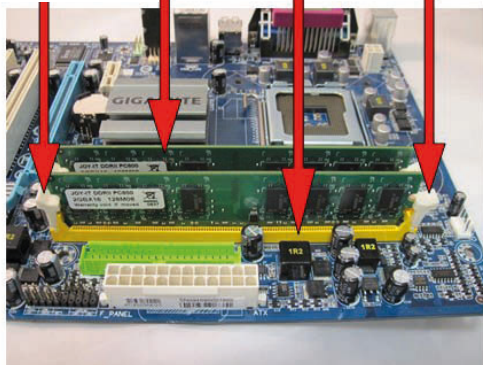
Moduł Pamięci

Otwarcie Gniazd

Gniazdo Pamięci

Otwarcie Gniazd

Moduł Pamięci wciśnięc mocno



## Jakość /Service

Szanowni Państwo,

Gratulujemy zakupu nowego komputera firmy JOY-IT®.

JOY-it® PC są produkowane w Niemczech \* i podlegają ścisłej kontroli jakości.

Niestety, wady nie można wykluczyć, w 100%, nawet w czasie transportu może zostać rozluźnione gniazdo pamięci lub ulec fizycznemu uszkodzeniu.

Ten komputer ma w Niemczech szeroką bazę serwisową.

Gwarancja obejmuje wyłącznie sprzęt, pierwotnie zamontowany w PC. Problemy występujące w wyniku aktualizacji oprogramowania lub w związku z oprogramowaniem nie są objęte gwarancją.

W przypadku wystąpienia usterki prosimy o kontakt ze sprzedawcą, od którego zakupiono system.

Niektóre z naszych modeli komputerów PC są wyposażone w zabezpieczenia transportowe, które chronią kartę graficzną i chłodzenie procesora podczas transportu. Przed wysłaniem komputera do serwisu, należy ponownie włożyć wszystkie zabezpieczenia. Szkody wynikające z wadliwego pakowania lub niedostatecznej ochrony transportu nie są objęte gwarancją!

### Opis błędu/uszkodzenia

Opisz krótko zapewniając jak najwięcej szczegółów, jak to możliwe. wady, błędy i uszkodzenia które stwierdzasz.

- Błąd: (**proszę zaznaczyć**)       Brak obrazu     DVD nie działa
- Internet nie funkcjonuje, połączone poprzez       LAN       WLAN
- PC peeps („piszczy”)  Brak dźwięku / zniekształcony  PC wywołuje zwarcie/ Blue Screen
- Uszkodzenia obudowa transportowa     Dysk nie jest wykrywany  PC emituje niezwykle dźwięki
- Nie można zainstalować systemu operacyjnego       XP     Vista     Windows7     Windows8  
 Inne (proszę podać jaki .....

System Windows został preinstalowany na komputerze?       Tak       Nie

Kiedy błąd występuje:       ciągle       czasami       po \_\_\_\_\_ minut

Inne informacje o problemie:

.....

**Odpowiedzialności:** Podczas prac naprawczych, może być zainstalowana testowa instalacja, dysk twardy może zostać wyczyszczony. Proszę tworzyć własne kopie zapasowe danych, nie możemy ponosić odpowiedzialności za utratę danych.

(\* Zastosowane podzespoły mogą pochodzić z innych krajów)



## Hızlı Kılavuz

Bu PC sistemini aldığınız için teşekkür ederiz. Bilgisayar kurarken aşağıdaki Hızlı Kılavuz size yardımcı olacak.

Lütfen Talimatları dikkatlice okuyun!!!

Bu evrensel bir rehber, çizimler örnek olarak amaçlanmamıştır ve aynı zamanda donanım gibi, farklı olabilir, görüntü maksimum konfigürasyonuna sahiptir.

Arka Panel



Açma / kapama  
düğmesi

Elektrik

Klavye + Fare

SPDIF (Optisch)

SPDIF (Coax)

FDC  
(Foxconn digital  
connector)

2x Esata/  
Firewire

2x USB\*

2x USB +LAN

Mikrofon (pembe)  
Line OUT (yeşil)  
Line IN (mavi)  
LS Front (gri)  
LS Center  
(turuncu)  
LS Rear (siyah)

Bağlantıları Ön Panel



USB Mikrofon Kulaklık USB  
(lila) (grün)

Monitör bağlantı noktası (Arka):



Display Port

VGA

DVI

(\*USB 3.0 bağlantı noktası, genellikle mavidir)





## Bağlantı ve montaj

Son sürücülerini anakart üreticisinin web sitesinde bulunabilir.

Model ve marka PC ekinde veya doğrudan anakart üzerinde bulunabilir.

Ana sayfamızda [www.joy-it.net](http://www.joy-it.net) ziyaret edin, burada güncel bilgiler ve çeşitli üreticilerin bağlantılar bulacaksınız.

Anakartların Üretici web siteleri:

Biostar: [www.biostar-europe.com](http://www.biostar-europe.com)

Elitegroup: [www.ecs.com.tw](http://www.ecs.com.tw)

ATI / AMD: [www.amd.de](http://www.amd.de)

Asus: [www.asus.de](http://www.asus.de)

Foxconn: [www.foxconnchannel.com](http://www.foxconnchannel.com)

Nvidia: [www.nvidia.de](http://www.nvidia.de)

Gigabyte: [www.gigabyte.de](http://www.gigabyte.de)

ASRock: [www.asrock.de](http://www.asrock.de)

1. İlk tüm kabloları bağlayın ve ondan sonra açın lütfen.

2. Eğer önceden yüklenmiş işletim sistemi olan bir bilgisayar satın aldıysanız, bunu açmanız gerekir. İşletim sistemi ve sürücülerini zaten yüklü. Yalnızca Yükleme tamamlamak için bilgi girmeniz gerekir.

3. İşletim sistemini yükleyin. (Sonraki sayfaya bakınız)

Sorularınız için işletim sisteminin üreticisine veya işletim sistemi satın aldığınız Firmayla irtibata geçiniz.

4. Lütfen önce Sürücü CD'sini takın ve sonra anakart CD'sini. Yükleme yönergeleri izleyin ve sürücülerini yükleyin.

5. Ardından WLAN adaptörü (isteğe bağlı) için CD'yi takın ve buradaki talimatları uygulayın, ayrıca programı kurun.

Dikkat! Dahil sürücülerini genellikle Windows XP, işletim sistemleri Vista ve Windows7 için. Eğer diğer işletim sistemleri kullanmak isterseniz, bu ders yapabilirsiniz. Biz ancak bu test edilmemiştir ve düzgün çalışmasını garanti olmadığını işaret etmek istiyorum.

Bakım / geliştirme

PC kasası, güç kablosunu açmadan önce çıkarın ve topraklama için davanın bir metal kısmına dokun.

**Statik elektrik, bilgisayar sistemine zarar verebilir!**

Bilgisayarınızda sadece toz almak isterseniz açılmalıdır, veya Bilgisayarınızı genişletmek isterseniz. Bu işleri yapmak belli bir uzmanlık gerektirir. Hiçbir deneyimiz yoksa PC bayiye başvurun.

Yasal Uyarı:

Biz hataları, veri kaybı veya eksiklik sorumlu yükümlülük kabul etmiyoruz.

Lütfen düzenli yedeklemeler yapın



## İşletim Sistemi Kurulumu

Windows XP / Windows Vista / Windows 7

Stand 02/2013

Bu kılavuz, sadece küçük bir kurulum yardımı sunmaktadır

Bir işletim sistemi olmadan bir PC satın aldıysanız kurulumu kendiniz yürütülmesinden sorumlu olduğunuzu lütfen unutmayın. Yükleme emin değildir veya yükleme sırasında herhangi bir sorun varsa, biz yükleme talimatı ile bir PC bayi / teknisyeni öneririz.

**Bu kılavuz, tam olduğu iddiasında değildir. Biz veri kaybı başta olmak üzere, herhangi bir biçimde, bu kılavuzun kullanımından doğan zararlar için hiçbir sorumluluk kabul edemeyiz.**

1 BIOS önyükleme sırasını özelleştir (PC otomatik CD'den önyükleme yapmıyorsa gerekli)

- Bilgisayarı yeniden başlatın ve ardından "Sil" veya BIOS girmek için "DEL" çarpma hemen tuşuna basın. Bir mesaj "bios girmek için" XXX "basın lütfen" (birkaç kez basmanız gereken düğme) alırsınız
- Seçeneği "Önyükleme aygıtı önceliğini" veya "First Boot Device" için Bios arayın, bu bios kullanıldığı bağlı "Gelişmiş" veya alt "tekne" alt menüsünde normalde.
- HD DVD ve İkinci Boot Device (sabit sürücü) için buraya ilk önyükleme aygıtı değiştirin
- (Genellikle F10 tuşuna basarak) BIOS kaydedin

### 2 Kurulum

- Sürücü sistemini CD veya DVD işletimi koyun.
- Sistemi yeniden başlatın.Ekrandaki istemi sonra, herhangi bir tuşa basarak İstendiğinde CD / DVD 'den boot, herhangi bir tuşa basın.
- Yükleme programını başlat.
- Yükleme yönergeleri izleyin ve kurulumu gerçekleştirin:
- Sonra yazılımı PC'nize çek bir çift geçirdi, size işletim sistemini yüklemek istediğiniz disk üzerinde istenecektir. Dikkat biçimlendirme sabit diskteki tüm verileri silecektir!
- Sabit diski seçin. Eğer diski bölmek istiyor musunuz, siz "genişletilmiş" çeşitli şekillerde tıklayarak alırsınız. (Problem: XP eski bir sürümünü kullanırken hiçbir disk yoktur görünüyor, 1'e bakınız)

- İşletim sistemi kurduktan sonra, anakart sürücü CD'sini takın ve bunları kurun.
- Eğer kablosuz kart veya TV kartı olan bir PC satın aldıysanız, bu da yüklü olması lazım.
- Bizim önerimiz (Windows Güncelleme) aşağı işletim sistemi için en son güncellemeleri indirmek için, ve bunu etkinleştirmek için Internet'e bağlanmanızı öneririz.

Yeni Bilgisayarınızı iyi günlerde kullanın.



## Bilinen Sorunlar / Windows XP

1 - Windows XP (Service Pack 3'ün önceki kadar) eski sürümlerini kullanıyorsanız, bu sabit sürücü tanınmıyor olması mümkündür unutmayın. Bu bir bilgisayar hatası değil, Windows 2001 yılından bu yana zaten piyasada XP ve yoktu o zaman bugünün donanım büyük bir parçası olduğunu ve bu nedenle daha eski sürümleri tarafından desteklenmiyor çünkü basitçe.

Bu durumda, ikinci bir PC gerekir bu amaç için sürücü diski bir Sata AHCI veya oluşturmanız gerekir, aynı yordamın PC'den PC'ye değişir.

Normalde anakartların sürücü CD'sinde bu disketi oluşturulmuş bir araçtır. Anakartların manuel olan defterini lütfen okuyun.

Bilgisayarı yeniden acip kapatın! Kurulum başladıktan sonra, bir mesaj sürücülerin eklemek için "F6" tuşuna isteyen görünür. Sonra F6 tuşuna basın ve sürücüye disket takın ve istendiğinde sürücüsünü seçin.

Bu sadece Bilgisayarınızda disket (floppy disk) varsa mümkündür . Aktuel Windows kullanımı son sürümünü yüklemeniz gerekir. USB flash sürücü veya CD'leri Burada desteklenmemektedir!

Hala yüklü olmasına rağmen, Microsoft Windows XP birçok modern bilgisayarlarda aktuel geçerli işletim sistemi daha bulunmadığını unutmayın, daha kullanılabilir Windows XP sürücüleri için PC sistemlerinin sayısı, bu yüzden emin olamaz Windows XP bu PC sistem üzerinde çalışır olacağından emin olmayınız.

Yalnızca Windows XP Service Pack 3, Microsoft güvenlik güncelleştirmeleri ve kullanılabilir destek, Tahminen 2014 e kadar olacak



Biz windows 8 kullanmanızı öneririz



JOY-IT® ürünleri için uygunluk beyanı web sitemizde bulabilirsiniz.



## Sorunları / çözümleri bilinen

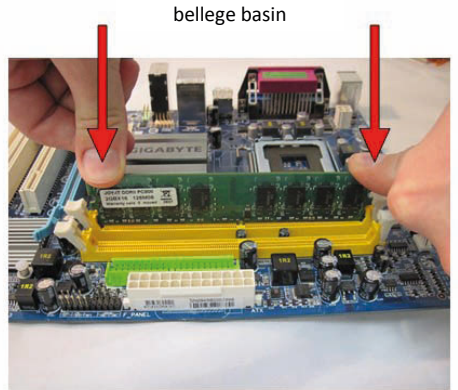
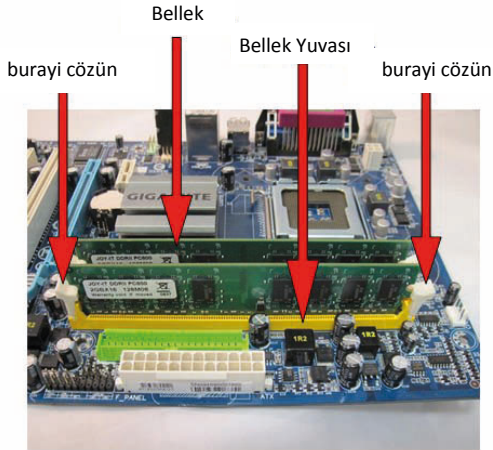
Ne yazık ki nakliye sırasında meydana gelen Hata: Ana Bellek yerinden cikmis olabilir.

Resim veya bip sesi gelirse:

Bu hatayı gidermek için:

- 1.Güç kaynağından güç kablosunu çıkarın
- 2.Sonra tekrar güç düğmesine basın
- 3.ÜçüncüSol yan panel (havalandırmaları ile birlikte) çıkarın
- 4.Bellek modülleri bulun, bu çoğunlukla sağ üst köşesinde ana kart üzerinde yer almaktadır.
5. Şimdi statik elektriği boşaltmak için davanın bir metal kısmına dokunmayın.
- 6.Sağdaki iki sekme basarak ve dış mağaza sol tarafından belleği çıkarın.
- 7.Bellekte tekrar kendini tutun ve bu garanti yakalar kayıt, tekrar hafıza basın.
- 8.Tırnakların tamamen bellek girinti yapan emin olun, bu durum böyle değil, bellek yuvasının derinlerine itti gerekir.
- 9.Yan duvar takın ve ardından güç kablosunu takın.

Hala Hata gitmediyse , tarif sayfada belirtilen desteğine başvurun





## Kalite / Hizmet

Değerli müşterimiz,

Bir JOY-IT® bilgisayarını satın aldığınız için sizi kutluyoruz.

JOY-IT® PC sistemleri \* sıkı kalite kontrollerinden geçer ve Almanya'da monte edilir.

Ne yazık ki kusurları% 100 dışında olamaz, hatta bir bileşen gevşediğinde veya taşıma sırasında hasar olduğu ortaya çıkabilir.

Garanti sadece Bilgisayara ve de orijinal olarak monte edilir donanımı kapsar.

Sistemi satın aldığınız satıcıya başvurun bir kusur deneyim gerekir.

Bizim bazı Bilgisayar modellerin grafik kartı ve taşıma sırasında işlemci soğutucusu koruyan bir taşıma emniyeti ile donatılmıştır. Tekrar bilgisayara göndermeden önce, bu yeniden yerleştiriliyor, bir eksik taşıma emniyeti veya yetersiz ambalaj kaynaklanan hasarlar garanti kapsamında değildir!

[Lütfen karşılığında hata açıklaması ile bu sayfayı ekleyin.](#)

### Hata açıklaması

Mümkün olduğu kadar fazla bilgi sağlayan hata açıklayınız. Bozuk veya kırık arıza bulmak için yeterli gibi hata tanımları değildir.

Hata: (Lütfen işaretleyiniz)

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> görüntü yok                                  | <input type="checkbox"/> DVD çalışmıyor          |   |   |
| <input type="checkbox"/> İnternet üzerinden bağlandığında, çalışmıyor | <input type="checkbox"/> LAN                     | <input type="checkbox"/> WLAN                         |   |
| <input type="checkbox"/> PC ötüyor                                    | <input type="checkbox"/> Ses gelmiyor            | <input type="checkbox"/> PC çöker / Mavi Ekran        |   |
| <input type="checkbox"/> Gövde Ulaşım hasarı                          | <input type="checkbox"/> Sabit disk algılanmıyor | <input type="checkbox"/> PC alışılmadık sesler üretir |   |
| <input type="checkbox"/> İletim sistemi yüklemek mümkün değil         | <input type="checkbox"/> XP                      | <input type="checkbox"/> Vista                        | <input type="checkbox"/> Windows 7 <input type="checkbox"/> Windows 8 |
| <input type="checkbox"/> diğer hatalar                                |  |   |   |
| Windows PC üzerinde önceden mi yüklediniz?                            | <input type="checkbox"/> evet                    | <input type="checkbox"/> hayır                        |   |
| Hata ne zaman meydana geliyor?  | <input type="checkbox"/> devamlı                 | <input type="checkbox"/> arasıra                      | <input type="checkbox"/> ...dakika sonra                              |

Sorunla ilgili diğer bilgiler:

.....

.....

**Sorumluluk reddi: onarım çalışmaları yaparken, bir test kurulumu monte edilebilir, sabit disk silinir.**

**Verilerinizi kendi yedeklerini olun, biz veri kaybı için herhangi bir sorumluluk dayanamam.**

(\* Kullanılan bileşenler diğer ülkeler menşeli olabilir)

# **JOY-iT**



**JOY-iT® ist eine eingetragene Marke der**

**JOY-iT® is a registered trademark of**

**JOY-iT® est une marque déposée de**

**JOY-iT® is een geregistreerd merk van**

**JOY-iT ® jest zarejestrowanym  
znakiem towarowym firmy**

**JOY-iT Europe GmbH**

**Pascalstr. 8**

**47506 Neukirchen-Vluyn, Germany**

# JOY-IT

*Spezialisiert in*



**Industrie-PCs**



**Android PCs**



**PC im Tastaturformat**



**Mini-PCs**



**Desktop-PCs**

*Time for more*

**JOY-IT<sup>®</sup>**

**Kurzanleitung / Quick Guide  
für Komplett PCs**

Diese Anleitung enthält folgende Sprachen:

This Manual contains the following languages:

Ce manuel d'instructions est disponible dans les langues suivantes:

Deze gebruiksaanwijzing bevat de volgende talen:

Deutsch, English, Espanol, Français, Nederlands, Polski, Türkce

