



**Copyright**  
© Fujitsu Siemens Computers 2008  
SAP: 10600985317  
FSP: 440000378

**Published by**  
Fujitsu Siemens Computers GmbH  
Mies-van-der-Rohe-Straße 8  
80807 München, Germany

**Contact**  
[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)

All rights reserved, including intellectual property rights.  
Technical data subject to modifications and delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner. For further information see [http://www.fujitsu-siemens.com/terms\\_of\\_use.html](http://www.fujitsu-siemens.com/terms_of_use.html)



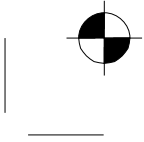
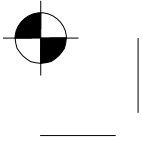
## AMILO Desktop S Series

First-time setup

Deutsch  
English  
Français  
Italiano  
Nederlands

We make sure

**FUJITSU** COMPUTERS  
**SIEMENS**



# AMILO Desktop S Series

Erstinbetriebnahme

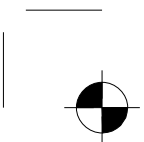
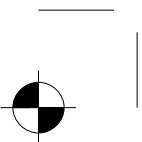
Deutsch

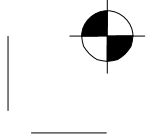
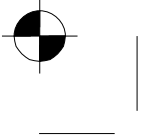
English

Français

Italiano

Nederlands





Microsoft, MS, Windows, Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Adobe Reader ist ein Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated.

MultiMediaCard ist ein eingetragenes Warenzeichen der Infineon Technologies AG.

Sony und Memory Stick sind Warenzeichen der Sony Electronics, Inc.

Alle anderen Warenzeichen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber und werden als geschützt anerkannt.

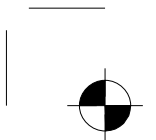
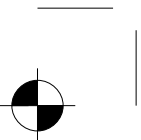
Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH 2008

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere (auch auszugsweise) die der Übersetzung, des Nachdrucks, der Wiedergabe durch Kopieren oder ähnliche Verfahren.

Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung.

Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.



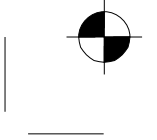
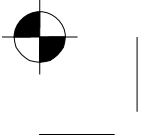


# Inhalt



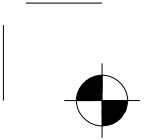
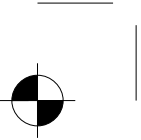
<b>Innovative Technologie</b> .....	<b>1</b>
Weitere Informationen .....	1
Betriebsanleitung "AMILO Desktop" .....	1
Darstellungsmittel .....	1
<b>Wichtige Hinweise</b> .....	<b>3</b>
<b>Anschlüsse und Bedienelemente</b> .....	<b>4</b>
Anschlüsse .....	4
Anzeigen und Bedienelemente .....	6
<b>Inbetriebnahme</b> .....	<b>7</b>
Lieferinhalt auspacken und überprüfen .....	7
Schritte der Erstinbetriebnahme .....	7
Gerät aufstellen .....	8
Externe Geräte anschließen .....	8
Leitungen anschließen .....	8
Leitungen lösen .....	9
Bildschirm anschließen .....	9
Wireless Keyboard Set LX300 .....	9
Externe Geräte an die USB-Anschlüsse anschließen .....	14
Gerät an die Netzspannung anschließen .....	15
Erstes Einschalten: die Software wird installiert .....	15
Bildschirm und Gerät einschalten .....	15
Installation der Software .....	16
<b>Bedienung</b> .....	<b>17</b>
Gerät einschalten .....	17
Gerät ausschalten .....	17
Betriebsanzeige .....	18
Speicherkarten-Lesegerät .....	19
Speicherkarte einsetzen .....	20
Speicherkarte entnehmen .....	20
Gehäuse im Servicefall oder für Systemerweiterungen öffnen und schließen .....	21
Gehäuse öffnen .....	21
Gehäuse schließen .....	22
<b>Technische Daten</b> .....	<b>23</b>
AMILO Desktop S .....	23
Wireless Keyboard Set LX300 .....	23





## Inhalt

---



## Innovative Technologie

... und ergonomisches Design machen Ihren AMILO Desktop zu einem benutzerfreundlichen und zuverlässigen Desktop-PC.

Ihr Gerät ist mit einem Microsoft Windows-Betriebssystem ausgestattet. Dieses ist bereits vorinstalliert und für Sie optimal konfiguriert. Das Gerät ist sofort startbereit, wenn Sie es zum ersten Mal einschalten.

Ihr Gerät ist mit neuester Technologie ausgestattet, damit Sie Ihre Computer-Erfahrung optimal umsetzen können.

- stromsparende Intel CPU
- schnelles WLAN der Standards b/g/Draft n mit bis zu 300 Mbit/s
- sehr leise Prozessorlüftung

Mit dem benutzerfreundlichen "BIOS-Setup-Utility" können Sie die Hardware Ihres Geräts steuern und Ihr System besser vor unbefugtem Zugriff schützen, indem Sie die leistungsfähigen Passwort-Eigenschaften nutzen.

Diese Betriebsanleitung zeigt Ihnen unter anderem, wie Sie Ihr Gerät in Betrieb nehmen und bedienen.

## Weitere Informationen



Allgemeine Informationen zu Ihrem Gerät finden Sie in der Betriebsanleitung "AMILO Desktop".

Softwarebezogene Teile dieser Anleitung beziehen sich auf Microsoft-Produkte, falls sie zum Lieferumfang Ihres Geräts gehören.

Beachten Sie bei der Installation von anderen Softwareprodukten die Bedienungsanleitungen des Herstellers.

## Betriebsanleitung "AMILO Desktop"

Die Betriebsanleitung "AMILO Desktop" finden Sie im Windows-Startmenü unter *Alle Programme - Fujitsu Siemens Computers* oder im Internet unter "[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)".

## Darstellungsmittel

	kennzeichnet Hinweise, bei deren Nichtbeachtung Ihre Gesundheit, die Funktionsfähigkeit Ihres Geräts oder die Sicherheit Ihrer Daten gefährdet sind. Die Gewährleistung erlischt, wenn Sie durch Nichtbeachtung dieser Hinweise Defekte am Gerät verursachen
	kennzeichnet wichtige Informationen für den sachgerechten Umgang mit dem Gerät
	kennzeichnet einen Arbeitsschritt, den Sie ausführen müssen
	kennzeichnet ein Resultat

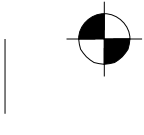
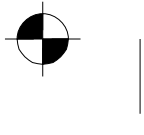


## Innovative Technologie

---

<b>Diese Schrift</b>	kennzeichnet Eingaben, die Sie mit der Tastatur in einem Programm-Dialog oder in einer Kommandozeile vornehmen, z. B. Ihr Passwort ( <b>Name123</b> ) oder einen Befehl, um ein Programm zu starten ( <b>start.exe</b> )
Diese Schrift	kennzeichnet Informationen, die von einem Programm am Bildschirm ausgegeben werden, z. B.: Die Installation ist abgeschlossen!
<i>Diese Schrift</i>	kennzeichnet <ul style="list-style-type: none"><li>• Begriffe und Texte in einer Softwareoberfläche, z. B.: Klicken Sie auf <i>Speichern</i>.</li><li>• Namen von Programmen oder Dateien, z. B. <i>Windows</i> oder <i>setup.exe</i>.</li></ul>
"Diese Schrift"	kennzeichnet <ul style="list-style-type: none"><li>• Querverweise auf einen anderen Abschnitt z. B. "Sicherheitshinweise"</li><li>• Querverweise auf eine externe Quelle, z. B. eine Webadresse: Lesen Sie weiter auf "www.fujitsu-siemens.com"</li><li>• Namen von CDs, DVDs sowie Bezeichnungen und Titel von anderen Materialien, z. B.: "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" oder Handbuch "Sicherheit"</li></ul>
Abc	kennzeichnet eine Taste auf der Tastatur, z. B.: F10
<b>Diese Schrift</b>	kennzeichnet Begriffe und Texte, die betont oder hervorgehoben werden, z. B.: <b>Gerät nicht ausschalten</b>

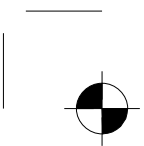
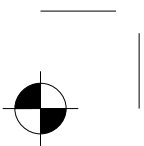




## Wichtige Hinweise



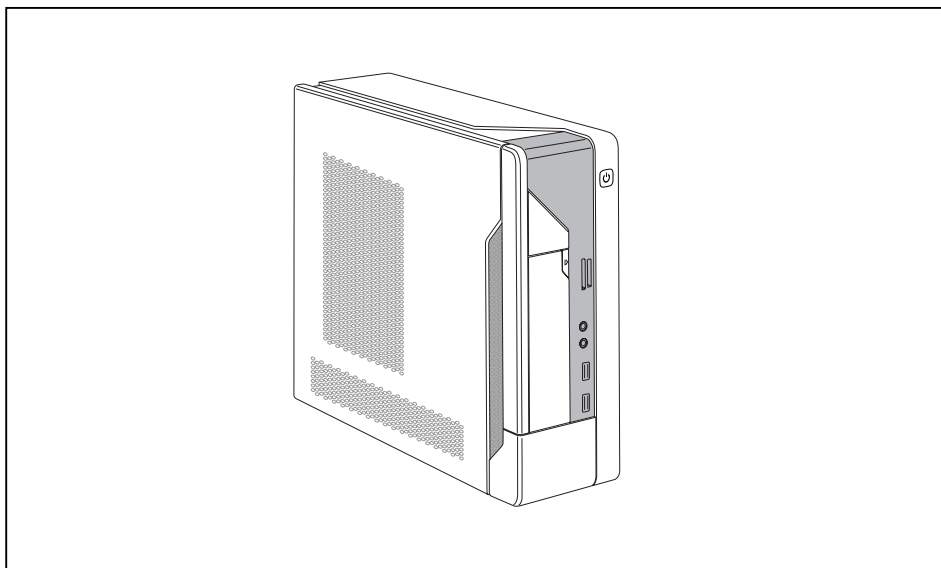
Beachten Sie die Sicherheitshinweise im Handbuch "Sicherheit" und in der Betriebsanleitung "AMILO Desktop".










## Anschlüsse und Bedienelemente


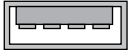



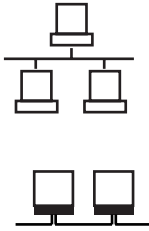

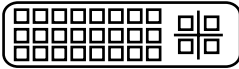
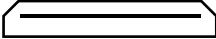
In diesem Kapitel werden die einzelnen Hardware-Komponenten Ihres Geräts vorgestellt. Sie erhalten eine Übersicht über die Anzeigen und die Anschlüsse des Geräts. Machen Sie sich mit diesen Elementen vertraut, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten.



### Anschlüsse


Bezeichnung	Abbildung	Symbol
Spannungsversorgung des PC	 Netzanschluss	
Sound (Externe Tonquellen, z. B. Aktivlautsprecher, Mikrofon) • Sound onboard Bei zusätzlich eingebauter Soundkarte ist die Soundfunktion auf dem Mainboard nicht aktiviert bzw. „Sound onboard“ ist nicht vorhanden.	 3,5-mm-Klinkenbuchsen	 Line In  Line Out  Mic

## Anschlüsse und Bedienelemente

Bezeichnung	Abbildung	Symbol
<p>Digitaler Soundanschluss, siehe auch Handbuch zum Mainboard.</p>	 Cinch-Anschluss (Coax)	SPDIF Out
<p>Anschluss für USB-Geräte (z. B. Tastatur; Maus IR-Sender / Empfänger-Modul, Scanner, Drucker)</p> <p>USB 2.0</p> <p>Wichtiger Hinweis zu USB 2.0: Um eine sichere Datenübertragungsrate zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, USB-Anschlusskabel mit einer Länge von max. 3 m zu verwenden.</p>	 USB-Buchse	 oder USB
<p>Anschluss für Firewire- oder IEEE-1394-kompatible Geräte (z. B. Videorekorder, Digitalkamera)</p> <p>FireWire</p>	 FireWire-Buchse	1394
Netzwerk oder DSL-Modem	 RJ-45-Buchse	 oder  oder LAN
<p>Videoeingangs- und Ausgangsanschluss (optional) (siehe Dokumentation zur VGA-/TV-Karte)</p>	 4- od. mehrpolige Buchse	SVIDEO IN SVIDEO OUT
Anschluss für digitales Videosignal (Monitor)	 	DVI
Digitale Audio-Video-Schnittstelle	 	HDMI



## Anzeigen und Bedienelemente

Bezeichnung	Symbol	Bedeutung
Ein-/Ausschalter		Schalter zum Hochfahren des Systems. <ul style="list-style-type: none"><li>• Ein-/Ausschalter leuchtet weiß: Das System ist eingeschaltet.</li><li>• Ein-/Ausschalter blinkt gelb: Auf die Festplatte wird zugegriffen.</li><li>• Ein-/Ausschalter blinkt weiß: Das System ist im Energiesparmodus.</li></ul>



# Inbetriebnahme



Beachten Sie die Sicherheitshinweise im Kapitel "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.

## Lieferinhalt auspacken und überprüfen

Die Originalverpackung der Geräte sollten Sie für einen eventuellen Transport aufbewahren.

- ▶ Packen Sie alle Teile aus.
- ▶ Prüfen Sie den Verpackungsinhalt auf sichtbare Transportschäden.
- ▶ Prüfen Sie, ob die Lieferung mit den Angaben auf dem Lieferschein übereinstimmt.
- ↳ Wenn Sie Transportschäden oder Unstimmigkeiten zwischen Verpackungsinhalt und Lieferschein feststellen, informieren Sie unverzüglich Ihre Verkaufsstelle!

## Schritte der Erstinbetriebnahme

Es sind nur wenige Schritte nötig, um Ihr neues Gerät das erste Mal in Betrieb zu nehmen:

- Stellplatz für das Gerät wählen und Gerät aufstellen
- Externe Geräte anschließen
- Nennspannung überprüfen und Gerät an das Stromnetz anschließen
- Gerät einschalten

Mehr zu den einzelnen Schritten erfahren Sie in den folgenden Abschnitten.

### Externe Geräte



Wenn Sie zusätzlich zu Ihrem Gerät andere externe Geräte erhalten haben (z. B. einen Drucker), schließen Sie diese erst nach der Erstinbetriebnahme an. Wie Sie diese externen Geräte anschließen, ist in den folgenden Abschnitten beschrieben.

### Laufwerke und Baugruppen



Wenn Sie Laufwerke oder Baugruppen zusätzlich zu Ihrem Gerät erhalten haben, bauen Sie diese erst nach der Erstinbetriebnahme ein. Das Einbauen von Laufwerken und Baugruppen ist im Handbuch "AMILO Desktop" im Kapitel "Systemerweiterungen" beschrieben.



## Inbetriebnahme

---

### Gerät aufstellen



Berücksichtigen Sie beim Aufstellen des Geräts die Empfehlungen und Sicherheitshinweise im Handbuch "Sicherheit".

Stellen Sie das Gerät nur in der dafür vorgesehenen Betriebslage (senkrecht auf den Standfüßen) auf.

Wir empfehlen Ihnen, das Gerät auf eine rutschfeste Unterlage zu stellen. Bei der Vielfalt der bei Möbeln verwendeten Beschichtungen und Lacke ist es nicht auszuschließen, dass die Kunststoff-Füße Schäden auf der Stellfläche verursachen.

Stellen Sie nicht mehrere Geräte übereinander.

Das Gerät darf nur auf den Standfüßen stehend in Betrieb genommen werden.

Abhängig vom Standort Ihres Geräts kann es zu störenden Vibrationen und Geräuschen kommen. Um dies zu vermeiden, sollte bei Gehäuseseiten ohne Lüftungsflächen ein Mindestabstand von 3 mm zu anderen Geräten oder Gegenständen eingehalten werden.

Achten Sie darauf, dass das Gerät ausreichend belüftet wird. Die Lüftungsflächen des Bildschirms und des Geräts dürfen nicht verdeckt werden, um Überhitzung zu vermeiden.

Setzen Sie das Gerät keinen extremen Umgebungsbedingungen aus (siehe "AMILO Desktop S", pagina 23, Abschnitt "Umgebungsbedingungen"). Schützen Sie das Gerät vor Staub, Feuchtigkeit und Hitze.

### Externe Geräte anschließen



Lesen Sie die Dokumentation zum externen Gerät, bevor Sie es anschließen.

Außer bei USB-Geräten müssen die Netzstecker gezogen sein, wenn Sie externe Geräte anschließen!

Bei Gewitter dürfen Sie Leitungen weder stecken noch lösen.

Fassen Sie beim Lösen einer Leitung immer am Stecker an. Ziehen Sie nicht an der Leitung!

Halten Sie beim Anschließen oder Lösen von Leitungen die nachfolgend beschriebene Reihenfolge ein.

### Leitungen anschließen

- ▶ Alle betroffenen Geräte ausschalten.
- ▶ Die Netzstecker aller betroffenen Geräte aus den Schutzkontakt-Steckdosen ziehen.
- ▶ Alle Leitungen am Gerät und an den externen Geräten stecken. Beachten Sie auf jeden Fall die Sicherheitshinweise im Kapitel "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3 .
- ▶ Alle Datenübertragungsleitungen in die vorgesehenen Steckvorrichtungen der Daten-/Fernmeldenetze stecken.
- ▶ Alle Netzstecker in die geerdeten Schutzkontakt-Steckdosen stecken.



## Leitungen lösen

- ▶ Alle betroffenen Geräte ausschalten.
- ▶ Die Netzstecker aller betroffenen Geräte aus den Schutzkontakt-Steckdosen ziehen.
- ▶ Alle Datenübertragungsleitungen aus den Steckvorrichtungen der Daten-/Fernmeldenetze ziehen.
- ▶ Alle Leitungen am Gerät und an den externen Geräten lösen.

## Bildschirm anschließen

- ▶ Bereiten Sie den Bildschirm vor, wie in der Betriebsanleitung zum Bildschirm beschrieben (z. B. Leitungen stecken).
- ▶ Stecken Sie die Datenleitung in den Bildschirmanschluss des Geräts.



Je nach Ausbaustufe Ihres Geräts und Ihres Bildschirms, können Sie die Datenleitung auch an die DVI-Schnittstelle anschließen.

- ▶ Schließen Sie die Netzleitung des Bildschirms an eine geerdete Schutzkontakt-Steckdose an.

## Wireless Keyboard Set LX300

Zum Lieferumfang Ihres Geräts gehört das Wireless Keyboard Set LX300 mit kabelloser Maus und Tastatur. Durch digitale Funktechnik entfallen störende Leitungen.



Beachten Sie die Sicherheitshinweise im Handbuch Sicherheit und in der Betriebsanleitung "AMILO Desktop".

Verwenden Sie nur Batterien des Typs AAA.

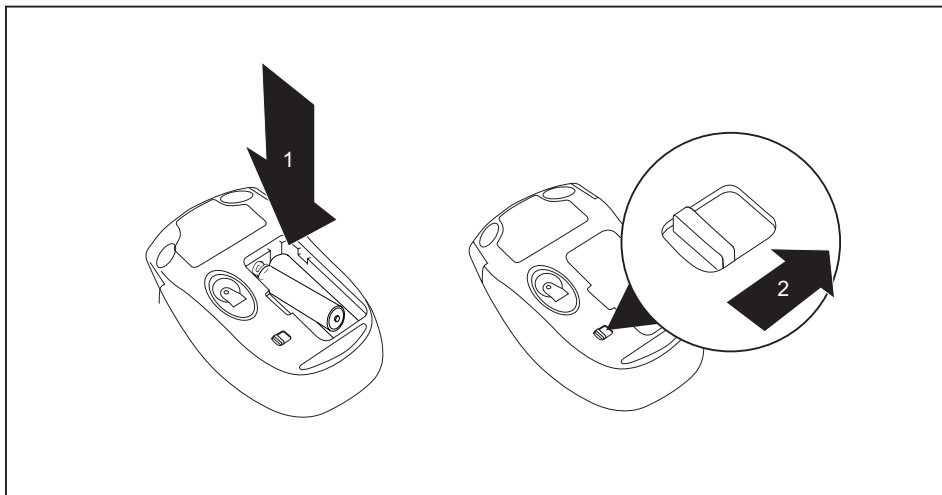
Ein Symbol im Batteriefach zeigt Ihnen, wie Sie die Batterien richtig herum einsetzen.



## Inbetriebnahme

---

### Batterien in die Maus einsetzen



- ▶ Legen Sie die Batterien ein (1).
- ▶ Stellen Sie den Ein-/Ausshalter an der Unterseite der Maus auf "ON" (2).



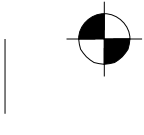
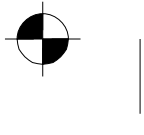
Um Energie zu sparen, stellen Sie den Ein-/Ausshalter der Maus auf "OFF", wenn Sie die Maus längere Zeit nicht benutzen.

### Batterien in die Tastatur einsetzen

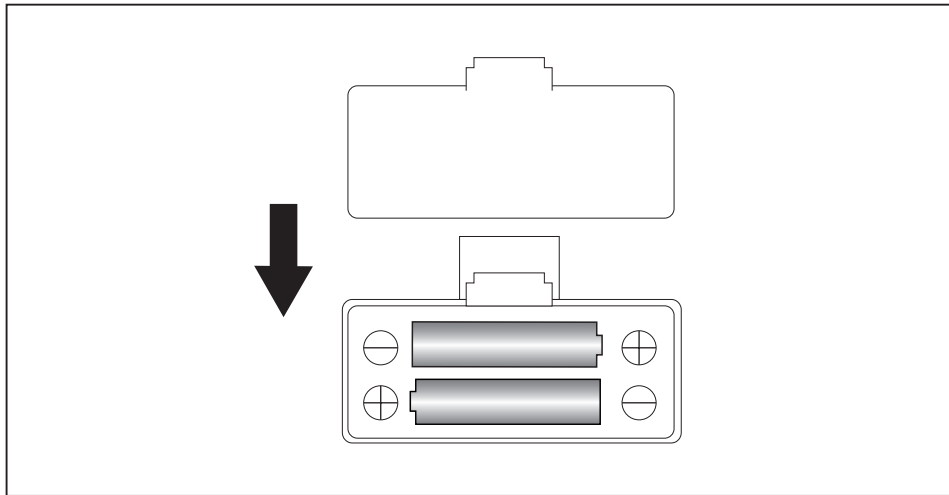


Ein Symbol im Batteriefach zeigt Ihnen, wie Sie die Batterien richtig herum einsetzen.

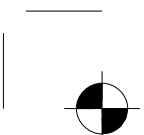
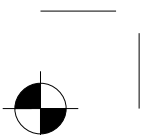




## Inbetriebnahme



- ▶ Legen Sie die Batterien ein.



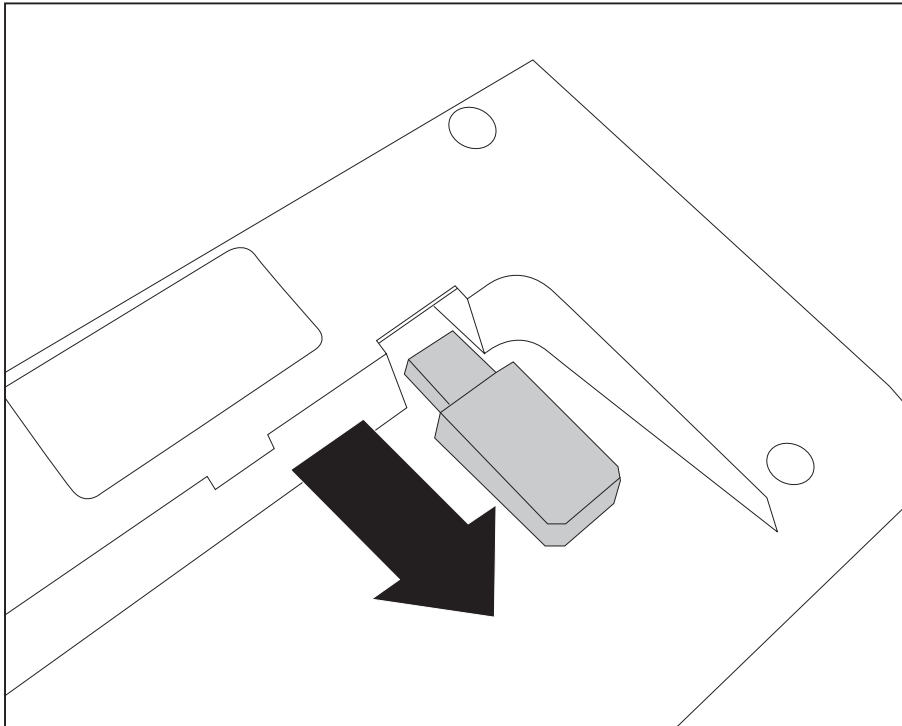




## Inbetriebnahme

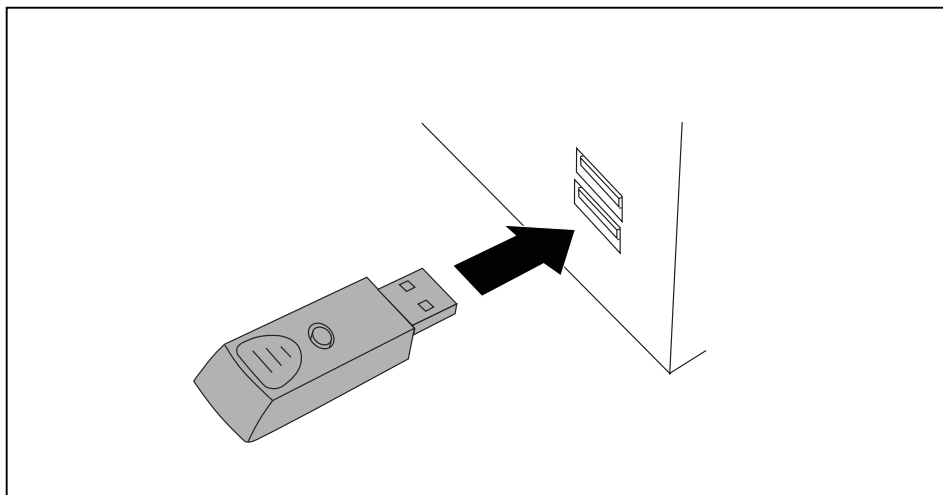
---

### Empfänger anschließen



- ▶ Entfernen Sie den Empfänger in Pfeilrichtung aus der Tastatur.





- ▶ Stecken Sie den Empfänger an einen freien USB-Anschluss Ihres Computers.
- ↳ Die Funkverbindung wird automatisch hergestellt.

### Funkverbindung zum Keyboard Set bei Bedarf neu aufbauen

Normalerweise wird automatisch ein Funkverbindungscode generiert und das Keyboard Set ist sofort betriebsbereit. Bei erfolgreicher Verbindung leuchtet die LED am Empfänger grün. Die LEDs an Tastatur bzw. Maus leuchten rot, wenn die Spannung der Batterien unter 2,2 V fällt.

Sollte die Verbindung nicht automatisch erfolgt oder unterbrochen worden sein, gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Ziehen Sie den Empfänger vom Computer ab und stecken Sie ihn erneut an.
- ▶ Richten Sie die Maus in einem Abstand von max. 30 cm auf den Empfänger.
- ▶ Drücken Sie fünf Sekunden lang die linke Maustaste.
- ↳ Die LED am Empfänger blinkt 4 Mal grün, der Verbindungsaufbau zur Maus war erfolgreich.
- ▶ Drücken Sie fünf Sekunden lang an der Tastatur die Taste `[Esc]`.
- ↳ Die LED am Empfänger blinkt 4 Mal grün, der Verbindungsaufbau zur Tastatur war erfolgreich.

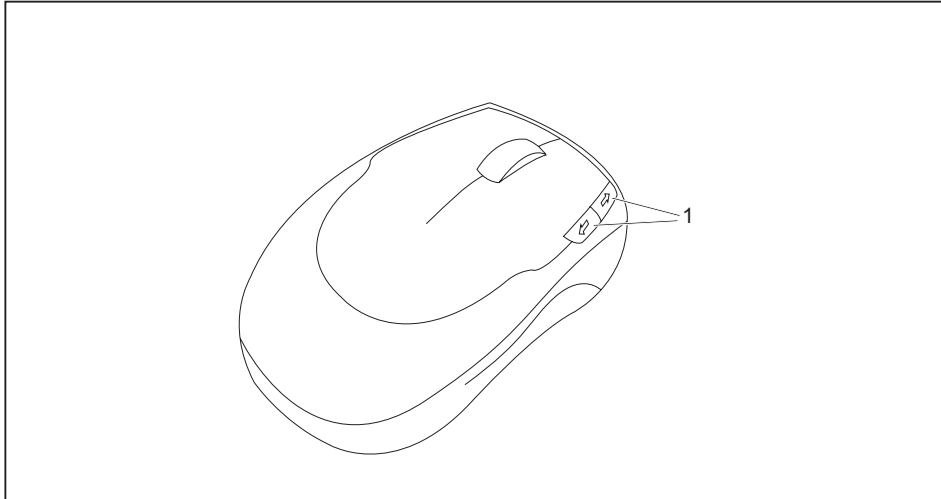
### Vor- und Zurück-Tasten der Maus

Ihre Maus verfügt neben der rechten und linken Maustaste und einem Mausrad über zwei zusätzliche Tasten (1):



## Inbetriebnahme

---



Mit diesen beiden Tasten können Sie in einer Anwendung bequem vor- und zurückspringen, z. B. zwischen Internetseiten im Web-Browser.

## Externe Geräte an die USB-Anschlüsse anschließen

An die USB-Anschlüsse können Sie eine Vielzahl externer Geräte anschließen (z. B. Drucker, Scanner, Modem oder Tastatur).



USB-Geräte sind hot-plug-fähig. Daher können die Leitungen von USB-Geräten bei eingeschaltetem Gerät angeschlossen und gelöst werden.

Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zu den USB-Geräten.

- ▶ Schließen Sie die Datenleitung an das externe Gerät an.
- ▶ Schließen Sie die Datenleitung an einen USB-Anschluss Ihres Geräts an.

## Gerätetreiber

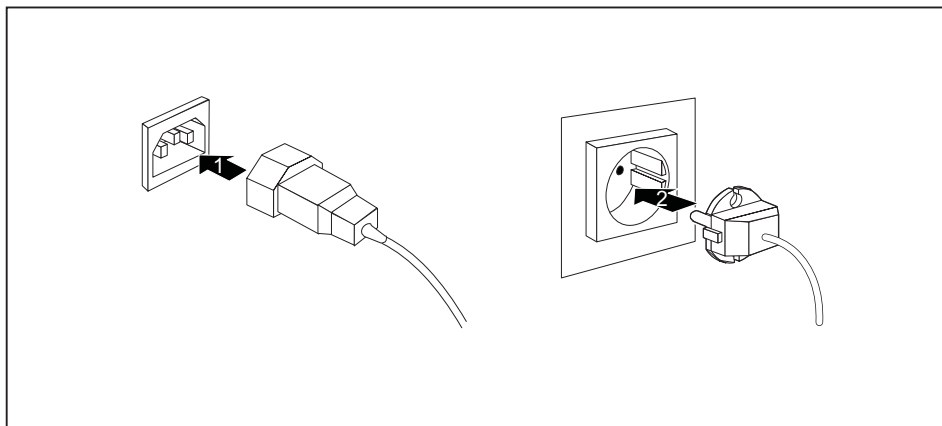


Die externen USB-Geräte, die Sie an einen der USB-Anschlüsse anschließen, benötigen üblicherweise keine eigenen Treiber, da die notwendige Software bereits im Betriebssystem enthalten ist. Wenn das externe USB-Gerät jedoch eine eigene Software benötigt, installieren Sie diese von dem Datenträger, der mit dem USB-Gerät geliefert wurde.

Vom vorderen USB-Anschluss Ihres Geräts zum externen USB-Gerät darf nur eine maximal 3 m lange Leitung verwendet werden, um USB 2.0 zu gewährleisten.



## Gerät an die Netzspannung anschließen



- ▶ Schließen Sie die Netzleitung am Gerät an (1).
- ▶ Stecken Sie den Netzstecker in eine geerdete Schutzkontakt-Steckdose (2).

## Erstes Einschalten: die Software wird installiert

Wenn das Gerät in ein Netzwerk eingebunden wird, sind bei der Software-Installation Angaben zu Benutzer, Server und Netzwerkprotokoll nötig.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, wird die mitgelieferte Software installiert und konfiguriert. Planen Sie etwas Zeit dafür ein, denn dieser Vorgang darf nicht unterbrochen werden.



Nach dem Beginn der Installation darf das Gerät nicht ausgeschaltet werden, bis die Installation abgeschlossen ist!

Während der Installation darf das Gerät nur bei Aufforderung neu gestartet werden!

Die Installation wird sonst nicht korrekt durchgeführt und der Festplatteninhalt muss vollständig wiederhergestellt werden.

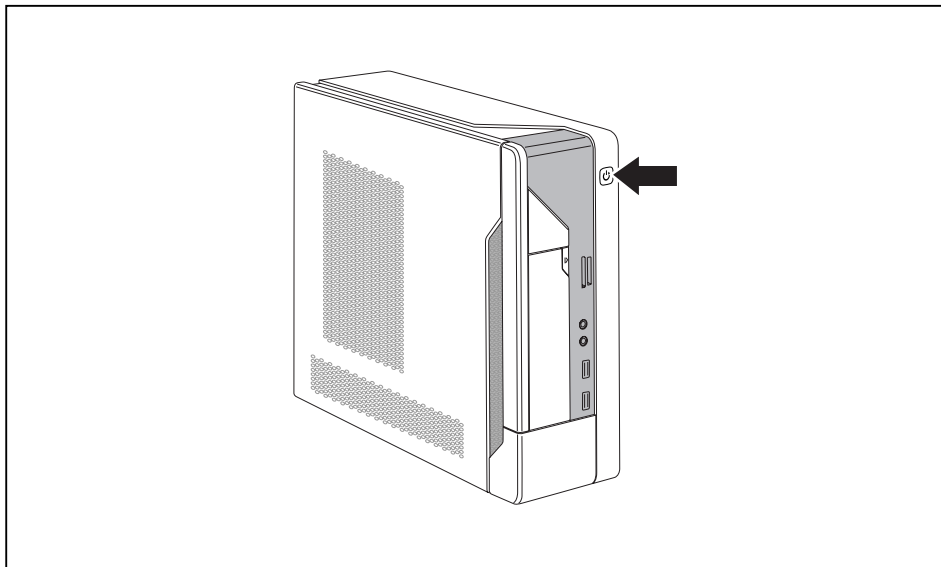
## Bildschirm und Gerät einschalten

- ▶ Schalten Sie den Bildschirm ein (siehe Betriebsanleitung des Bildschirms).



## Inbetriebnahme

---



- ▶ Drücken Sie den Ein-/Ausrichter an der Vorderseite des Geräts.
- ↳ Die Betriebsanzeige leuchtet, das Gerät startet.

## Installation der Software

- ▶ Befolgen Sie während der Installation die Anweisungen am Bildschirm.
- ▶ Lesen Sie bei Unklarheiten bezüglich der angeforderten Eingabedaten in der Hilfe zu Ihrem Betriebssystem nach.



Weitere Informationen zum System sowie Treiber, Utilities und Updates finden Sie auf der DVD "Drivers & Utilities" und im Internet unter "<http://www.fujitsu-siemens.com/support>".





# Bedienung

## Gerät einschalten

- ▶ Schalten Sie gegebenenfalls den Bildschirm ein (siehe Betriebsanleitung des Bildschirms).
- ▶ Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Vorderseite des Geräts.
- ↳ Die Betriebsanzeige leuchtet weiß, das Gerät startet.

## Gerät ausschalten

- ▶ Beenden Sie ordnungsgemäß Ihr Betriebssystem.
- ▶ Wenn das Betriebssystem das Gerät nicht automatisch in einen Energiesparmodus fährt oder ausschaltet, drücken Sie den Ein-/Ausschalter mindestens 4 Sekunden.
- ↳ Das Gerät verbraucht dann ein Minimum an Energie.



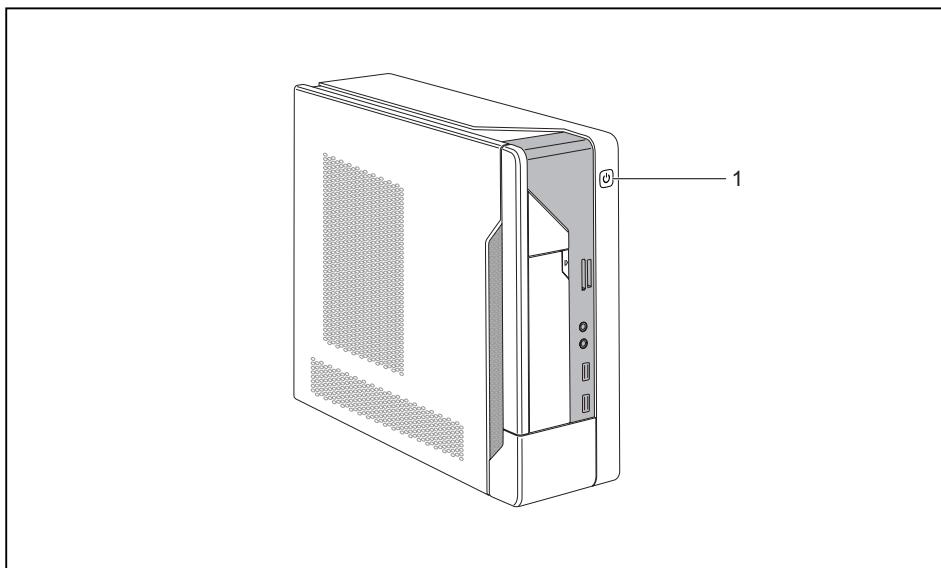
Der Ein-/Ausschalter trennt das Gerät nicht von der Netzspannung. Zur vollständigen Trennung von der Netzspannung müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

- ▶ Schalten Sie gegebenenfalls den Bildschirm aus (siehe Betriebsanleitung des Bildschirms).



## Betriebsanzeige

Die Betriebsanzeige finden Sie an der Vorderseite des Gehäuses.



1 = Betriebsanzeige

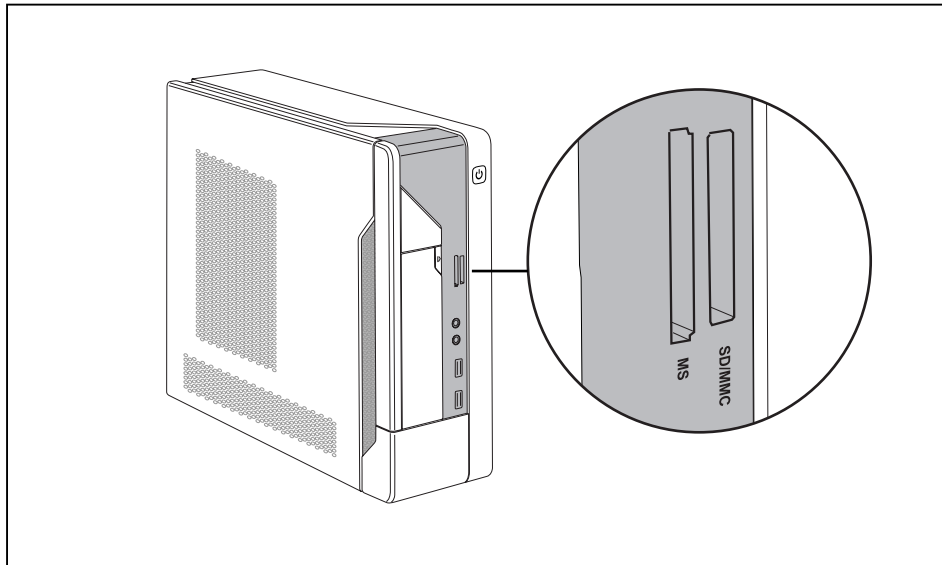


Im Energiesparmodus darf das Gerät nicht vom Netz getrennt werden, da dies sonst zu einem Datenverlust führen kann.

- Die Anzeige leuchtet weiß:  
Das Gerät ist eingeschaltet.
- Die Anzeige blinkt weiß:  
Das Gerät ist im Energiesparmodus. Nach dem Einschalten mit dem Ein-/Ausschalter schaltet das Gerät ein oder kehrt in den Zustand zurück, der vor dem Energiesparmodus gegeben war.
- Die Anzeige blinkt gelb:  
Es wird auf die Festplatte zugegriffen.
- Die Anzeige leuchtet nicht:  
Das Gerät ist vom Netz getrennt oder betriebsbereit. Ist das Gerät betriebsbereit, kann das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter eingeschaltet werden.

## Speicherkarten-Lesegerät

Ihr Gerät ist an der Frontseite mit einem Speicherkarten-Lesegerät ausgestattet.



Zulässige Kartentypen ohne Adapter:

- Secure Digital Card (SD Card)
- SecureDigital Card HC (SD HC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MMC Plus
- MultiMedia Card mobile (MMC mobile)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro

Zulässige Kartentypen mit Adapter:

- MemoryStick Pro Duo
- Reduced-Size MultiMedia Card (RS-MMC)
- Mini-SecureDigital Card (Mini SD)



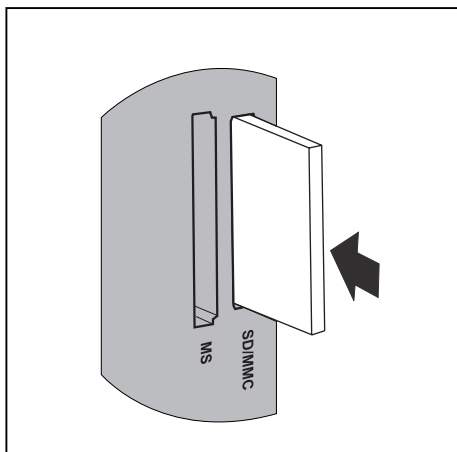
Warten Sie unbedingt, bis der Datenzugriff beendet ist, bevor Sie eine Karte aus dem Steckplatz entfernen.



Beachten Sie beim Umgang mit Speicherkarten die Hinweise des Herstellers. Adapter für Ihre Speicherkarte erhalten Sie im Fachhandel.



## Speicherkarte einsetzen

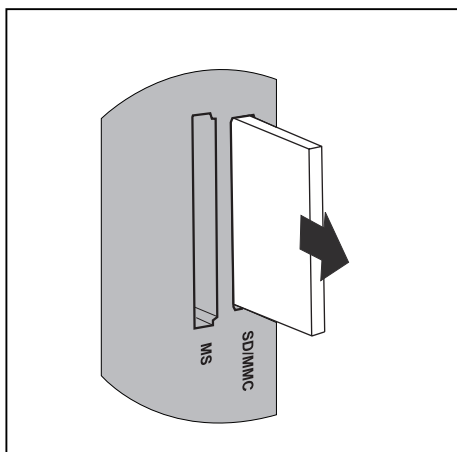


- ▶ Schieben Sie die Speicherkarte vorsichtig in den Steckplatz. Die Kontakte der Speicherkarte müssen nach rechts zeigen. Wenden Sie keine Gewalt an, da sonst die empfindlichen Kontaktflächen beschädigt werden können.

## Speicherkarte entnehmen



Warten Sie unbedingt, bis der Datenzugriff beendet ist, bevor Sie eine Karte aus dem Steckplatz entfernen.



- ▶ Ziehen Sie die Speicherkarte vorsichtig aus dem Steckplatz.

## Gehäuse im Servicefall oder für Systemerweiterungen öffnen und schließen

### Gehäuse öffnen



Beachten Sie, dass verschiedene Komponenten auf dem Mainboard sehr heiß sein können, wenn das Gerät vor kurzem noch aktiv war.

Diese Komponenten können durch folgendes Symbol gekennzeichnet sein.

- ▶ Schalten Sie das Gerät aus. Das Gerät darf sich nicht im Energiesparmodus befinden!

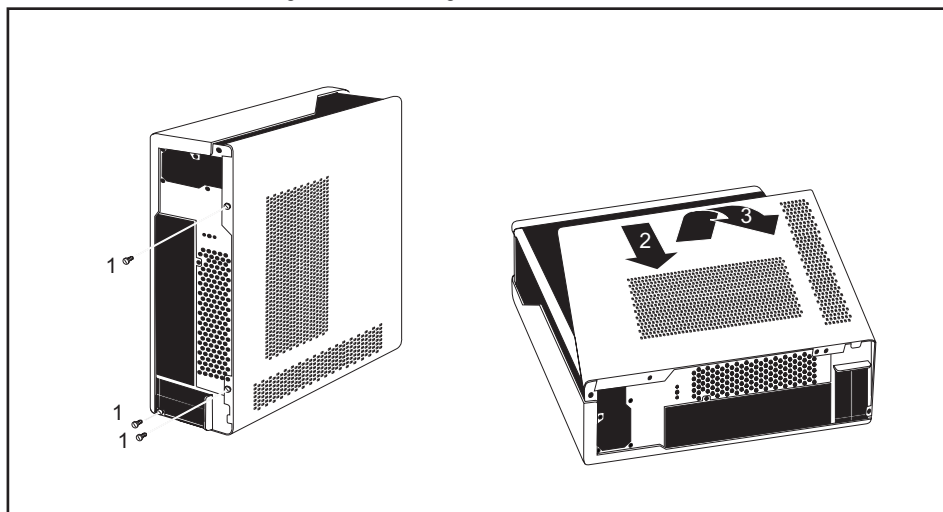


Beachten Sie die Sicherheitshinweise im Handbuch "Sicherheit" und in der Betriebsanleitung "AMILO Desktop".

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Stecken Sie den Netzstecker erst wieder an, wenn Sie das Gehäuse geschlossen haben.

- ▶ Entfernen Sie störende, gesteckte Leitungen.



- ▶ Entfernen Sie die Gehäuseschrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher (1).
- ▶ Legen Sie das Gerät wie abgebildet auf die Seite.
- ▶ Schieben Sie das Seitenteil in Pfeilrichtung (2).
- ▶ Schwenken Sie das Seitenteil in Pfeilrichtung (3) und heben Sie es vom Gehäuse ab.

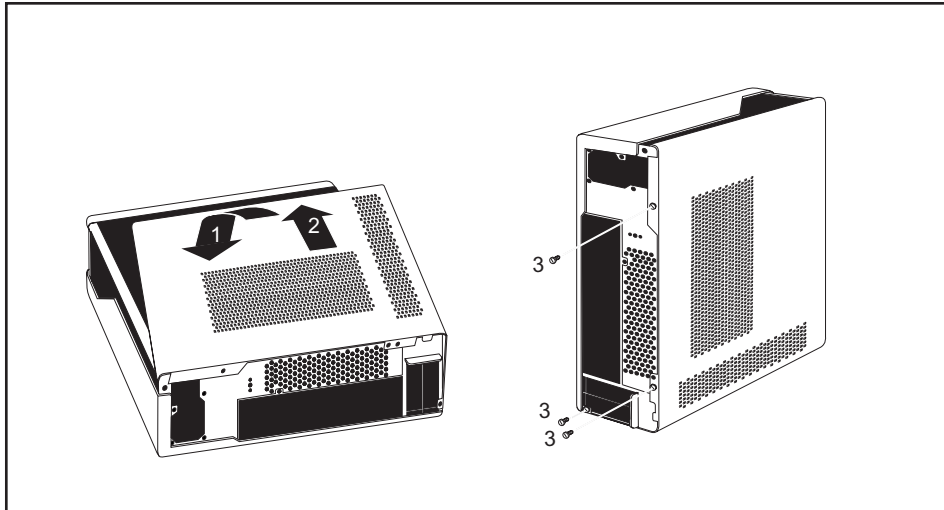


## Bedienung

---

### Gehäuse schließen

- ▶ Stecken Sie das Seitenteil in die Führungsschiene am Gehäuseunterteil ein.



- ▶ Schwenken Sie das Seitenteil in Pfeilrichtung (1).
- ▶ Schieben Sie das Seitenteil in Pfeilrichtung (2), bis es einrastet.
- ▶ Befestigen Sie die Gehäuseschrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher (3).
- ▶ Schließen Sie die zuvor gelösten Leitungen wieder an.



# Technische Daten

## AMILO Desktop S

Elektrische Daten	
Eingehaltene Sicherheitsstandards:	CE, Produktsicherheit LVD 2006/95/EC, IEC60950-1, EN60950-1, EMV: 2004/108/EC, EN55022, class B, EN55024, EN61000-3-2/3, RTTE 1999/5/EC, Umweltstandards: RoHS FSC-03230
Schutzklasse:	I
Nennspannungsbereich	110 V -240 V
Nennfrequenz	50 Hz
Abmessungen	
Breite/Tiefe/Höhe:	108 mm x 355,5 mm x 293,6 mm
Gewicht	
im Grundausbau:	6,9 kg (AMILO Desktop Si 3535)
Umgebungsbedingungen	
Klimaklasse 3K2	DIN IEC 721 Teil 3-3
Klimaklasse 2K2	DIN IEC 721 Teil 3-2
Temperatur	
Betrieb (3K2)	15 °C .... 35 °C
Transport (2K2)	-25 °C .... 60 °C
Betauung ist im Betrieb nicht zulässig!	



Das Datenblatt zu diesem Geräten bietet weitere technische Daten. Sie finden das Datenblatt im Internet unter "[www.fujitsu-siemens.com](http://www.fujitsu-siemens.com)".

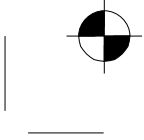
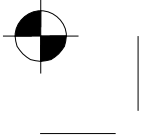
## Wireless Keyboard Set LX300

Elektrische Daten - Tastatur	
Eingehaltene Sicherheitsstandards	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stromversorgung</li> <li>• Stromverbrauch</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x AAA-Alkali-Batterien 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li> <li>• Aktiv-Modus: 8 mA, Standby-Modus: 5 µA</li> </ul>
Schnittstelle	USB 2.0- und 1.1 kompatibel
Frequenzband	2,4 GHz

## Technische Daten

---

<b>Elektrische Daten - Tastatur</b>	
ID Codes	8,388,608 IDs (24 Bit)
Anzahl der Kanäle	64
<b>Elektrische Daten - Maus</b>	
Eingehaltene Sicherheitsstandards	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"><li>• Stromversorgung</li><li>• Stromverbrauch (auf weißem Papier)</li><li>• Auflösung (Abtastempfindlichkeit)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x AAA-Alkali-Batterien 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li><li>• Aktiv-Modus: 25 mA, Standby-Modus: &lt;9 mA</li><li>• 1000 dpi</li></ul>
Schnittstelle	USB 2.0- und 1.1 kompatibel
Frequenzband	2,4 GHz
ID Codes	8,388,608 IDs (24 Bit)
Anzahl der Kanäle	64
Empfänger	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Spannungsversorgung</li><li>• Stromverbrauch</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB-Modus: 5 V DC</li><li>• Aktiv-Modus: 100 mA</li></ul>
<b>Umgebungsbedingung</b>	
Betriebstemperatur	0 °C – 40 °C
Reichweite Tastatur / Maus	Bis 10 m (abhängig von den Funkstörungen der Umgebung)



# AMILO Desktop S Series

Starting up for the first time

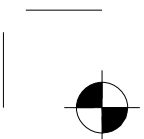
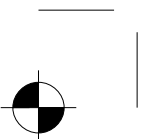
Deutsch

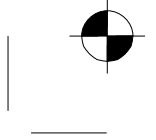
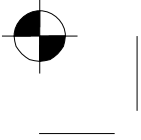
English

Français

Italiano

Nederlands





Microsoft, MS Windows and Windows Vista are registered trademarks of the Microsoft Corporation.

Adobe Reader is a trademark of Adobe Systems Incorporated.

MultiMediaCard is a registered trademark of Infineon Technologies AG

Sony and Memory Stick are registered trademarks of Sony Electronics, Inc.

All other trademarks referenced are trademarks or registered trademarks of their respective owners, whose protected rights are acknowledged.

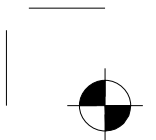
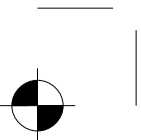
Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH2008

All rights reserved, including rights of translation, reproduction by printing, copying or similar methods, either in part or in whole.

Non-compliance is subject to compensation for damages.

All rights reserved, including rights created by patent grant or registration of a utility model or design.

Subject to availability and technical modifications.



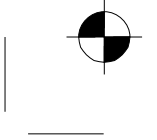
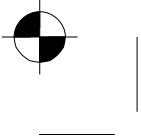


# Contents

<b>Innovative technology</b> .....	<b>1</b>
Further information .....	1
Operating instructions for the "AMILO Desktop" .....	1
Notational conventions .....	1
<b>Important information</b> .....	<b>3</b>
<b>Connections and Controls</b> .....	<b>4</b>
Connections .....	4
Displays and controls .....	6
<b>Getting started</b> .....	<b>7</b>
Unpacking and checking the equipment supplied .....	7
Steps for initial startup .....	7
Setting up the device .....	8
Connecting external devices .....	8
Connecting the cables .....	8
Disconnecting the cables .....	8
Connecting the monitor .....	9
LX300 Wireless Keyboard Set .....	9
Connecting external devices to the USB ports .....	13
Connecting the machine to the mains .....	14
Switching on for the first time: installing the software .....	14
Switch on the monitor and the machine .....	14
Installing the software .....	15
<b>Operation</b> .....	<b>16</b>
Switch the device on .....	16
Switching off the device .....	16
Operational display .....	17
Memory card reader .....	18
Inserting the memory card .....	19
Taking out the memory card .....	19
Opening and closing the casing for service or system expansion .....	20
Opening the casing .....	20
Closing the casing .....	21
<b>Technical data</b> .....	<b>21</b>
AMILO Desktop S .....	21
LX300 Wireless Keyboard Set .....	22

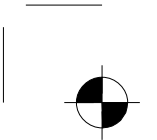
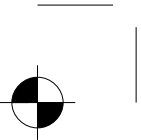






**Contents**

---



## Innovative technology

... and ergonomic design make your AMILO Desktop a user-friendly and reliable Desktop PC.

Your machine is equipped with a Microsoft Windows operating system. This is already pre-installed and optimally configured for you. The machine is ready to start immediately when you first switch it on.

Your machine is equipped with the latest technology so that you can fully exploit your computer experience.

- power-saving Intel CPU
- quick WLAN to the b/g/Draft standard, at up to 300 Mbit/s
- very quiet processor fan

With the user-friendly "BIOS Setup Utility" you can control the hardware of your machine and better protect your system against unauthorised access, using the powerful password facilities.

These operating instructions show you amongst other things how to start up and operate your machine.

## Further information



General information on your machine can be found in the "AMILO Desktop" operating instructions.

Software-related parts of these instructions refer to Microsoft products, where these are included in the scope of supply of your machine.

When installing other software products, refer to the operating instructions issued by the manufacturer.

## Operating instructions for the "AMILO Desktop"

The operating instructions for the "AMILO Desktop" can be found in the Windows Start menu under *All Programs - Fujitsu Siemens Computers* or on the Internet under "[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)".

## Notational conventions

	Pay particular attention to text marked with this symbol. Failure to observe this warning will endanger your life, will damage the device or lead to loss of data. The warranty will be invalidated if you cause defects in the device through failure to take notice of this warning
	indicates important information that is required to use the device properly.
	indicates an activity that must be performed in the order shown
	indicates a result



## Innovative technology

---

<b>This style</b>	flags data entered using the keyboard in a program dialog or command line, e.g. your password ( <b>Name123</b> ) or a command to launch a program ( <b>start.exe</b> )
This style	refers to information displayed by a program on the screen, e.g.: Installation is completed
<i>This style</i>	is for <ul style="list-style-type: none"><li>• terms and texts in a software user interface, e.g.: Click <i>Save</i>.</li><li>• names of programs or files, e.g. <i>Windows</i> or <i>setup.exe</i>.</li></ul>
"This style"	is for <ul style="list-style-type: none"><li>• cross-references to another section, e.g. "Safety information"</li><li>• cross-references to an external source, e.g. a web address: For more information, go to "www.fujitsu-siemens.com"</li><li>• indicates names of CDs and DVDs as well as names and titles of other materials, e.g.: "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" or "Safety" manual</li></ul>
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">Abc</span>	refers to a key on the keyboard, e.g.: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">F10</span>
<b>This style</b>	flags concepts and text that are emphasised or highlighted, e.g.: <b>Do not switch off device</b>





**Important information**

---

## **Important information**



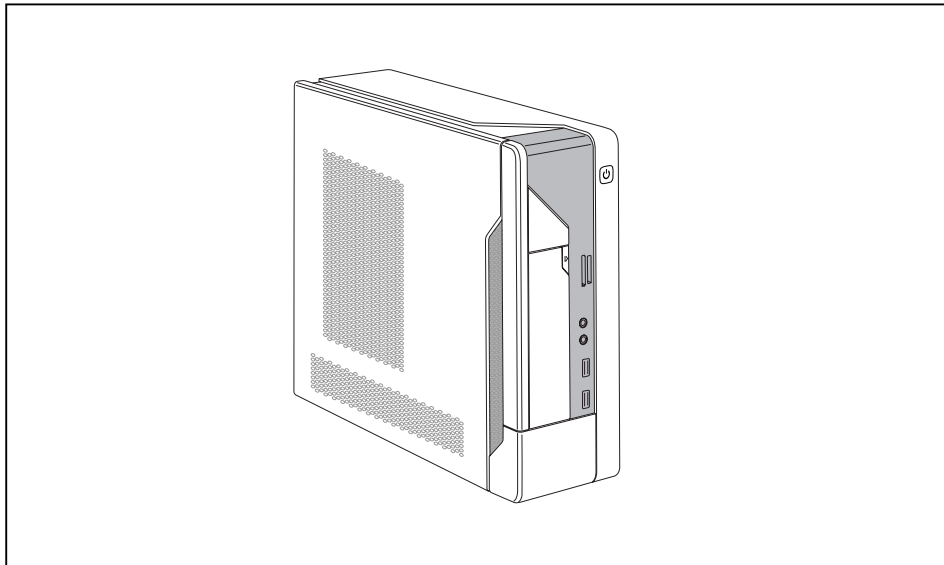
Comply with the safety information in the "Safety" manual and in the operating instructions "AMILO Desktop".



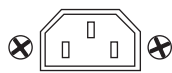






## Connections and Controls

This chapter describes the individual hardware components of your machine. It gives you an overview of the displays and connections of the machine. Familiarise yourself with these elements before you start to use the machine.





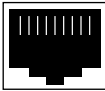
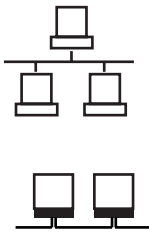

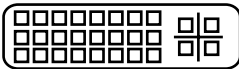
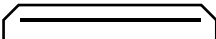


### Connections

Description	Figure	Symbol
PC power supply	 Mains connection	
Sound (external sound sources, e.g. active loudspeaker, microphone) • Sound onboard When an additional sound card is installed, there is no sound function on the motherboard, and "Sound onboard" is not available.	 3.5 mm jack sockets	 Line In  Line Out  Mic




## Connections and Controls

Description	Figure	Symbol
Digital sound connection, see also motherboard manual.	 Cinch connection (Coax)	SPDIF Out
Connection for USB devices (e.g. keyboard, mouse IR sender/receiver module, scanner, printer) USB 2.0 Important information on USB 2.0: In order to guarantee a reliable data transfer rate, we recommend that you use a USB connection cable no longer than 3 m.	 USB socket	 or USB
Connection for FireWire or IEEE-1394-compatible devices (e.g. video recorder, digital camera) FireWire	 FireWire socket	1394
Network or DSL modem	 RJ-45 socket	 or LAN
Video input and output connection (optional) (see documentation about the VGA/TV card)	 4-pin or multi-pin socket	SVIDEO IN SVIDEO OUT
Connection for digital video signal (monitor)	 DVI	DVI
Digital Audio-Video Interface	 HDMI	HDMI



## Displays and controls

Description	Symbol	Meaning
On/off switch		Switch for booting up the system. <ul style="list-style-type: none"><li>On/off switch lights up white: The system is switched on.</li><li>On/off switch flashes yellow: The hard disk is being accessed.</li><li>On/off switch flashes white: The system is in power-saving mode.</li></ul>



## Getting started



Please observe the safety information in the "Important information", Page 3 chapter.

### Unpacking and checking the equipment supplied

Keep the original packaging of the equipment in case you need to return it.

- ▶ Remove all the equipment from the packaging.
- ▶ After removal from the packaging, check the equipment for evidence of damage in transport.
- ▶ Check that that the equipment matches the delivery note.
- ↳ If you find damage in transport or a mismatch with the delivery note, inform your sales office without delay!

### Steps for initial startup

Only a few steps are required to start up your machine for the first time:

- Select the position for your machine and place it there
- Connect the external devices
- Check the rated voltage and connect the machine to the mains
- Switch on the machine

You can find more details on the individual steps in the following sections.

#### External devices



If you wish to attach other external devices (such as a printer) to your machine, complete the initial installation of your machine before connecting them. The steps for connecting these external devices are described in the following sections.

#### Drives and modules



If you wish to fit other drives or modules to your machine, complete the initial installation of your machine before fitting them. The steps for fitting drives and modules are described in the "AMILO Desktop" manual in the chapter "System expansion".





## Getting started

---

### Setting up the device



When installing your device, please read the recommendations and safety notes in the "Safety" manual.

Do not place the machine in any position other than the one intended (upright on its feet).

We recommend that you place your device on a surface with good anti-slip qualities. In view of the multitude of different finishes and varnishes used on furniture, it is possible that the rubber feet will mark the surface they stand on.

Do not stack several devices on top of each other.

Do not start the machine in any position other than upright on its feet.

Depending on the location of your machine, it may emit annoying vibration or noises. To avoid this, allow a minimum clearance of 3 mm from other equipment or objects at the sides of the casing where there are no ventilation grilles.

Make sure that the device is adequately ventilated. In order to avoid overheating, do not cover the ventilation area of the monitor or the device.

Do not expose the device to extreme ambient conditions (see "AMILO Desktop S", Page 21, "Ambient conditions"). Protect the device against dust, humidity and heat.

### Connecting external devices



Read the documentation on the external device before connecting it.

With the exception of USB devices, always remove all power plugs before connecting external devices!

Do not connect or disconnect cables during a thunderstorm.

Always take hold of the actual plug. Never unplug a cable by pulling the cable itself.

Connect and disconnect the cables in the order described below.

### Connecting the cables

- ▶ Turn off all power and equipment switches.
- ▶ Remove all power plugs from the grounded mains outlets.
- ▶ Connect all the cables to the device and the external devices. Please make sure that you always observe the safety notes provided in "Important information", Page 3 .
- ▶ Plug all data communication cables into the appropriate sockets.
- ▶ Plug all power cables into the grounded mains outlets.

### Disconnecting the cables

- ▶ Switch off all affected devices.
- ▶ Remove all power plugs from the grounded mains outlets.
- ▶ Unplug all data communication cables from the appropriate sockets.
- ▶ Disconnect all of the cables from the device and from the external devices.



## Connecting the monitor

- ▶ Follow the instructions contained in the monitor manual to prepare the monitor for operation (e.g. connecting cables).
- ▶ Plug the data cable into the monitor port of the device.



Depending on the expansion stage of your machine and your monitor, you can also connect the data cable to the DVI interface.

- ▶ Plug the monitor power cable into the grounded mains outlet.

## LX300 Wireless Keyboard Set

The LX300 Wireless Keyboard Set with wireless mouse and keyboard is supplied with your machine. Digital radio technology frees you from cumbersome cables.

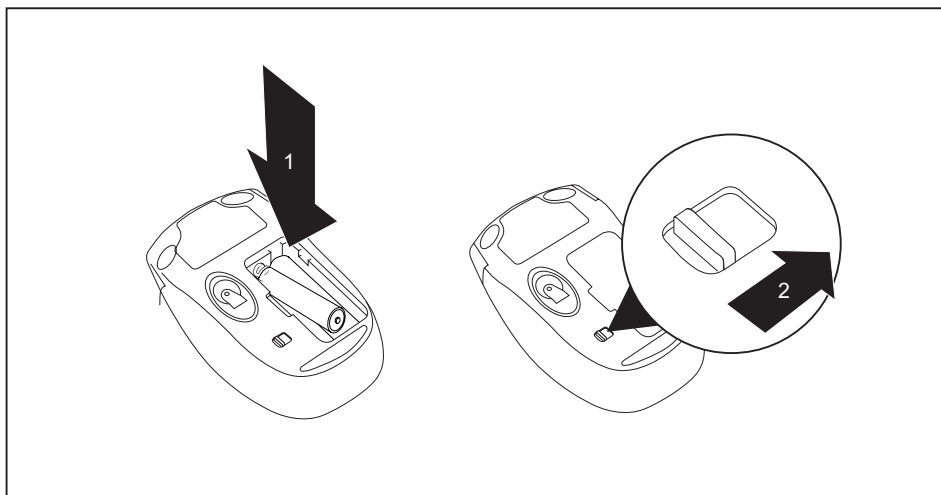


Comply with the safety information in the safety manual and in the operating instructions for the "AMILO Desktop".

Always use type AAA batteries.

A symbol in the battery compartment shows you which way round to insert the batteries.

## Inserting batteries in the mouse



- ▶ Insert the batteries (1).
- ▶ Set the on/off switch on the underside of the mouse to "ON" (2).



## Getting started

---

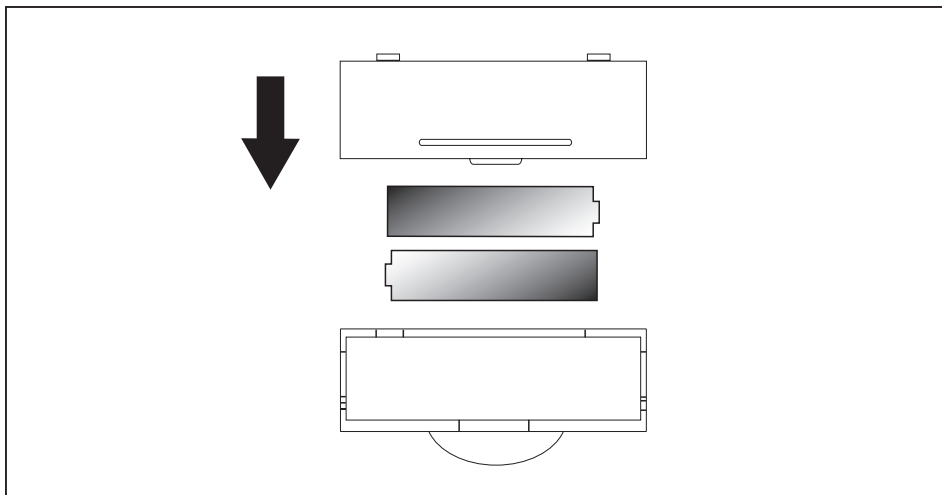


To save power, set the on/off switch on the underside of the mouse to "OFF" when you are not going to use the mouse for an extended period.

## Inserting batteries in the keyboard

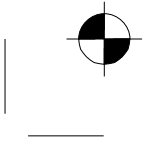
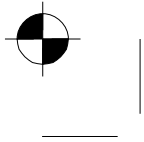


A symbol in the battery compartment shows you which way round to insert the batteries.

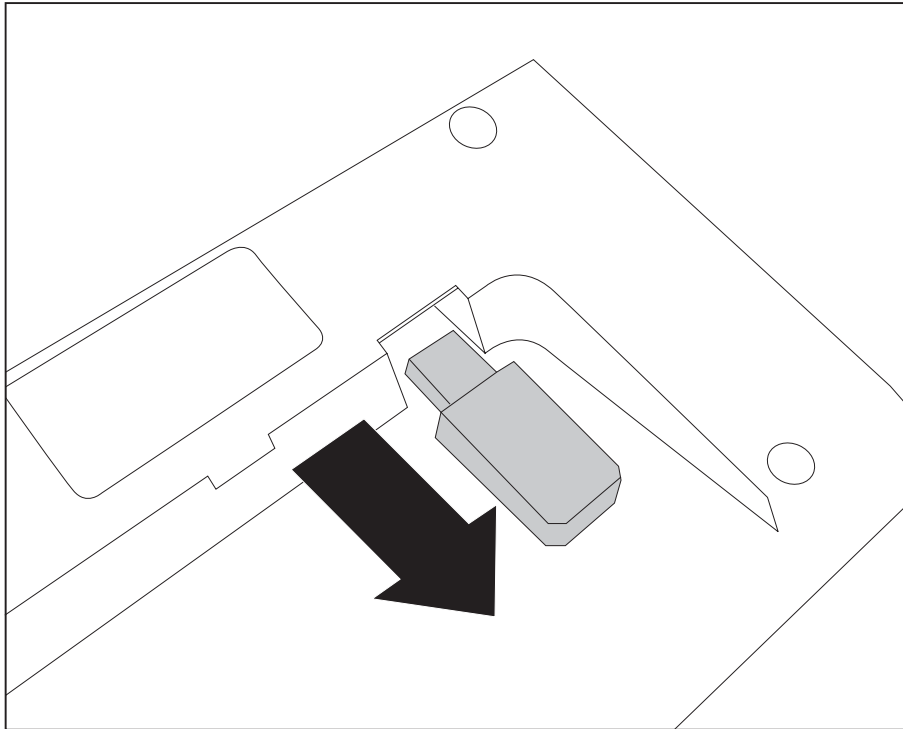


► Insert the batteries.

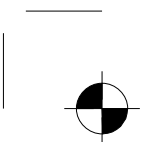
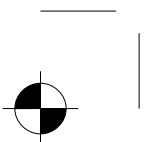




**Connect the receiver**



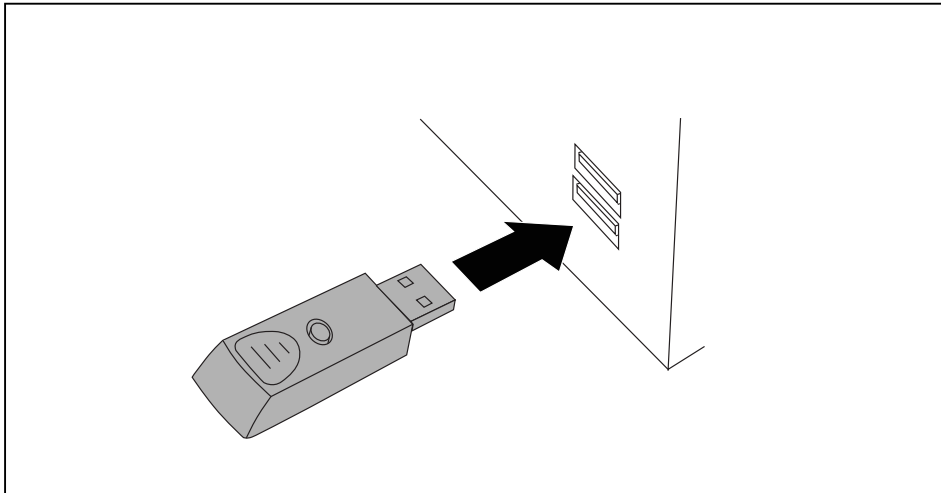
- ▶ Move the receiver in the direction of the arrow to take it out of the keyboard.





## Getting started

---



- ▶ Plug the receiver into a free USB port on your computer.
- ↳ The radio connection will be established automatically.

### Re-establishing the radio connection to the Keyboard Set if required

Normally a radio connection code is generated automatically and the Keyboard Set is then immediately ready for operation. When the connection has successfully been established the LED on the receiver lights up green. The LEDs on the keyboard and mouse light up red if the battery voltage falls below 2.2 V.

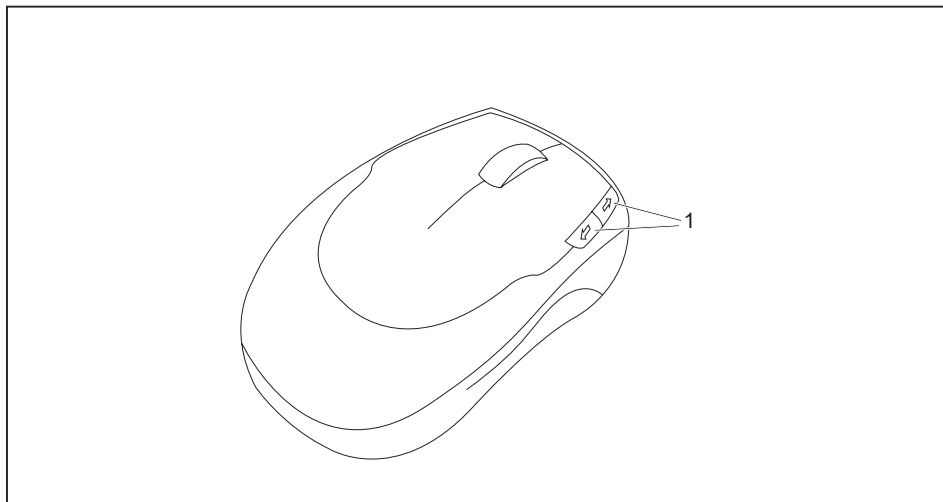
If the connection is not established automatically, or if it breaks down, proceed as follows:

- ▶ Unplug the receiver from your computer and plug it in again.
- ▶ Place the mouse at a distance no greater than 30 cm from the receiver.
- ▶ Keep the left mouse button pressed for five seconds.
- ↳ The LED on the receiver will flash green 4 times to indicate that the connection to the mouse has been established successfully.
- ▶ Keep the Esc key on the keyboard pressed for five seconds. `[Esc]`
- ↳ The LED on the receiver will flash green 4 times to indicate that the connection to the keyboard has been established successfully.

### Skip forward and back buttons on the mouse

In addition to the right and left mouse buttons and a mouse wheel, your mouse has two additional buttons (1):





These two buttons allow you to skip easily forward and back within an application, e.g. between Internet pages in a Web browser.

## Connecting external devices to the USB ports

You can connect a wide range of external devices to the USB ports (e.g. printer, scanner, modem or keyboard).



USB devices are hot-pluggable. This means you can connect and disconnect USB cables while your device is switched on.

Additional information can be found in the documentation for the USB devices.

- ▶ Connect the data cable to the external device.
- ▶ Connect the data cable to one of the USB ports on your device.

## Device drivers



The external USB devices you connect to the USB ports usually require no driver of their own, as the required software is already included in the operating system. However, if the external USB device requires its own software, please install it from the data carrier provided with the USB device.

To ensure USB 2.0, the length of the cable used between the front USB port of your device and the external USB device must not exceed 3 m.

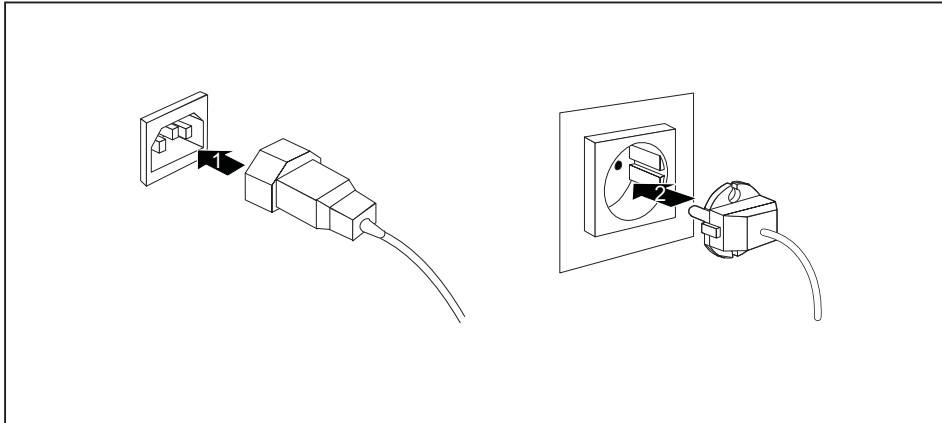




## Getting started

---

### Connecting the machine to the mains



- ▶ Connect the mains cable to the machine (1).
- ▶ Plug the mains plug into a three-pin socket (2).

### Switching on for the first time: installing the software

If the device is integrated into a network, the user and server details as well as the network protocol are required during the software installation.

When you switch on the device for the first time, the supplied software is installed and configured. Plan a reasonable amount of time for this, as this process must not be interrupted.



Once the installation has been started the device must not be switched off, unless the installation has been completed.

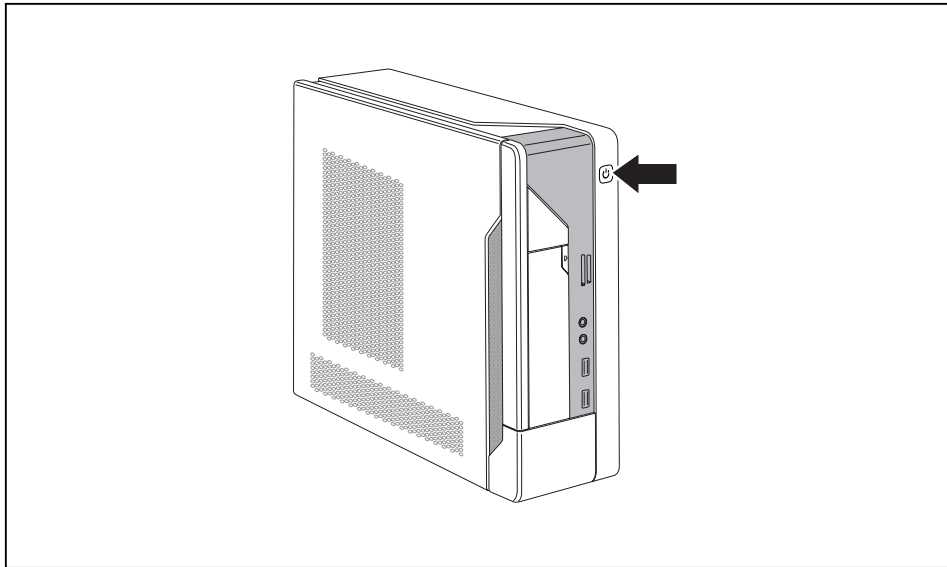
During installation, the device may only be rebooted when you are requested to do so!

The installation will otherwise not be carried out correctly and the contents of the hard disk must be completely restored.

### Switch on the monitor and the machine

- ▶ Switch on the monitor (see operating instructions for the monitor).





- ▶ Press the on/off button on the front of the machine.
- ↳ The operational display will light up and the machine will start.

### Installing the software

- ▶ During installation, follow the on-screen instructions.
- ▶ If anything is unclear regarding the data you are asked to input, read the online Help in your operating system.



Further information on the system, its drivers, utilities and updates can be found on the DVD "Drivers & Utilities" and on the Internet under "<http://www.fujitsu-siemens.com/support>".





## Operation

---

# Operation

## Switch the device on

- ▶ If necessary, switch the monitor on (see the operating manual for the monitor).
- ▶ Press the ON/OFF switch on the front of the device.
- ↳ The operational display will light up white and the machine will start.

## Switching off the device

- ▶ Shut down the operating system properly.
- ▶ If the operating system does not automatically switch the device into power-saving mode or switch it off, press the ON/OFF switch for at least 4 seconds.
- ↳ The device then consumes a minimum amount of energy.



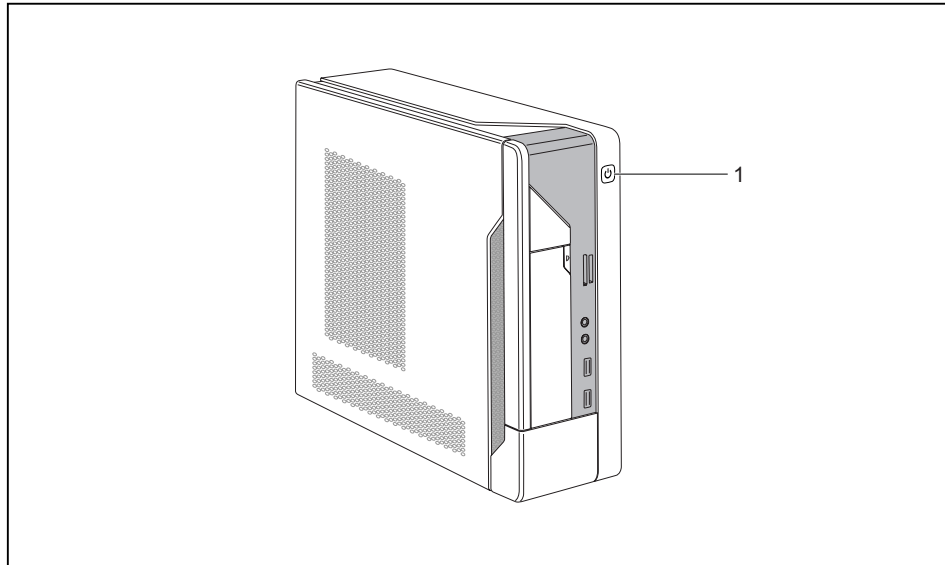
The ON/OFF switch does not fully disconnect the TV from the mains voltage. To completely disconnect the mains voltage, remove the power plug from the power socket.

- ▶ If necessary, switch the monitor off (see the operating manual for the monitor).



## Operational display

The operational display appears on the front of the casing.



1 = Operational display



Do not disconnect the machine from the mains whilst in power-saving mode, otherwise data may be lost.

- The display lights up white: The machine is switched on.
- The display flashes white: The machine is in power-saving mode. After switching on at the on/off switch the machine switches on or reverts to the status it was in before power-saving mode was initiated.
- The display flashes yellow: The hard disk is being accessed.
- The display remains unlit: The machine is not connected to the mains or is not ready for operation. If the machine is ready for operation, it can be switched on at the on/off switch.

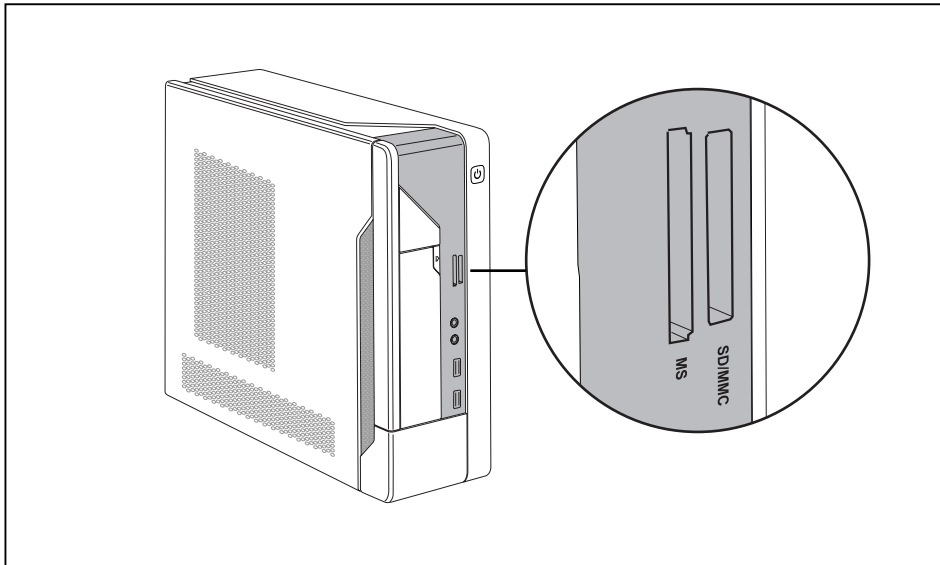


## Operation

---

### Memory card reader

A memory card reader is incorporated in the front of your machine.



Card types that can be read without an adapter:

- Secure Digital Card (SD Card)
- SecureDigital Card HC (SD HC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MMC Plus
- MultiMedia Card mobile (MMC mobile)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro

Card types that can be read with an adapter:

- MemoryStick Pro Duo
- Reduced-Size MultiMedia Card (RS-MMC)
- Mini-SecureDigital Card (Mini SD)



Always wait until the data access is completed before removing a card from the slot.

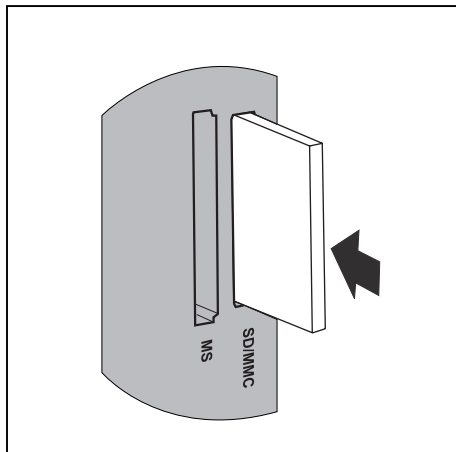


When handling memory cards, comply with the manufacturer's instructions.

Your dealer can supply you with an adapter for your memory card.



### Inserting the memory card



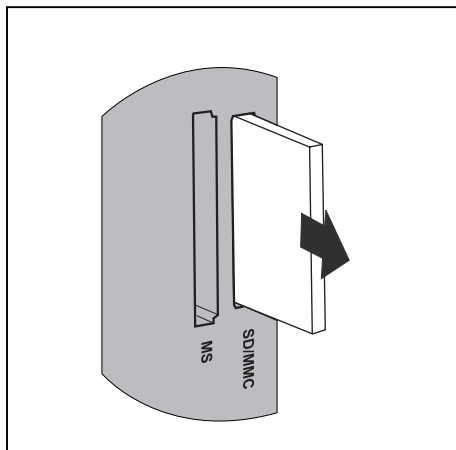
- ▶ Carefully insert the memory card into the slot. The memory card contacts must face to the right. Do not force the card in, otherwise the delicate contact surfaces can be damaged.



### Taking out the memory card



Always wait until the data access is completed before removing a card from the slot.



- ▶ Carefully take the memory card out of the slot.

## Opening and closing the casing for service or system expansion

### Opening the casing



Note that various of the components on the motherboard can be still very hot if the machine had been in use a short while previously.

These components can be identified by the following symbol.

- ▶ Switch the machine off. Make sure the machine is off, and not in power-saving mode!

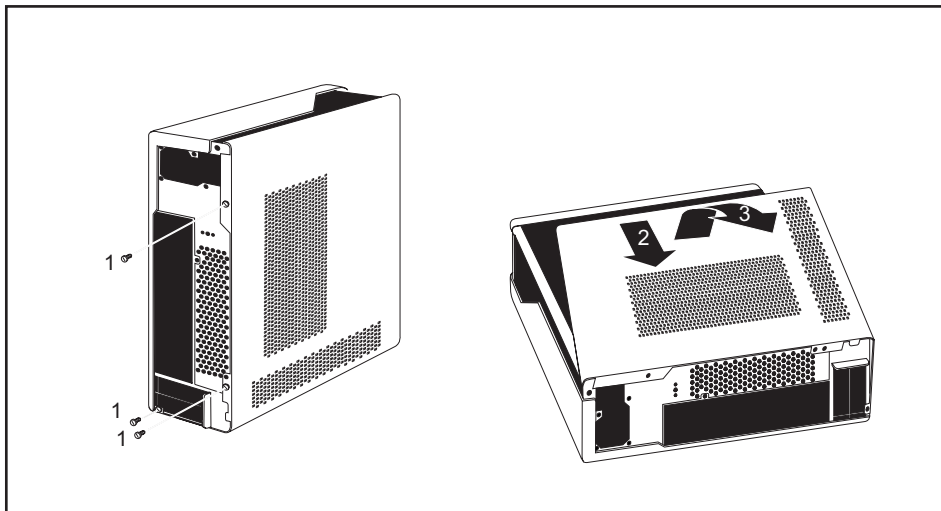


Comply with the safety information in the "Safety" manual and in the operating instructions for the "AMILO Desktop".

Unplug the mains plug from the mains socket.

Don't plug the mains plug back into the mains socket until you have closed the casing up again.

- ▶ Disconnect any cables that make access difficult.

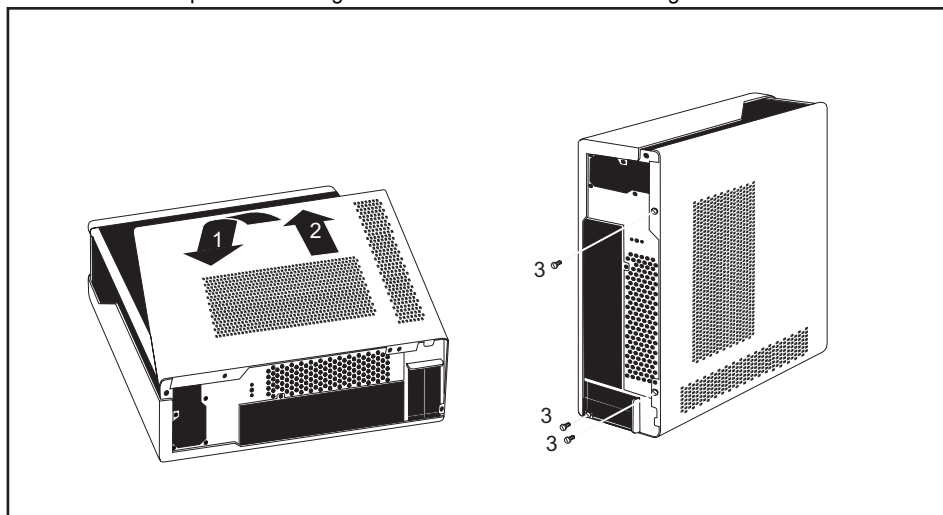


- ▶ Using a cross-head screwdriver (1), unscrew the casing screws.
- ▶ Place the machine on its side as shown.
- ▶ Push the side panel in the direction of the arrow (2).
- ▶ Swing the side panel in the direction of the arrow (3) and lift it off the casing.



### Closing the casing

- ▶ Insert the side panel into the guide rail on the base of the casing.



- ▶ Swing the side panel in the direction of the arrow (1).
- ▶ Push the side panel in the direction of the arrow (2) until it clicks home.
- ▶ Using a cross-head screwdriver (3), tighten the casing screws.
- ▶ Reconnect any cables that were disconnected.

## Technical data

### AMILO Desktop S

Electrical data	
Safety standards complied with:	CE, product safety LVD 2006/95/EC, IEC60950-1, EN60950-1, EMC: 2004/108/EC, EN55022, class B, EN55024, EN61000-3-2/3, RTTE 1999/5/EC, environmental standards: RoHS FSC-03230
Protective rating:	I





## Technical data

<b>Electrical data</b>	
Supply voltage range	110 V -240 V
Rated frequency	50 Hz
<b>Dimensions</b>	
Width/depth/height:	108 mm x 355.5 mm x 293.6 mm
<b>Weight</b>	
Basic set-up:	6.9 kg (AMILO Desktop Si 3535)
<b>Ambient conditions</b>	
Climatic category 3K2	DIN IEC 721 part 3-3
Climatic category 2K2	DIN IEC 721 part 3-2
Temperature	
Operation (3K2)	15 °C .... 35 °C
Transport (2K2)	-25 °C .... 60 °C
Make sure no condensation is present during operation!	



The data sheet for this machine contains further technical data. The data sheet can be found on the Internet under "[www.fujitsu-siemens.com](http://www.fujitsu-siemens.com)".

## LX300 Wireless Keyboard Set

<b>Electrical data - keyboard</b>	
Safety standards complied with:	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power supply</li> <li>• Power consumption:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x AAA alkali batteries 1.5 V, 2.2 – 3.0 V</li> <li>• Active mode: 8 mA, standby mode: 5 µA</li> </ul>
Interface:	USB 2.0 and 1.1 compatible
Frequency band	2.4 GHz
ID codes	8,388,608 IDs (24-bit)
Number of channels	64
<b>Electrical data - mouse</b>	
Safety standards complied with:	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power supply</li> <li>• Power consumption (on white paper)</li> <li>• Resolution (scanning sensitivity)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x AAA alkali batteries 1.5 V, 2.2 – 3.0 V</li> <li>• Active mode: 25 mA, standby mode: &lt;9 mA</li> <li>• 1000 dpi</li> </ul>
Interface:	USB 2.0 and 1.1 compatible
Frequency band	2.4 GHz
ID codes	8,388,608 IDs (24-bit)
Number of channels	64



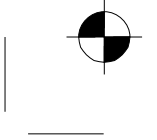
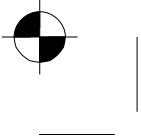


## Technical data

<b>Electrical data - mouse</b>	
Receiver:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Power supply</li><li>• Power consumption:</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB mode: 5 V DC</li><li>• Active mode: 100 mA</li></ul>
<b>Ambient conditions</b>	
Operating temperature:	0 °C – 40 °C
Range of keyboard / mouse	Up to 10 m (dependent on radio interference in the environment)

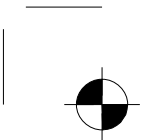
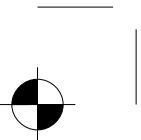






**Technical data**

---





Deutsch

English

## AMILO Desktop S Series

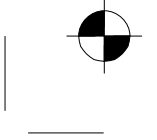
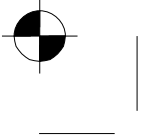
Français

Italiano

Nederlands

Première mise en service





Microsoft, MS, Windows et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Adobe Reader est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated.

MultiMediaCard est une marque déposée d'Infineon Technologies AG.

Sony et Memory Stick sont des marques commerciales de Sony Electronics, Inc.

Toutes les autres marques commerciales citées sont des marques commerciales ou des marques déposées par leurs propriétaires respectifs et sont protégées comme telles.

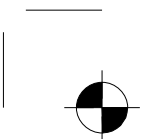
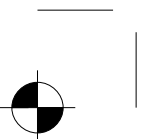
Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH 2008

Tous droits réservés, y compris celui de traduction, de reproduction, de duplication (même partielles) par photocopie ou procédé analogue.

Tout manquement à cette règle expose son auteur au versement de dommages et intérêts.

Tous droits réservés, y compris en cas d'octroi de brevet ou d'enregistrement comme modèle d'utilité.

Sous réserve de disponibilité et de modifications techniques.

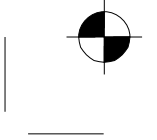
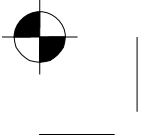




# Sommaire

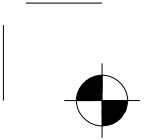
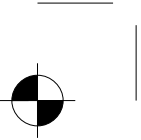
<b>Technologie innovante</b> .....	<b>1</b>
Informations complémentaires .....	1
Manuel d'utilisation "AMILO Desktop" .....	1
Symboles .....	1
<b>Remarques importantes</b> .....	<b>3</b>
<b>Connecteurs et éléments de commande</b> .....	<b>4</b>
Connecteurs .....	4
Voyants et éléments de commande .....	6
<b>Mise en service</b> .....	<b>7</b>
Déballage et vérification du contenu de livraison .....	7
Étapes de la première mise en service .....	7
Mise en place de l'appareil .....	8
Brancher des périphériques .....	8
Branchement des câbles .....	8
Débranchement des câbles .....	8
Raccordement de l'écran .....	9
Wireless Keyboard Set LX300 .....	9
Brancher des périphériques sur les ports USB .....	13
Branchement de l'appareil sur le secteur .....	14
Première mise sous tension : le logiciel est installé .....	14
Mise sous tension de l'écran et de l'appareil .....	14
Installation du logiciel .....	15
<b>Utilisation</b> .....	<b>16</b>
Mise sous tension de l'appareil .....	16
Mise hors tension de l'appareil .....	16
Voyant de marche .....	17
Lecteur de cartes mémoire .....	18
Insertion de la carte mémoire .....	19
Retrait d'une carte mémoire .....	19
Ouverture et fermeture du boîtier en cas de maintenance ou en vue d'extensions du système .....	20
Ouverture du boîtier .....	20
Fermeture du boîtier .....	21
<b>Caractéristiques techniques</b> .....	<b>22</b>
AMILO Desktop S .....	22
Wireless Keyboard Set LX300 .....	22





## Sommaire

---



## Technologie innovante

... et design ergonomique caractérisent votre AMILO Desktop, un ordinateur de bureau fiable et convivial.

Votre appareil est équipé d'un système d'exploitation Microsoft Windows. Déjà préinstallé, ce dernier a été configuré pour vous de manière optimale. L'appareil est immédiatement prêt à démarrer dès sa première mise sous tension.

Votre appareil est équipé de la toute dernière technologie pour vous permettre de tirer le meilleur de votre expérience informatique.

- processeur Intel à faible consommation d'énergie
- réseau sans fil (WLAN) rapide, normalisé b/g/Draft n jusqu'à 300 Mbit/s
- ventilateur de processeur très silencieux

Convivial, "l'utilitaire de configuration du BIOS" vous permet de piloter le matériel de votre appareil et de mieux protéger votre système contre tout accès non autorisé grâce à des attributs de mot de passe performants.

Le présent manuel d'utilisation vous montre entre autres comment mettre en service et utiliser votre appareil.

## Informations complémentaires



Vous trouverez des informations générales sur votre appareil dans le manuel d'utilisation "AMILO Desktop".

Les parties de ce manuel relatives aux logiciels renvoient à des produits Microsoft, sous réserve qu'ils fassent partie du contenu de livraison de votre appareil.

Lors de l'installation d'autres produits logiciels, reportez-vous aux manuels d'utilisation du fabricant.

## Manuel d'utilisation "AMILO Desktop"

Vous trouverez le manuel d'utilisation "AMILO Desktop" dans le menu Démarrer de Windows sous *Tous les programmes - Fujitsu Siemens Computers* ou sur le site Internet "[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)".

## Symboles

	signale des instructions à respecter impérativement pour votre propre sécurité, celle de votre appareil et celle de vos données. La garantie s'éteint dès l'instant où vous endommagez l'appareil en ne respectant pas ces consignes.
	signale des informations importantes pour l'utilisation correcte de l'appareil
	signale une opération que vous devez exécuter.

## Technologie innovante

---

↳	indique un résultat
<b>Cette police</b>	signale des données que vous devez saisir sur le clavier dans une fenêtre de dialogue de programme ou dans une ligne de commande, p. ex. votre mot de passe ( <b>Nom123</b> ) ou une instruction pour démarrer un programme ( <b>start.exe</b> )
Cette police	signale des informations affichées à l'écran par un programme, par ex. : L'installation est terminée !
<i>Cette police</i>	signale <ul style="list-style-type: none"><li>des concepts et des textes dans une surface logicielle, par ex. : Cliquez sur <i>Enregistrer</i>.</li><li>Noms de programmes ou fichiers, p. ex. <i>Windows</i> ou <i>setup.exe</i>.</li></ul>
"Cette police"	signale <ul style="list-style-type: none"><li>des renvois à d'autres sections, par ex. "Consignes de sécurité"</li><li>Liens vers une source externe, p. ex. une adresse web : Lisez les informations sur "www.fujitsu-siemens.com"</li><li>des noms de CD, de DVD ainsi que des désignations et des titres d'autres matériels, p. ex. : "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" ou Manuel "Sécurité"</li></ul>
Abc	indique une touche du clavier, par ex. : <b>F10</b>
<b>Cette police</b>	signale des concepts et des passages de texte que l'on souhaite souligner ou mettre en évidence, par exemple : <b>Ne pas mettre l'appareil hors tension</b>

## Remarques importantes



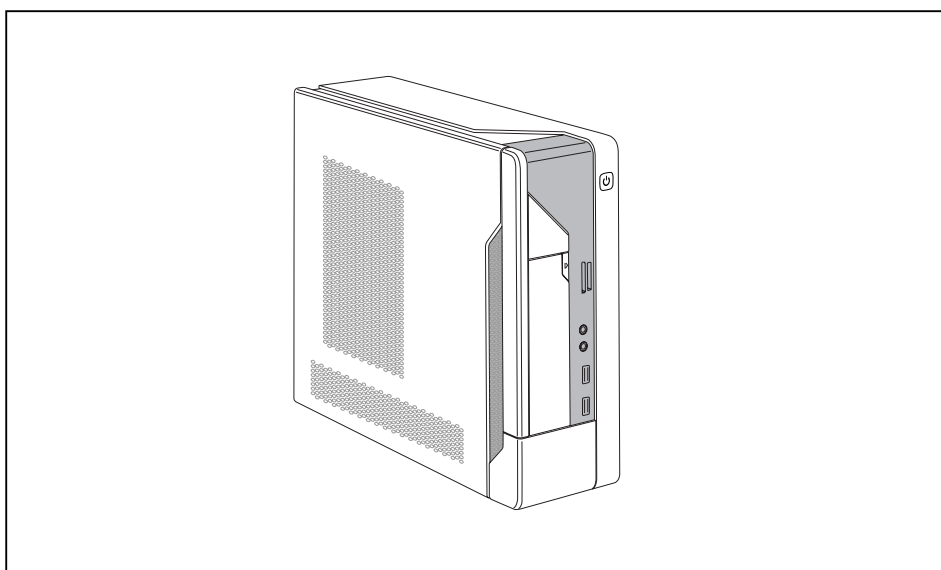
Respectez les consignes de sécurité figurant dans le manuel "Sécurité" et dans le manuel d'utilisation "AMILO Desktop".










## Connecteurs et éléments de commande






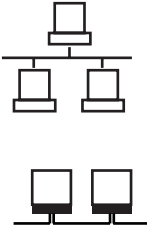

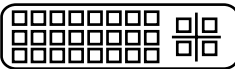
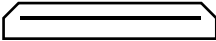
Ce chapitre présente les différents composants matériels de votre appareil. Il vous offre une vue d'ensemble des voyants et connecteurs de votre appareil. Familiarisez-vous avec ces éléments avant d'utiliser votre appareil.



### Connecteurs


Désignation	Illustration	Symbole
Alimentation électrique de l'ordinateur	 Connecteur secteur	
Son (sources audio externes, par ex. haut-parleur actif, micro) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Son intégré</li> </ul> Avec une carte son intégrée supplémentaire, la fonction audio de la carte-mère est inhibée, ou le „Sound Onboard“ (son intégré) n'est pas disponible.	 Prise jack 3,5 mm	 Line In  Line Out  Mic

**Connecteurs et éléments de commande**

Désignation	Illustration	Symbole
Connecteur audio numérique, voir aussi le manuel d'utilisation de la carte mère.	 Connecteur Cinch (Coax)	SPDIF Out (sortie SPDIF)
Branchement de périphériques USB (par ex. clavier, souris, module émetteur/récepteur IR, scanner, imprimante) USB 2.0 Remarque importante sur l'USB 2.0 : pour garantir un taux de transfert de données optimal, nous vous recommandons d'utiliser un câble de raccordement USB d'une longueur max. de 3 m.	 Port USB	 ou USB
Branchement de périphériques compatibles FireWire ou IEEE-1394 (par ex. magnétoscope, appareil photo numérique) FireWire	 Port FireWire	1394
Réseau ou modem ADSL	 Douille RJ-45	 ou LAN
Douille d'entrée et de sortie vidéo (en option) (voir documentation sur la carte VGA/TV)	 Douille 4 broches ou plus	SVIDEO IN (entrée SVIDEO) SVIDEO OUT (sortie SVIDEO)
Raccordement pour signal vidéo numérique (moniteur)		DVI
Interface audio/vidéo numérique		HDMI



## Voyants et éléments de commande

Désignation	Symbole	Signification
Bouton marche/arrêt		Bouton de démarrage du système. <ul style="list-style-type: none"><li>• Le bouton marche/arrêt est allumé en blanc : le système est sous tension.</li><li>• Le bouton marche/arrêt clignote en jaune : le système communique avec le disque dur.</li><li>• Le bouton marche/arrêt clignote en blanc : le système est en mode économie d'énergie.</li></ul>



## Mise en service



Respectez les consignes de sécurité données dans le chapitre "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.

## Déballage et vérification du contenu de livraison

Il est recommandé de conserver l'emballage d'origine de ou des appareils en cas de besoin de transport.

- ▶ Déballer tous les éléments.
- ▶ Vérifier que le contenu de l'emballage n'a subi aucun dommage visible pendant le transport.
- ▶ Vérifier si la livraison coïncide avec les indications figurant sur le bon de livraison.
- ↳ Si vous constatez des dommages dus au transport ou des incohérences entre le contenu de l'emballage et le bon de livraison, veuillez en informer immédiatement votre point de vente !

## Étapes de la première mise en service

Les étapes à suivre pour effectuer la première mise en service de votre nouvel appareil sont peu nombreuses :

- Sélection de l'emplacement de l'appareil et mise en place de ce dernier
- Branchement des périphériques (appareils externes)
- Vérification de la tension nominale et branchement de l'appareil sur le secteur
- Mise sous tension de l'appareil

Vous trouverez plus d'informations sur les différentes étapes dans les sections suivantes.

### Périphériques (appareils externes)



Si vous avez reçu des périphériques (par ex. une imprimante) en plus de votre appareil, connectez-les uniquement après l'installation initiale. La procédure de connexion de ces périphériques est décrite dans les sections suivantes.

### Lecteurs et modules



Si vous avez reçu des lecteurs ou modules en plus de votre appareil, ajoutez-les uniquement après l'installation initiale. L'ajout de lecteurs et modules est décrite dans le manuel "AMILO Desktop," au chapitre "Extensions du système".



## Mise en service

---

### Mise en place de l'appareil



Lors de la mise en place de l'appareil, tenez compte des recommandations et des consignes de sécurité du manuel "Sécurité".

Mettez l'appareil uniquement dans la position de fonctionnement prévue à cet effet (verticalement sur ses pieds).

Nous vous conseillons de poser l'appareil sur un support antidérapant. Certains vernis et revêtements de surface utilisés sur les meubles pourraient être endommagés par les pieds en caoutchouc.

Évitez de superposer plusieurs appareils.

L'appareil ne doit être mis en service que debout sur ses pieds.

Le lieu d'installation de votre appareil peut provoquer des vibrations et des bruits gênants. Pour éviter cela, il convient de respecter une distance minimum de 3 mm entre les côtés du boîtier sans fentes d'aération et d'éventuels autres appareils ou objets.

Assurez-vous que l'appareil est suffisamment ventilé. Les ouïes de ventilation de l'écran et de l'appareil ne doivent pas être obstruées afin d'éviter toute surchauffe.

Ne soumettez pas l'appareil à des conditions ambiantes extrêmes (voir "AMILO Desktop S", pagina 23, section "Conditions ambiantes"). Protégez l'appareil contre la poussière, l'humidité et la chaleur.

### Brancher des périphériques



Lisez la documentation relative au périphérique avant de le brancher.

A l'exception des périphériques USB, il est impératif de retirer les fiches secteur lorsque vous branchez des périphériques externes !

Évitez de brancher ou de débrancher des câbles par temps d'orage.

Lorsque vous débranchez un câble, tenez-le toujours par son connecteur. Ne tirez jamais sur le câble !

Lorsque vous branchez ou débranchez des câbles, respectez l'ordre indiqué ci-dessous.

### Branchement des câbles

- ▶ Mettez hors tension tous les appareils concernés.
- ▶ Débranchez tous les fiches secteur des prises avec terre de protection.
- ▶ Branchez tous les câbles sur l'appareil et sur les périphériques. Respectez impérativement les consignes de sécurité du chapitre "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3 .
- ▶ Enfichez tous les câbles de transmission de données dans les prises spéciales des réseaux de transmission de données/télécommunications.
- ▶ Enfichez toutes les fiches secteur dans les prises avec terre de protection.

### Débranchement des câbles

- ▶ Mettez hors tension tous les appareils concernés.
- ▶ Débranchez tous les fiches secteur des prises avec terre de protection.



- ▶ Débranchez tous les câbles de transmission de données des prises des réseaux de transmission de données/télécommunications.
- ▶ Débranchez tous les câbles sur l'appareil et sur les périphériques.

### Raccordement de l'écran

- ▶ Préparez l'écran comme décrit dans le manuel d'utilisation de l'écran (p. ex. brancher des câbles).
- ▶ Enfichez le câble de données dans le port écran de l'appareil.



Selon la version de votre appareil et de votre écran, vous pouvez également raccorder le câble de données à l'interface DVI.

- ▶ Branchez le câble secteur de l'écran sur une prise avec terre de protection.

### Wireless Keyboard Set LX300

Le Wireless Keyboard Set LX300 fourni avec votre appareil se compose d'un clavier et d'une souris sans fil. La technologie radio numérique permet de supprimer des câbles gênants.

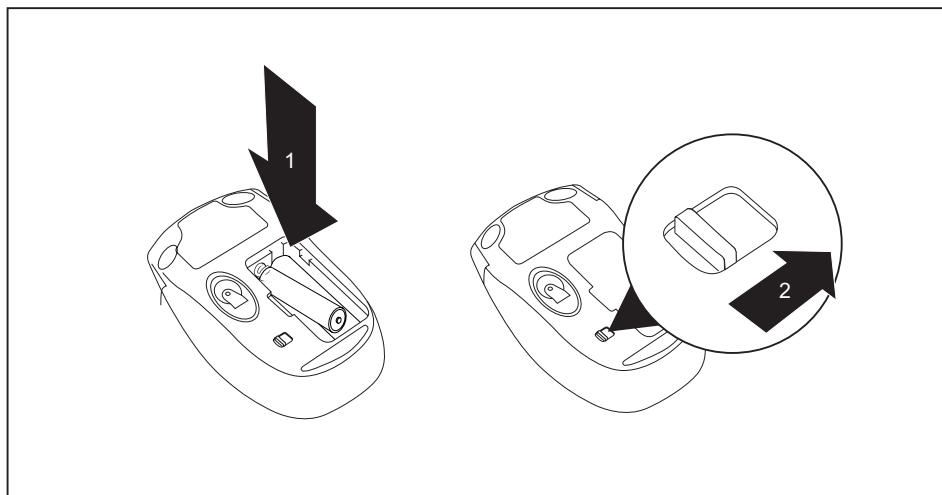


Respectez les consignes de sécurité figurant dans le manuel Sécurité et dans le manuel d'utilisation "AMILO Desktop".

N'utilisez que des piles de type AAA.

Un symbole dans le compartiment à piles vous montre comment insérer correctement les piles.

### Insertion des piles dans la souris





## Mise en service

---

- ▶ Insérez les piles (1).
- ▶ Mettez le bouton marche/arrêt situé sur la face inférieure de la souris sur "ON (marche)" (2).

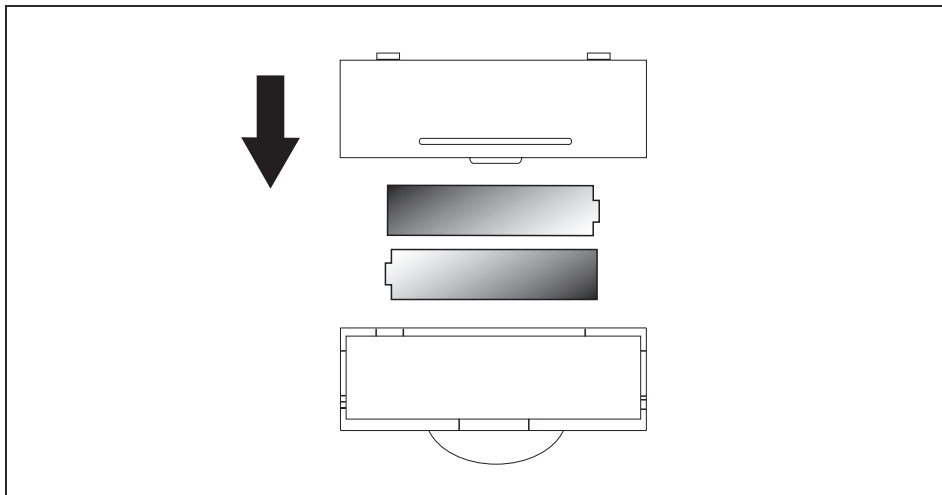


Pour économiser de l'énergie, mettez le bouton marche/arrêt de la souris sur "OFF (arrêt)" lorsque vous n'utilisez pas cette dernière pendant une période prolongée.

## Insertion des piles dans le clavier

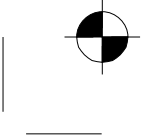
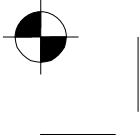


Un symbole dans le compartiment à piles vous montre comment insérer correctement les piles.

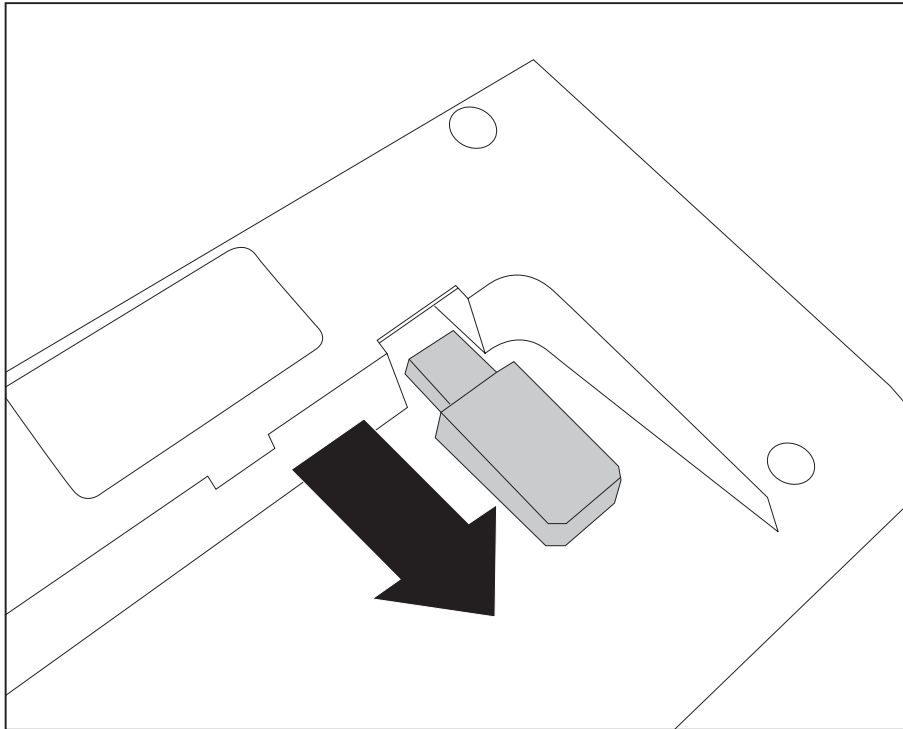


- ▶ Insérez les piles.

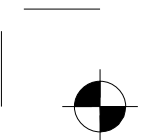
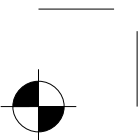




### Raccordement du récepteur



- ▶ Retirez le récepteur du clavier dans le sens de la flèche.

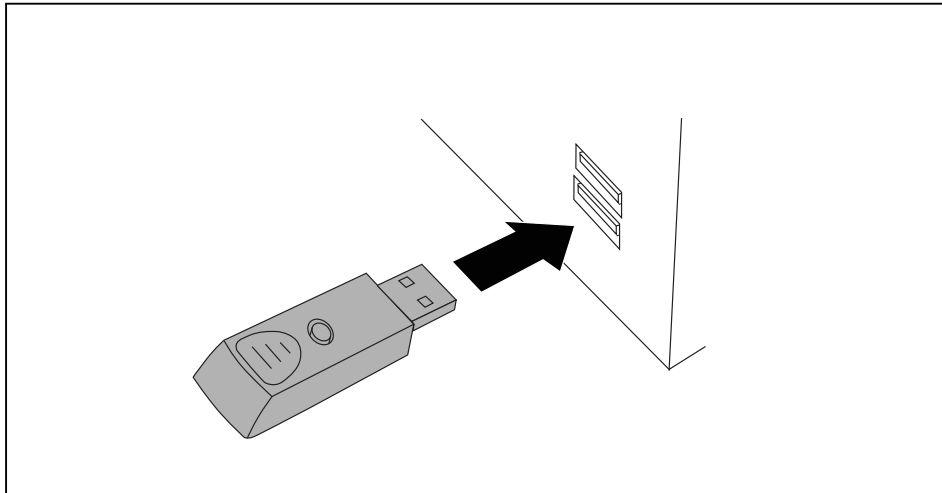






## Mise en service

---



- ▶ Insérez le récepteur dans un port USB libre de votre ordinateur.
- ↳ La liaison radio s'établit automatiquement.

### Rétablissement de la liaison radio avec le Keyboard Set (ensemble de clavier) si nécessaire

Normalement, le code de liaison radio est généré automatiquement et le Keyboard Set est immédiatement prêt à fonctionner. En cas de liaison réussie, la DEL sur le récepteur s'illumine en vert. Les DEL sur le clavier et la souris s'illuminent en rouge lorsque la tension des piles descend sous 2,2 V.

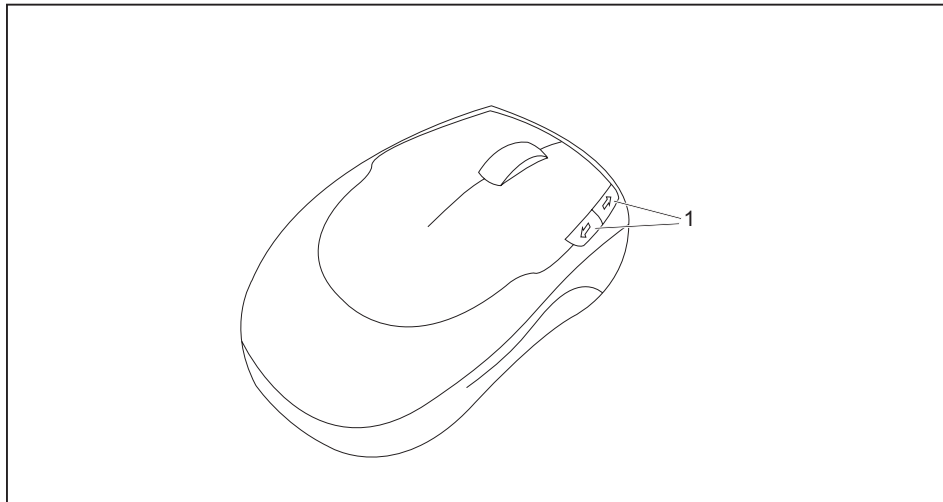
Si la liaison ne s'établissait pas automatiquement ou était interrompue, procédez comme suit :

- ▶ Déconnectez le récepteur de l'ordinateur, puis reconnectez-le.
- ▶ Pointez la souris vers le récepteur à une distance de 30 cm maximum.
- ▶ Appuyez sur le bouton gauche de la souris pendant cinq secondes.
- ↳ Si la DEL sur le récepteur clignote 4 fois en vert, c'est que la liaison avec la souris s'est établie correctement.
- ▶ Appuyez pendant cinq secondes sur la touche `[Esc]`.
- ↳ Si la DEL sur le récepteur clignote 4 fois en vert, c'est que la liaison avec le clavier s'est établie correctement.

### Touches Avant et Arrière de la souris

En plus de la touche droite, de la touche gauche et d'une molette, votre souris possède deux autres touches (1) :





Ces deux touches vous permettent de défiler aisément vers l'avant et vers l'arrière au sein d'une application, par ex. entre des pages Internet sur votre navigateur Web.

## Brancher des périphériques sur les ports USB

Vous pouvez brancher sur les ports USB un grand nombre de périphériques (p. ex. imprimante, scanner, modem ou clavier).



Les périphériques USB supportent le branchement à chaud (hot-plug). Par conséquent, les câbles des périphériques USB peuvent être branchés et débranchés sans qu'il soit nécessaire d'éteindre l'appareil.

Vous trouverez d'autres informations dans la documentation fournie avec les périphériques USB.

- ▶ Branchez le câble de données sur le périphérique.
- ▶ Raccordez le câble de données à l'un des ports USB de l'appareil.

## Pilotes



Les périphériques que vous branchez sur l'un des ports USB n'ont en général besoin d'aucun pilote propre puisque le logiciel nécessaire est déjà intégré au système d'exploitation. Mais si le périphérique USB requiert un logiciel propre pour fonctionner, installez-le au moyen du support de données qui accompagne le périphérique USB.

Pour raccorder le port USB avant de votre appareil au périphérique USB, utilisez uniquement un câble de 3 m de longueur max. pour bénéficier de l'USB 2.0.

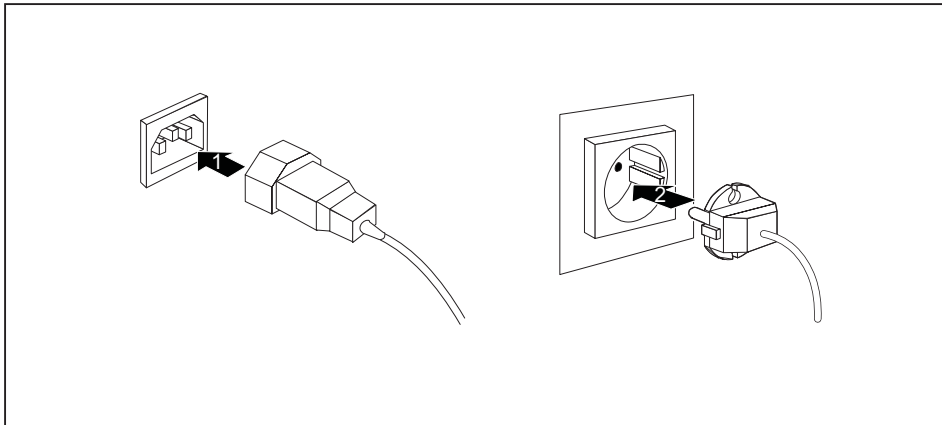




## Mise en service

---

### Branchement de l'appareil sur le secteur



- ▶ Branchez l'appareil sur le secteur (1).
- ▶ Raccordez la fiche secteur à une prise secteur avec protection par mise à la terre (2).

### Première mise sous tension : le logiciel est installé

Si l'appareil est intégré à un réseau, les données relatives aux utilisateurs, au serveur et aux protocoles de réseau sont indispensables lors de l'installation du logiciel.

Le logiciel fourni est installé et configuré lors de la première mise sous tension de l'appareil. Prévoyez un certain temps pour cette opération car elle ne doit pas être interrompue.



Dès que l'installation commence, vous ne pouvez plus mettre l'appareil hors tension, jusqu'à ce que l'installation soit terminée !

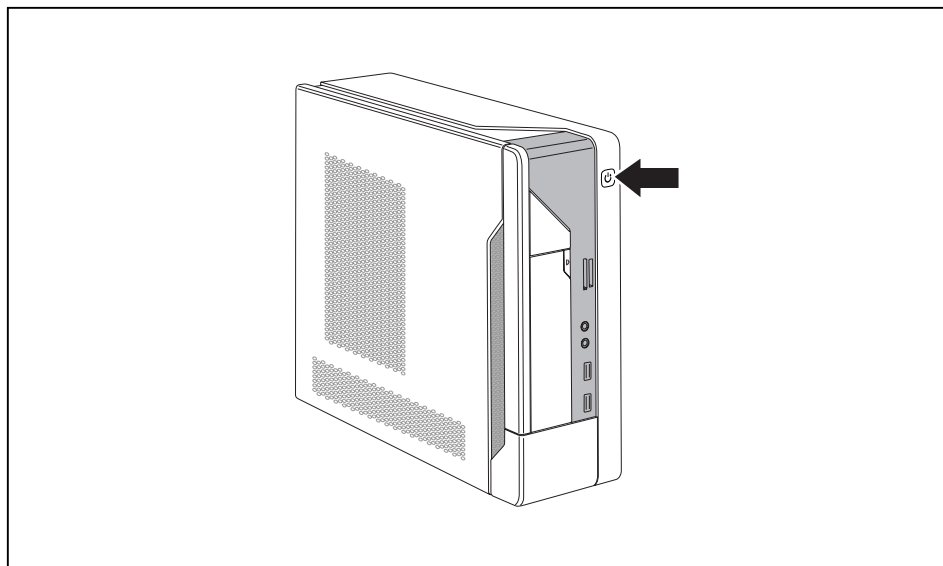
Pendant l'installation, vous pouvez redémarrer l'appareil uniquement si le système vous y invite !

A défaut, l'installation ne s'effectue pas correctement et le contenu du disque dur est à restaurer intégralement.

### Mise sous tension de l'écran et de l'appareil

- ▶ Allumez l'écran (voir le manuel d'utilisation de ce dernier).





- ▶ Appuyez sur le bouton marche/arrêt situé sur la façade de votre appareil.
- ↳ Le voyant de marche s'allume et l'appareil démarre.

### Installation du logiciel

- ▶ Pendant l'installation, suivez les indications données à l'écran.
- ▶ En cas d'ambiguïtés concernant les données à saisir, consultez l'aide de votre système d'exploitation.



Vous trouverez de plus amples informations sur le système ainsi que sur les pilotes, utilitaires et mises à jour sur le DVD "Drivers & Utilities" et sur le site Internet "<http://www.fujitsu-siemens.com/support>".



## Utilisation

### Mise sous tension de l'appareil

- ▶ Le cas échéant, mettez l'écran sous tension (voir le manuel d'utilisation de l'écran).
- ▶ Appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt sur la face avant de l'appareil.
- ↳ Le voyant de marche s'allume en blanc et l'appareil démarre.

### Mise hors tension de l'appareil

- ▶ Quittez le système d'exploitation correctement.
- ▶ Si le système d'exploitation ne bascule pas automatiquement l'appareil en mode d'économie d'énergie ou ne le met pas hors tension automatiquement, appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt pendant au moins 4 secondes.
- ↳ L'appareil consomme ainsi un minimum d'énergie.



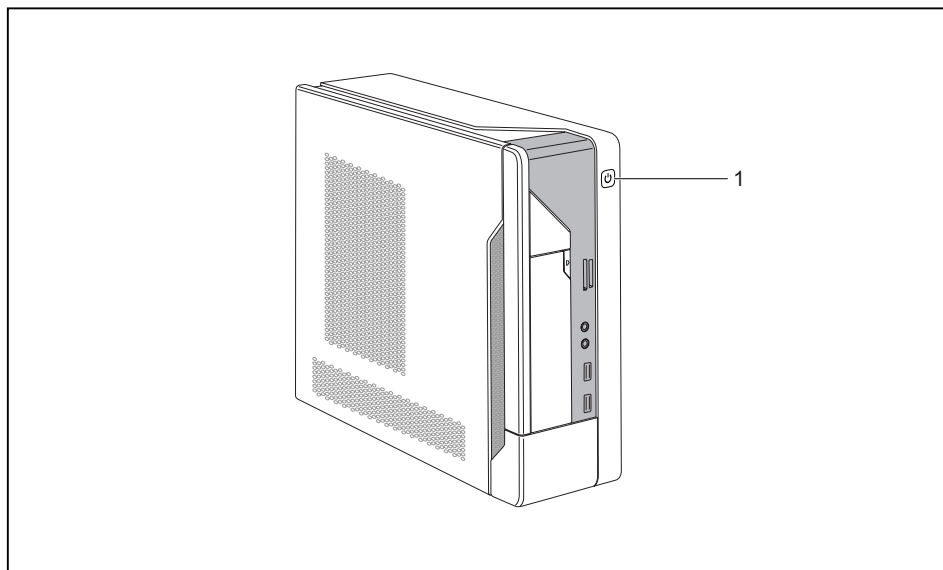
L'interrupteur Marche/Arrêt ne sépare pas l'appareil de la tension de secteur. Pour une séparation complète, vous devez débrancher la fiche secteur de la prise de courant.

- ▶ Le cas échéant, mettez l'écran hors tension (voir le manuel d'utilisation de l'écran).



## Voyant de marche

Le voyant de marche se situe sur la façade du boîtier.



1 = Voyant de marche



En mode économie d'énergie, l'appareil ne doit pas être débranché du secteur sous peine d'engendrer une perte de données.

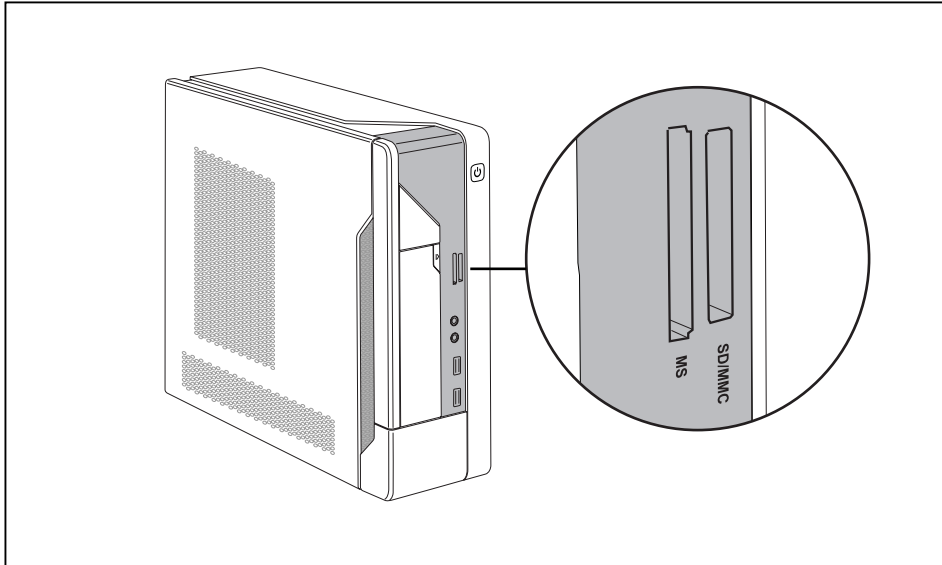
- Le voyant est allumé en blanc : l'appareil est sous tension.
- Le voyant clignote en blanc : l'appareil est en mode économie d'énergie. Après avoir allumé le bouton marche/arrêt, l'appareil se met sous tension ou revient à l'état qui régnait avant le passage en mode économie d'énergie.
- Le voyant clignote en jaune : le système communique avec le disque dur.
- Le voyant n'est pas allumé : l'appareil est débranché du secteur ou prêt à fonctionner. Si l'appareil est prêt à fonctionner, il peut être mis sous tension à l'aide du bouton marche/arrêt.



## Utilisation

### Lecteur de cartes mémoire

Votre appareil est équipé en façade d'un lecteur de cartes mémoire.



Types de cartes admissibles sans adaptateur :

- Secure Digital Card (SD Card)
- SecureDigital Card HC (SD HC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MMC Plus
- MultiMedia Card mobile (MMC mobile)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro

Types de cartes admissibles avec adaptateur :

- MemoryStick Pro Duo
- Reduced-Size MultiMedia Card (RS-MMC)
- Mini-SecureDigital Card (Mini SD)



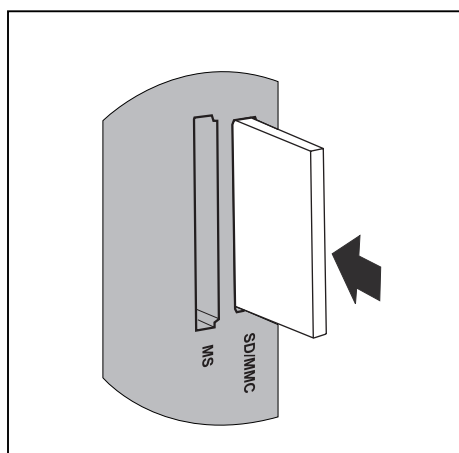
Attendez impérativement jusqu'à la fin de l'accès aux données avant de retirer une carte de son emplacement (slot).



Respectez les indications du fabricant lorsque vous utilisez des cartes mémoire.  
Vous trouverez dans le commerce des adaptateurs appropriés à votre carte mémoire.



### Insertion de la carte mémoire



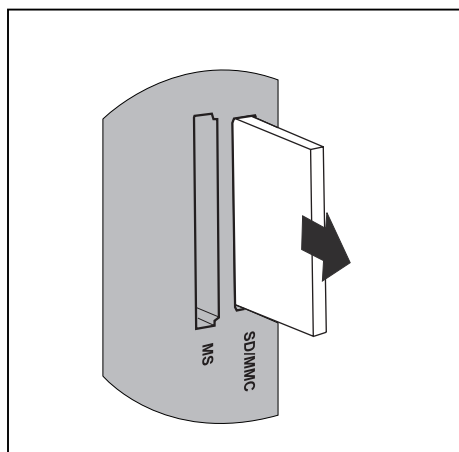
- Poussez prudemment la carte mémoire dans son emplacement (slot). Les contacts de la carte mémoire doivent être orientés vers la droite. Ne forcez pas sous peine d'endommager les surfaces de contact fragiles.



### Retrait d'une carte mémoire



Attendez impérativement jusqu'à la fin de l'accès aux données avant de retirer une carte de son emplacement (slot).



- Retirez prudemment la carte mémoire de son emplacement (slot).



## Ouverture et fermeture du boîtier en cas de maintenance ou en vue d'extensions du système

### Ouverture du boîtier



N'oubliez pas que différents composants de la carte mère peuvent être très chauds si l'appareil était actif quelques instants auparavant.

Ces composants peuvent être identifiés grâce au symbole suivant.

- ▶ Mettez l'appareil hors tension. L'appareil ne doit pas se trouver en mode économie d'énergie !

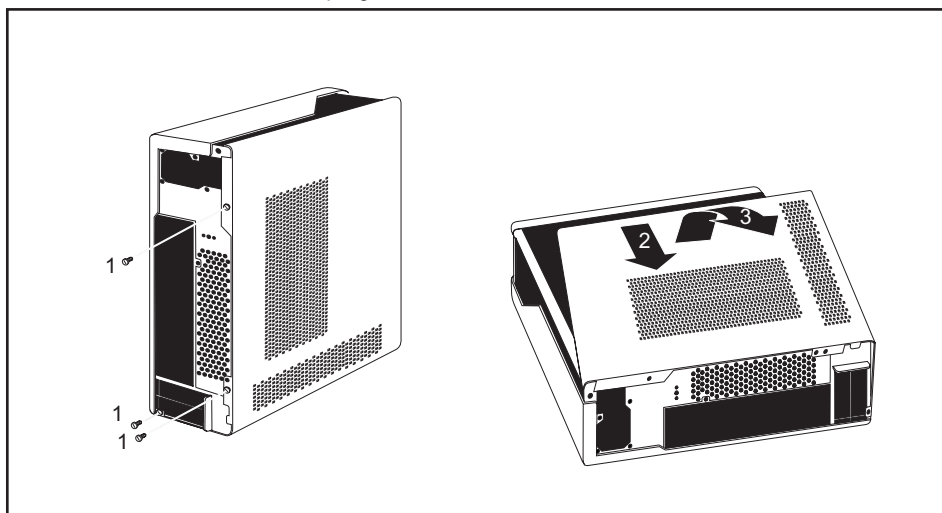


Respectez les consignes de sécurité figurant dans le manuel "Sécurité" et dans le manuel d'utilisation "AMILO Desktop".

Débranchez la fiche secteur de la prise de courant.

Rebranchez la fiche secteur uniquement après avoir fermé le boîtier.

- ▶ Retirez les câbles enfichés qui gênent.

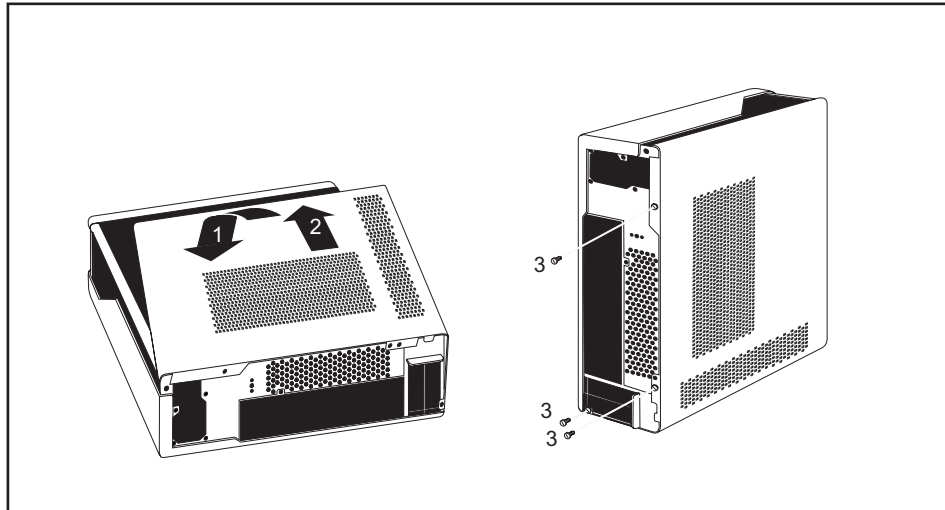


- ▶ Retirez les vis du boîtier à l'aide d'un tournevis cruciforme (1).
- ▶ Couchez l'appareil comme illustré sur cette page.
- ▶ Poussez l'élément latéral dans le sens de la flèche (2).
- ▶ Faites pivoter l'élément latéral dans le sens de la flèche (3) et dégagez-le du boîtier.



## Fermeture du boîtier

- ▶ Insérez l'élément latéral dans le rail de guidage situé sur le dessous du boîtier.



- ▶ Faites pivoter l'élément latéral dans le sens de la flèche (1).
- ▶ Poussez l'élément latéral dans le sens de la flèche (2) jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
- ▶ Fixez les vis du boîtier à l'aide d'un tournevis cruciforme (3).
- ▶ Rebranchez les câbles auparavant débranchés.



## Caractéristiques techniques

### AMILO Desktop S

<b>Caractéristiques électriques</b>	
Normes de sécurité respectées :	CE, Sécurité produit LVD (directive basse tension) 2006/95/CE, IEC60950-1, EN60950-1, CEM : 2004/108/CE, EN55022, classe B, EN55024, EN61000-3-2/3, RTTE 1999/5/CE, normes environnementales : RoHS FSC-03230
Classe de protection :	I
Plage de tension nominale	110 V - 240 V
Fréquence nominale	50 Hz
<b>Dimensions</b>	
Largeur/Profondeur/Hauteur :	108 mm x 355,5 mm x 293,6 mm
<b>Poids</b>	
en version de base :	6,9 kg (AMILO Desktop Si 3535)
<b>Conditions ambiantes</b>	
Classe climatique 3K2	DIN IEC 721 partie 3-3
Classe climatique 2K2	DIN IEC 721 partie 3-2
<b>Température</b>	
Fonctionnement (3K2)	15 °C .... 35 °C
Transport (2K2)	-25 °C .... 60 °C
Condensation non autorisée pendant le fonctionnement !	



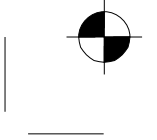
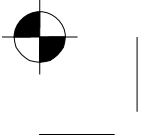
La fiche technique de ces appareils contient des caractéristiques techniques complémentaires. Vous la trouverez sur le site Internet "[www.fujitsu-siemens.com](http://www.fujitsu-siemens.com)".

### Wireless Keyboard Set LX300

<b>Caractéristiques électriques - clavier</b>	
Normes de sécurité respectées	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentation électrique</li> <li>• Consommation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 piles alcalines AAA 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li> <li>• Mode actif : 8 mA, mode veille : 5 µA</li> </ul>
Interface	compatible USB 2.0 et 1.1
Bande de fréquence	2,4 GHz

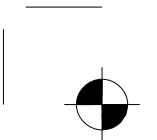
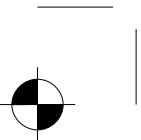
## Caractéristiques techniques

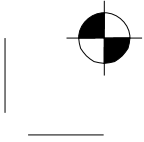
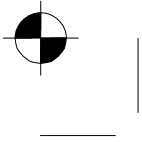
<b>Caractéristiques électriques - clavier</b>	
Codes ID	8,388,608 IDs (24 bits)
Nombre de canaux	64
<b>Caractéristiques électriques - souris</b>	
Normes de sécurité respectées	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"><li>Alimentation électrique</li><li>Consommation (sur papier blanc)</li><li>Résolution (sensibilité de pointage)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>2 piles alcalines AAA 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li><li>Mode actif : 25 mA, mode veille : &lt; 9 mA</li><li>1000 dpi</li></ul>
Interface	compatible USB 2.0 et 1.1
Bande de fréquence	2,4 GHz
Codes ID	8,388,608 IDs (24 bits)
Nombre de canaux	64
Récepteur	
<ul style="list-style-type: none"><li>Alimentation électrique</li><li>Consommation</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Mode USB : 5 V CC</li><li>Mode actif : 100 mA</li></ul>
<b>Conditions ambiantes</b>	
Température de service	0 °C – 40 °C
Portée clavier / souris	Jusqu'à 10 m (en fonction des interférences radio environnantes)



**Caractéristiques techniques**

---





# AMILO Desktop S Series

Deutsch

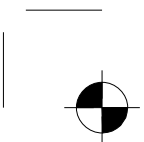
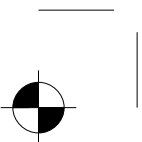
English

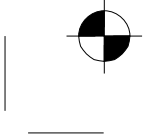
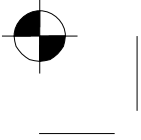
Français

Italiano

Nederlands

Prima messa in funzione





Microsoft, MS, Windows, Windows Vista sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

Adobe Reader è un marchio di Adobe Systems Incorporated.

MultiMediaCard è un marchio registrato di Infineon Technologies AG.

Sony e Memory Stick sono marchi registrati di Sony Electronics, Inc.

Tutti gli altri marchi sono marchi di proprietà o marchi registrati di proprietà dei singoli produttori e come tali sono protetti.

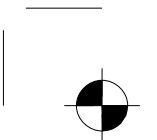
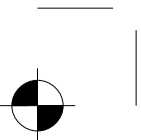
Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH 2008

Tutti i diritti riservati per tutta l'opera (o parti di essa), in particolare per ciò che riguarda la traduzione, la copia, la riproduzione o procedimenti simili.

Eventuali violazioni di queste disposizioni possono dare luogo a richieste di risarcimento danni.

Tutti i diritti riservati, in particolare quelli derivanti da brevetti e modelli.

Fornitura e contenuto soggetti a variazioni.



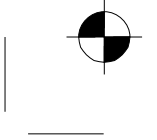
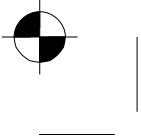


# Contenuto

<b>Tecnologia innovativa</b> .....	<b>1</b>
Ulteriori informazioni .....	1
Istruzioni per l'uso "Desktop AMILO" .....	1
Simboli .....	1
<b>Informazioni importanti</b> .....	<b>3</b>
<b>Collegamenti ed elementi di comando</b> .....	<b>4</b>
Collegamenti .....	4
Indicatori ed elementi di comando .....	6
<b>Messa in funzione</b> .....	<b>7</b>
Aprire e controllare il contenuto della confezione .....	7
Fasi della prima messa in funzione .....	7
Posizionamento del dispositivo .....	8
Collegamento di periferiche esterne .....	8
Collegamento dei cavi .....	8
Scollegamento dei cavi .....	8
Collegamento dello schermo .....	9
Set tastiera wireless LX300 .....	9
Collegamento di periferiche esterne alle porte USB .....	13
Collegare l'apparecchio alla tensione di rete .....	14
Prima accensione: installazione del software .....	14
Accensione monitor e apparecchio .....	14
Installazione del software .....	15
<b>Utilizzo</b> .....	<b>16</b>
Accensione del dispositivo .....	16
Spegnimento del dispositivo .....	16
Indicatore di funzionamento .....	17
Letto di schede di memoria .....	18
Introdurre la scheda di memoria .....	19
Estrarre la scheda di memoria .....	19
Aprire e chiudere il case in caso di assistenza oppure per ampliamenti del sistema .....	20
Apertura del case .....	20
Chiusura dell'alloggiamento .....	21
<b>Dati tecnici</b> .....	<b>22</b>
Desktop AMILO S .....	22
Set tastiera wireless LX300 .....	22

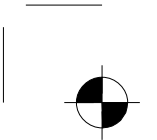
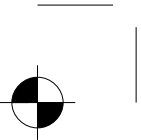






**Contenuto**

---



## Tecnologia innovativa

... e design ergonomico fanno del vostro desktop AMILO un PC desktop affidabile e di facile utilizzo.

Il vostro apparecchio è dotato di un sistema operativo Microsoft Windows. Questo apparecchio è già preinstallato e configurato in maniera ottimale. L'apparecchio è già pronto per l'uso alla prima accensione.

L'apparecchio è dotato della tecnologia più recente con la quale potete trasformare la vostra esperienza di computer.

- CPU Intel a basso consumo energetico
- WLAN veloce degli standard b/g/Draft n con oltre 300 Mbit/s
- ventilazione del processore molto silenziosa

Con "l'utility di configurazione BIOS" potete proteggere meglio l'hardware del vostro apparecchio e del vostro sistema da accessi non autorizzati utilizzando efficaci proprietà password.

Le presenti istruzioni per l'uso mostrano tra l'altro come mettere in funzione e utilizzare l'apparecchio.

### Ulteriori informazioni



Per informazioni generali sul vostro apparecchio potete consultare le istruzioni per l'uso "Desktop AMILO".

Le parti relative al software si riferiscono a prodotti Microsoft nel caso in cui siano inclusi nella dotazione del vostro apparecchio.

Osservare durante l'installazione di altri prodotti software il manuale di istruzioni del produttore.

### Istruzioni per l'uso "Desktop AMILO"

Consultare le istruzioni per l'uso del "desktop AMILO " nel menu di avvio di Windows in *Tutti i programmi - Fujitsu Siemens Computers* oppure in Internet all'indirizzo "[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)".

### Simboli

	Indica istruzioni a cui è necessario attenersi. La mancata osservanza potrebbe comportare lesioni personali, compromettere il funzionamento del dispositivo o la sicurezza dei dati. In caso di guasto provocato dalla mancata osservanza di queste istruzioni, la garanzia non sarà più valida.
	Indica informazioni importanti per l'uso appropriato del dispositivo.
	Indica una fase di una procedura da eseguire.
	Indica un risultato.

## Tecnologia innovativa

---

Questo carattere	Indica immissioni che si eseguono con la tastiera in una finestra di dialogo del programma oppure in una riga di comando, ad esempio la password ( <b>Nome123</b> ) oppure il comando di avvio di un programma ( <b>start.exe</b> )
Questo carattere	Indica informazioni visualizzate sullo schermo da un programma, ad esempio: L'installazione è completata.
Questo carattere	Indica <ul style="list-style-type: none"><li>• Elementi e testo di un'interfaccia utente, ad esempio: Fare clic su <i>Salva</i>.</li><li>• Nomi di programmi o file, ad esempio <i>Windows</i> o <i>setup.exe</i>.</li></ul>
"Questo carattere"	Indica <ul style="list-style-type: none"><li>• Riferimenti incrociati a un altro paragrafo, ad esempio "Norme di sicurezza"</li><li>• rimanda ad una fonte esterna, ad esempio indirizzo internet: Per ulteriori informazioni consultare il sito "www.fujitsu-siemens.com"</li><li>• Nomi dei CD, DVD nonché denominazioni e titoli di altri prodotti, ad esempio: "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" oppure il manuale "Sicurezza"</li></ul>
Abc	Indica un tasto della tastiera, ad esempio: <b>F10</b>
Questo carattere	Indica concetti e testi che devono essere sottolineati o evidenziati, ad esempio: <b>Non spegnere il dispositivo</b>



## Informazioni importanti

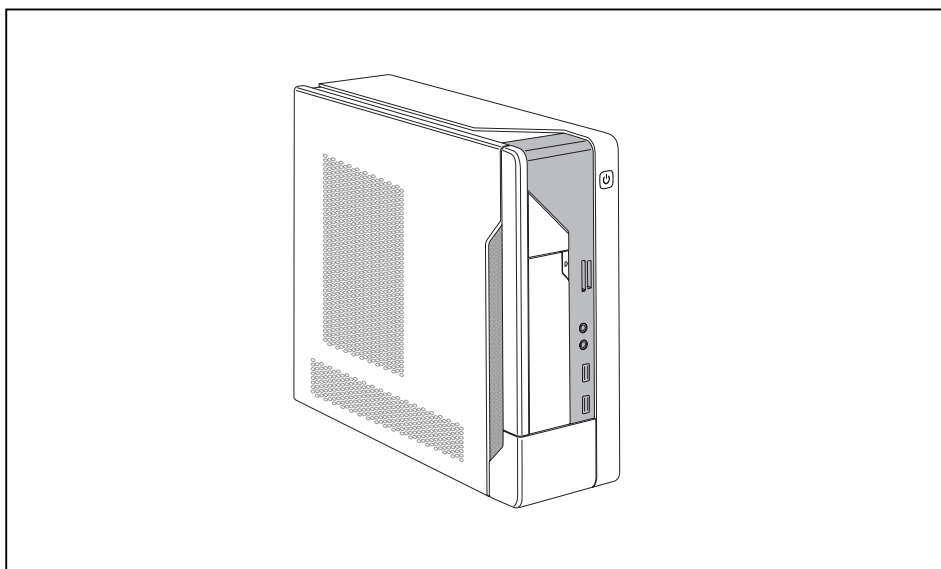


Osservare le istruzioni di sicurezza riportate nel manuale "Sicurezza" e nelle istruzioni per l'uso "del desktop AMILO".

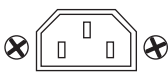






## Collegamenti ed elementi di comando


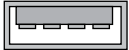


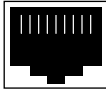
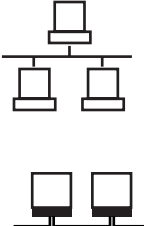

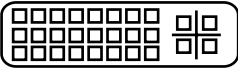
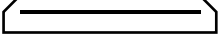
In questo capitolo vengono presentate le singole componenti hardware. È possibile ottenere una panoramica degli indicatori e dei collegamenti dell'apparecchio. Prendete confidenza con questi elementi prima di lavorare con l'apparecchio.



### Collegamenti

Denominazione	Figura	Simbolo
Alimentazione di tensione e del PC	 <p>Collegamento di rete</p>	
Sound (fonti sonore esterne, ad es. altoparlanti attivi, microfono) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sound onboard</li> </ul> Se la scheda audio è stata montata successivamente la funzione audio non è ancora attivata sulla scheda madre oppure „Sound onboard“ non è presente.	 <p>Connettori jack da 3,5-mm</p>	 Line In  Line Out  Mic

Collegamenti ed elementi di comando


Denominazione	Figura	Simbolo
Connessione audio digitale - vedere anche manuale sulla scheda madre.	 Connettore cinch (Coax)	SPDIF Out
Porta di connessione per dispositivi USB (p. es. tastiera, modulo ricevitore/trasmittitore IR, scanner, stampante) USB 2.0 Nota importante su USB 2.0: al fine di garantire una velocità di trasmissione dei dati sicura, si consiglia l'utilizzo di un cavo USB con lunghezza max. 3 m.	 Boccola USB	 oppure USB
Porta di connessione per apparecchi firewire o compatibili IEEE-1394 (ad es. videoregistratore, videocamera digitale) FireWire	 Connettore FireWire	1394
Rete o modem DSL	 Connettore RJ-45	 oppure oppure LAN
Collegamento video entrata e uscita (optional) (vedere documentazione su scheda VGA/TV)	 Connettore a 4 o più poli	SVIDEO IN SVIDEO OUT
Collegamento per segnale video digitale (monitor)		DVI
Interfaccia audio-video digitale		HDMI



Collegamenti ed elementi di comando

---

## Indicatori ed elementi di comando

Denominazione	Simbolo	Significato
Interruttore on/off		Interruttore per l'accensione del sistema. <ul style="list-style-type: none"><li>• L'interruttore on/off si illumina di bianco: Il sistema è acceso.</li><li>• L'interruttore on/off si illumina di giallo: Si accede al disco fisso.</li><li>• L'interruttore on/off si illumina di bianco: Il sistema è in modalità risparmio energetico.</li></ul>



## Messa in funzione



Attenersi alle norme di sicurezza riportate nel capitolo "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.

### Aprire e controllare il contenuto della confezione

L'imballaggio originale degli apparecchi deve essere conservato in caso di eventuale trasporto.

- ▶ Disimballare tutte le parti.
  - ▶ Controllare che il contenuto della scatola non abbia danni di trasporto visibili.
  - ▶ Controllare che il materiale consegnato concida con quello indicato nella bolla di accompagnamento.
- ↳ Se vengono constatati danni dovuti al trasporto oppure incongruenze tra il contenuto della scatola e la bolla di accompagnamento informare immediatamente il vostro punto vendita!

### Fasi della prima messa in funzione

Sono necessarie poche mosse per la prima messa in funzione dell'apparecchio:

- Scegliere la posizione dell'apparecchio e installarlo
- Collegare i dispositivi esterni
- Controllare la tensione nominale e collegare l'apparecchio alla rete elettrica
- Accendere l'apparecchio

Nei paragrafi seguenti è possibile scoprire ulteriori dettagli sulle singole fasi.

#### Dispositivi esterni



Se vengono forniti altri dispositivi esterni oltre all'apparecchio (ad es. una stampante), collegarli subito dopo la prima installazione. Il collegamento di questi dispositivi esterni è descritto nei seguenti paragrafi.

#### Unità e moduli



Se vengono forniti ulteriori unità o moduli oltre all'apparecchio, installarli subito dopo la prima installazione. L'installazione di unità e moduli è descritta nel manuale "del desktop AMILO " al capitolo "Ampliamento del sistema" beschrieben.





## Messa in funzione

---

### Posizionamento del dispositivo



Nel posizionare il dispositivo, osservare le raccomandazioni e le norme di sicurezza riportate nel manuale "Sicurezza".

Collocare l'apparecchio solo nella posizione di funzionamento prevista a questo scopo (verticalmente sui piedini).

Si consiglia di collocare il dispositivo su una superficie non sdruciolevole. L'enorme varietà dei tipi di rivestimento e delle vernici usati per i mobili non consente di escludere che i piedini in plastica del dispositivo possano danneggiare la superficie di appoggio.

Non collocare più dispositivi uno sull'altro.

L'apparecchio deve essere messo in funzione collocato solo sui piedini.

A seconda della posizione dell'apparecchio si possono verificare fastidiose vibrazioni e rumori. Per evitare ciò, ai lati del case senza superficie di ventilazione deve essere tenuta una distanza minima di 3 mm rispetto agli altri apparecchi o oggetti.

Assicurarsi che il dispositivo sia sufficientemente ventilato. Le superfici di ventilazione dello schermo e del dispositivo non devono essere coperte per evitare surriscaldamenti.

Non esporre il dispositivo a condizioni ambientali estreme (vedere "AMILO Desktop S", pagina 23, paragrafo "Condizioni ambientali"). È necessario proteggere il dispositivo dalla polvere, dall'umidità e dal calore.

### Collegamento di periferiche esterne



Prima di collegare una periferica esterna, consultare la relativa documentazione.

Ad eccezione delle periferiche USB, quando vengono collegate periferiche esterne, le spine di rete devono essere scollegate.

Non collegare o scollegare cavi durante un temporale.

Per scollegare un cavo, afferrarlo sempre per la spina. Non tirare mai il cavo.

Collegare o staccare i cavi secondo la sequenza qui descritta.

### Collegamento dei cavi

- ▶ Spegnere tutte le periferiche interessate.
- ▶ Estrarre dalle prese di sicurezza tutte le spine di rete delle periferiche interessate.
- ▶ Collegare tutti i cavi al dispositivo e alle periferiche esterne. Attenersi sempre alle norme di sicurezza indicate nel capitolo "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.
- ▶ Inserire tutti i cavi di trasmissione dati negli appositi dispositivi di inserimento delle reti di dati e di telecomunicazione.
- ▶ Inserire tutte le spine di rete nelle rispettive prese di terra.

### Scollegamento dei cavi

- ▶ Spegnere tutte le periferiche interessate.
- ▶ Estrarre dalle prese di sicurezza tutte le spine di rete delle periferiche interessate.



- ▶ Staccare tutti i cavi di trasmissione dati dai dispositivi di inserimento delle reti di dati e di telecomunicazione.
- ▶ Scollegare tutti i cavi dal dispositivo e dalle periferiche esterne.

### Collegamento dello schermo

- ▶ Predisporre lo schermo come indicato nelle relative istruzioni per l'uso (ad esempio, collegare i cavi).
- ▶ Inserire il cavo di trasmissione dati nel connettore dello schermo sul dispositivo.



A seconda del modello e dello schermo dell'apparecchio è possibile collegare il cavo dati anche all'interfaccia DVI.

- ▶ Collegare il cavo di rete del dispositivo a una presa di sicurezza con contatto di terra.

### Set tastiera wireless LX300

Nella dotazione dell'apparecchio viene fornito il set tastiera wireless LX300 con mouse e tastiera senza fili. Con la tecnologia digitale non esistono collegamenti disturbati.

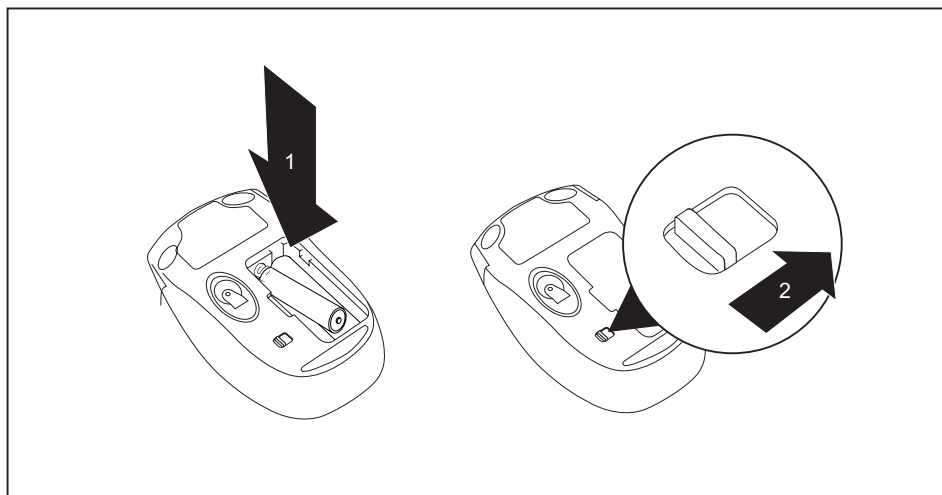


Osservare le informazioni di sicurezza nel manuale Sicurezza e nelle istruzioni per l'uso. "del desktop AMILO".

Utilizzare solo batterie tipo AAA.

Un simbolo nel vano batterie vi mostra come inserire correttamente le batterie.

### Inserire le batterie nel mouse





## Messa in funzione

---

- ▶ Inserire le batterie (1).
- ▶ Posizionare l'interruttore on/off sul lato inferiore del mouse su "ON" (2).

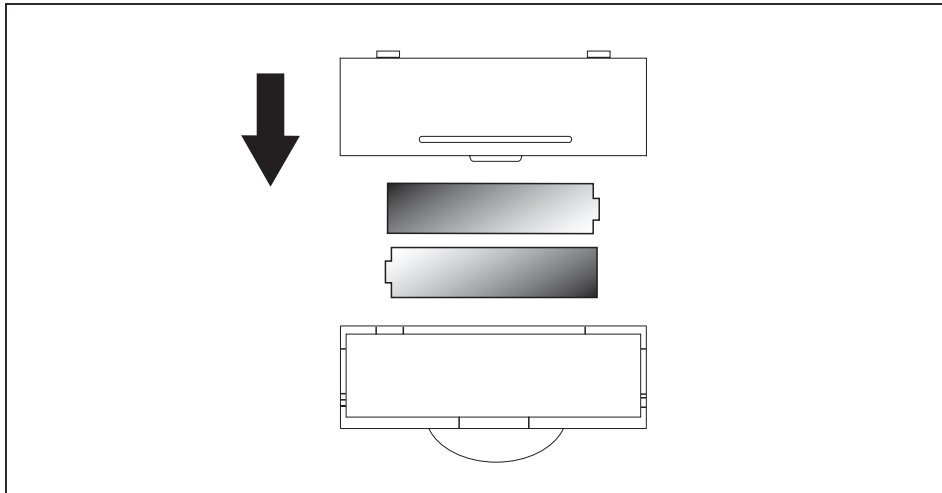


Per risparmiare energia posizionare l'interruttore on/off del mouse su "OFF" quando il mouse non viene utilizzato per un lungo periodo.

## Inserire le batterie nella tastiera



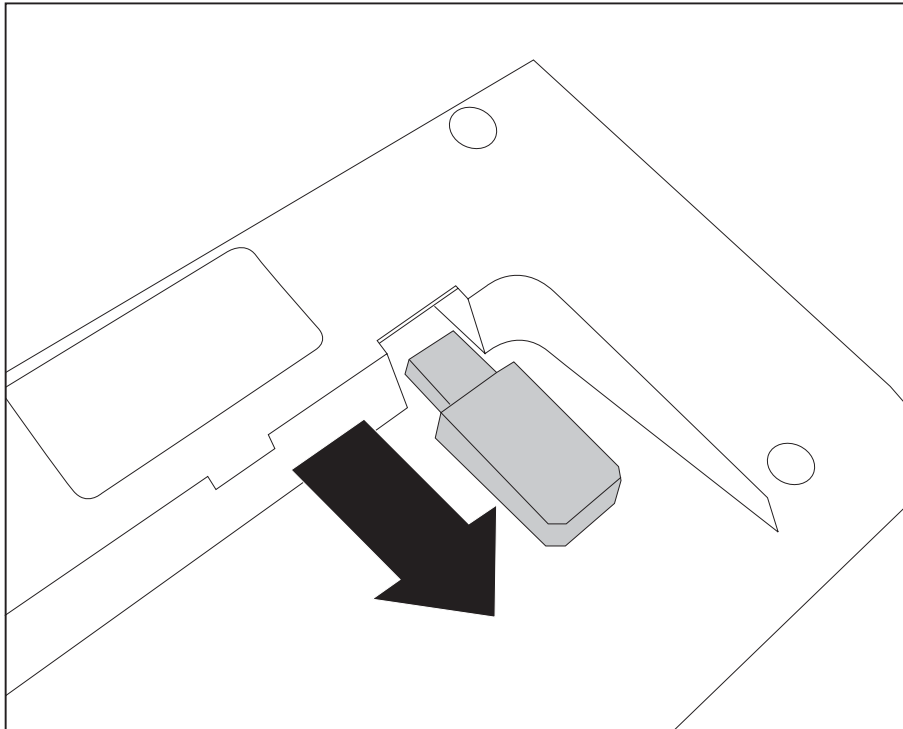
Un simbolo nel vano batterie vi mostra come inserire correttamente le batterie.



- ▶ Inserire le batterie



**Collegare il ricevitore**

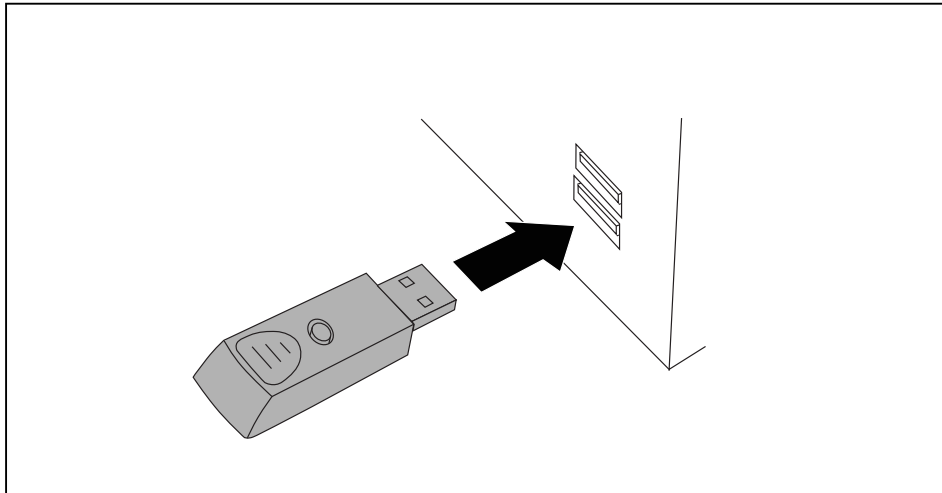


- ▶ Rimuovere il ricevitore dalla tastiera in direzione della freccia.



## Messa in funzione

---



- ▶ Inserire il ricevitore in una porta USB libera del computer.
- ↳ Il collegamento viene stabilito automaticamente.

### Stabilire nuovamente il collegamento al set tastiera se necessario.

Di norma viene generato automaticamente un codice di collegamento e il set tastiera è subito pronto per il funzionamento. Se il collegamento viene completato correttamente il LED del ricevitore lampeggia di verde. I LED della tastiera e del mouse si accendono di rosso quando diminuisce la tensione al di sotto dei 2,2 V.

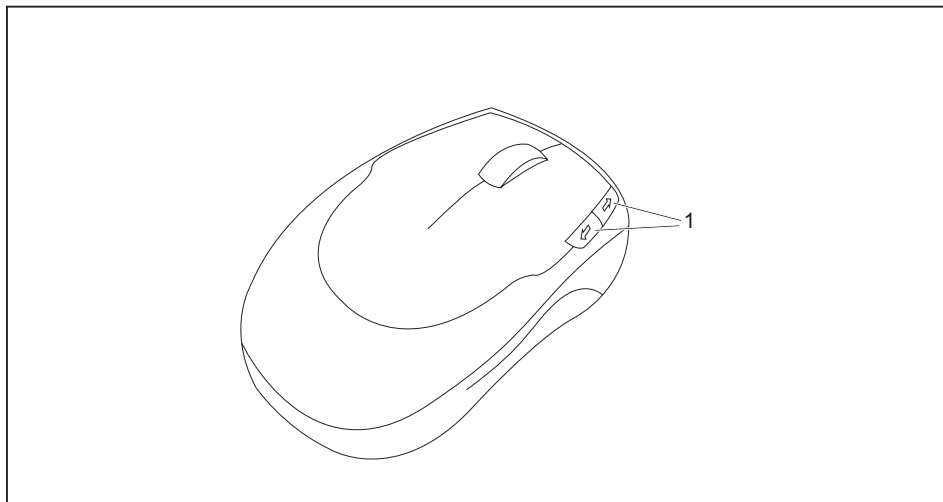
Se il collegamento non avviene automaticamente oppure viene interrotto, procedere secondo quanto segue:

- ▶ Staccare il ricevitore dal computer e inserirlo nuovamente.
- ▶ Configurare il mouse ad una distanza max di 30 cm dal ricevitore.
- ▶ Premere per cinque secondi il tasto sinistro del mouse.
- ↳ Il LED del ricevitore lampeggia 4 volte di verde, il collegamento con il mouse è stato completato correttamente.
- ▶ Premere per cinque secondi il tasto della tastiera `Esc`.
- ↳ Il LED del ricevitore lampeggia 4 volte di verde, il collegamento con la tastiera è stato completato correttamente.

### Tasti avanti e indietro del mouse

Il mouse dispone di due tasti aggiuntivi (1) accanto al tasto destro e sinistro e alla rotella:





Con entrambi i tasti è possibile saltare avanti e indietro comodamente in un'applicazione, ad es. tra le pagine Internet in un browser Web.

## Collegamento di periferiche esterne alle porte USB

È possibile collegare alle porte USB una varietà di periferiche esterne, ad esempio stampanti, scanner, modem o tastiere.

**i**

Le periferiche USB sono del tipo "hot plug", ovvero i relativi cavi possono essere collegati e scollegati con il dispositivo acceso.

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione delle periferiche USB.

- ▶ Collegare il cavo di trasmissione dati alla periferica esterna.
- ▶ Collegare il cavo di trasmissione dati a una delle porte USB del dispositivo.

## Driver delle periferiche

**i**

Le periferiche esterne USB che vengono collegate alle porte USB non richiedono di solito alcun driver, in quanto il software necessario è già incluso nel sistema operativo. Se tuttavia la periferica esterna USB richiede un software specifico, installarlo dal supporto dati fornito insieme alla periferica USB.

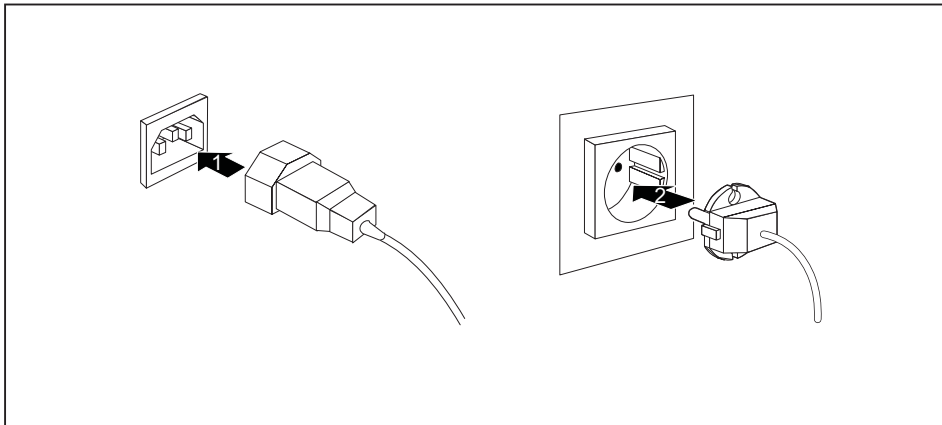
Per collegare la periferica esterna USB alla porta USB anteriore del dispositivo e garantire il collegamento USB 2.0, può essere utilizzato solo un cavo da 3 metri.



## Messa in funzione

---

### Collegare l'apparecchio alla tensione di rete



- ▶ Collegare il cavo di rete all'apparecchio (1).
- ▶ Inserire il connettore di rete in una presa con contatto di terra collegata a terra (2).

### Prima accensione: installazione del software

Se il dispositivo viene connesso a una rete, per l'installazione del software sono necessari i dati relativi all'utente, al server e al protocollo di rete.

Alla prima accensione del dispositivo, il software fornito viene installato e configurato. Programmare un certo intervallo di tempo, in quanto questa procedura non può essere interrotta.



Dopo l'inizio dell'installazione, il dispositivo non deve essere spento fino a quando l'installazione non è completa.

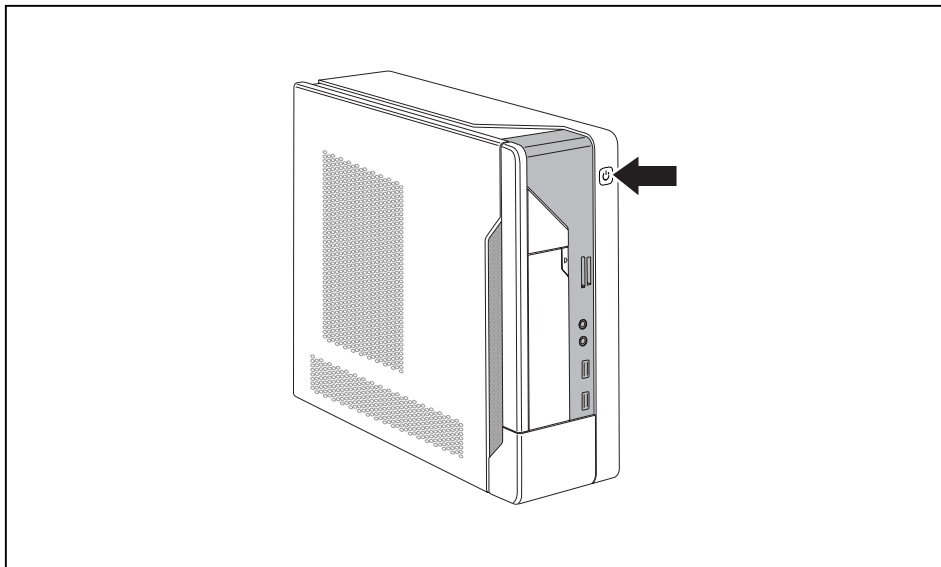
Durante l'installazione il dispositivo può essere riavviato solo su richiesta.

In caso contrario, l'installazione non viene eseguita correttamente e sarà necessario ripristinare completamente il contenuto del disco rigido.

### Accensione monitor e apparecchio

- ▶ Accendere il monitor (vedere le istruzioni per l'uso del monitor).





- ▶ Premere l'interruttore on/off sul pannello anteriore del sistema.
- ↳ L'indicatore di funzionamento lampeggia, l'apparecchio viene avviato.

### Installazione del software

- ▶ Durante l'installazione attenersi alle istruzioni su schermo.
- ▶ In caso di problemi riguardo l'inserimento dei dati richiesti leggere la guida del sistema operativo.



In caso di problemi riguardo l'inserimento dei dati richiesti leggere la guida del sistema operativo. "<http://www.fujitsu-siemens.com/support>".





## Utilizzo

### Accensione del dispositivo

- ▶ Accendere lo schermo, se necessario (vedere le Istruzioni per l'uso dello schermo).
- ▶ Premere l'interruttore ON/OFF sul lato anteriore del dispositivo.
- ↳ L'indicatore di funzionamento lampeggia di bianco, l'apparecchio viene avviato.

### Spegnimento del dispositivo

- ▶ Chiudere correttamente il sistema operativo.
- ▶ Se il sistema operativo non passa automaticamente al modo di risparmio energetico o non si arresta, premere il pulsante di accensione e spegnimento per almeno 4 secondi.
- ↳ Il dispositivo assorbirà in questo modo una quantità minima di energia.



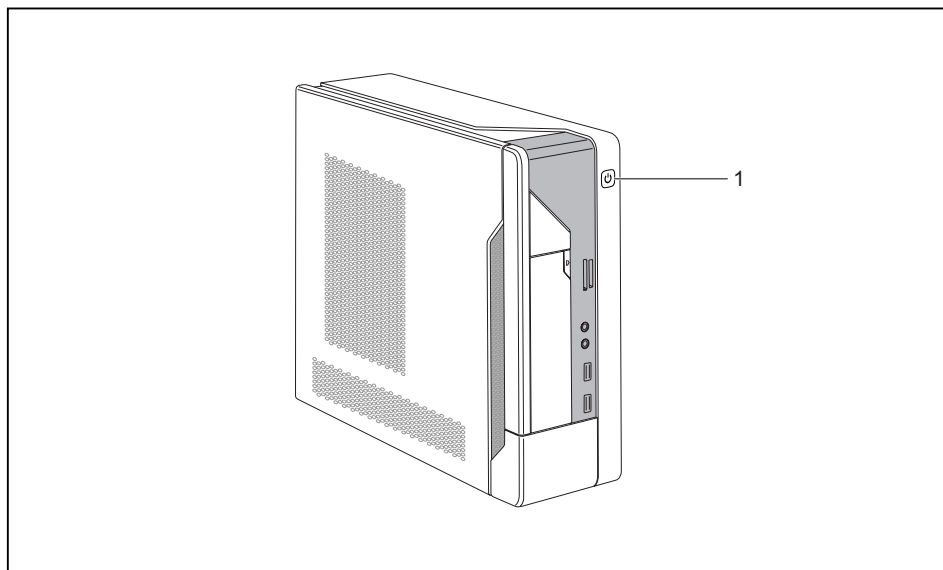
L'interruttore ON/OFF non scollega il dispositivo dalla tensione di rete.  
Per scollegare completamente il dispositivo dalla tensione di rete, è necessario estrarre la spina di rete dalla presa.

- ▶ Spegnere lo schermo, se necessario (vedere le Istruzioni per l'uso dello schermo).



## Indicatore di funzionamento

Gli indicatori di funzionamento si trovano sul lato frontale del case.



1 = Indicatore di funzionamento

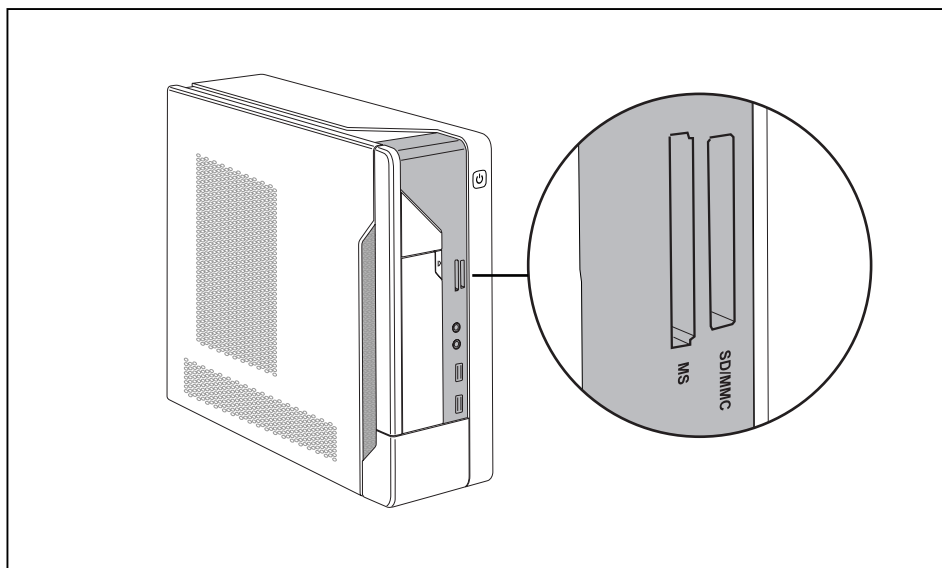


Nella modalità risparmio energetico l'apparecchio non può essere separato dalla rete, in caso contrario si può verificare una perdita di dati.

- L'indicatore lampeggia di bianco: l'apparecchio è acceso.
- L'indicatore lampeggia di bianco: l'apparecchio è in modalità risparmio energetico. Dopo l'accensione dell'interruttore on/off l'apparecchio si accende oppure torna allo stato antecedente alla modalità risparmio energetico.
- L'indicatore lampeggia di giallo: si accede al disco fisso.
- L'indicatore non lampeggia: l'apparecchio non è collegato alla rete oppure pronto al funzionamento. Se l'apparecchio è pronto per il funzionamento può essere acceso con l'interruttore on/off.

## Letture di schede di memoria

L'apparecchio è dotato di lettore di schede di memoria sul lato anteriore.



Tipi di carta ammessi senza adattatore:

- Secure Digital Card (SD Card)
- SecureDigital Card HC (SD HC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MMC Plus
- MultiMedia Card mobile (MMC mobile)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro

Tipi di carta ammessi con adattatore:

- MemoryStick Pro Duo
- Reduced-Size MultiMedia Card (RS-MMC)
- Mini-SecureDigital Card (Mini SD)

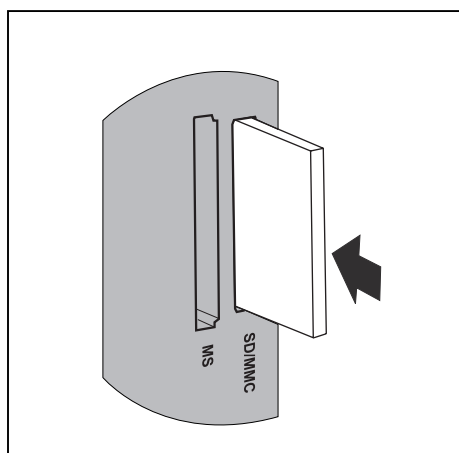


Attendere finché viene completato l'accesso dei dati prima di rimuovere una scheda dallo slot.



Nell'impiego delle schede di memoria osservare le indicazioni del produttore.  
L'adattatore per le schede di memoria è disponibile in commercio.

## Introdurre la scheda di memoria

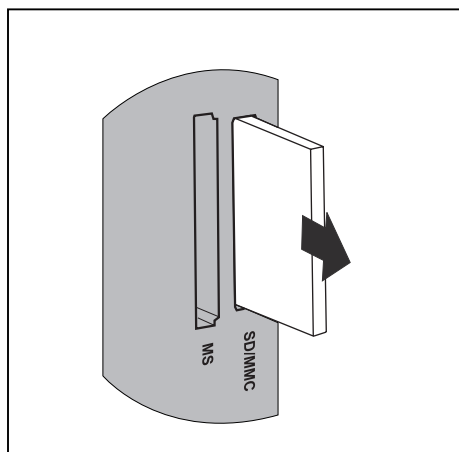


- Spingere con attenzione la scheda di memoria nello slot. I contatti della scheda di memoria devono essere rivolti verso destra. Non forzare altrimenti le superfici dei contatti sensibili possono essere danneggiate.

## Estrarre la scheda di memoria



Attendere finché viene completato l'accesso dei dati prima di rimuovere una scheda dallo slot.



- Togliere la scheda di memoria con cautela dallo slot.

## Aprire e chiudere il case in caso di assistenza oppure per ampliamenti del sistema

### Apertura del case



I diversi componenti sulla scheda madre possono essere molto caldi quando l'apparecchio è rimasto attivo fino a poco tempo prima.

Questi componenti possono essere contrassegnati dal simbolo seguente.

- ▶ Disinserire l'apparecchio. L'apparecchio non può trovarsi in modalità risparmio energetico!

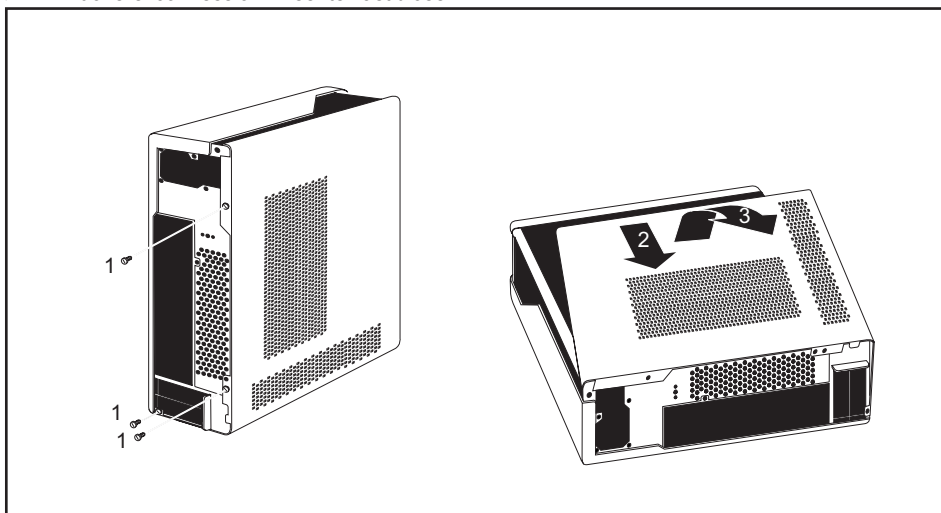


Osservare le istruzioni di sicurezza riportate nel manuale "Sicurezza" e nelle istruzioni per l'uso "del desktop AMILO".

Estrarre la spina dalla presa.

Inserire il connettore di rete nuovamente dopo aver chiuso il case.

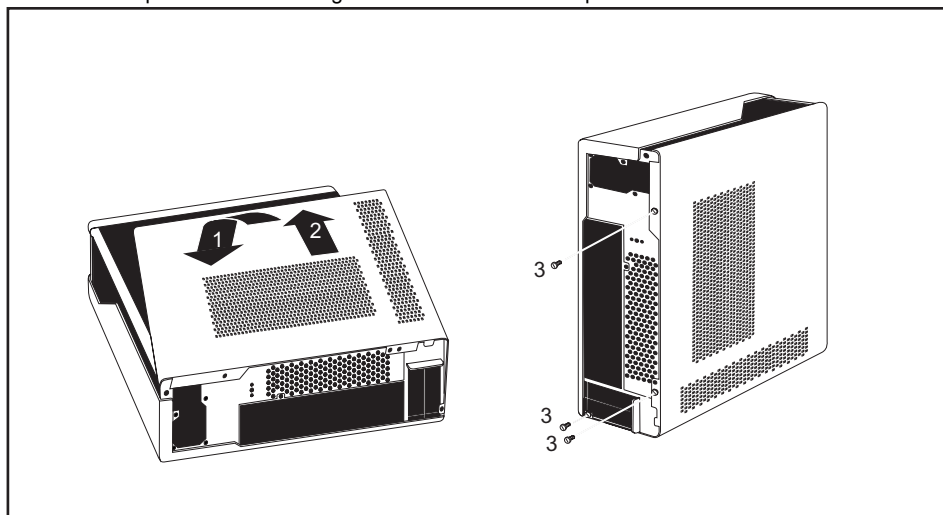
- ▶ Rimuovere connessioni inserite fastidiose.



- ▶ Rimuovere le viti del case con un avvitatore con l'inserto a croce (1).
- ▶ Posizionare l'apparecchio come raffigurato nella pagina
- ▶ Spingere la parte laterale in direzione della freccia (2).
- ▶ Spostare la parte laterale in direzione della freccia (3) e sollevarla dal case.

## Chiusura dell'alloggiamento

- ▶ Inserire la parte laterale nella guida di inserimento nella parte inferiore del case.



- ▶ Spostare la parte laterale in direzione della freccia (1).
- ▶ Spingere la parte laterale in direzione della freccia (2) fino al suo arresto.
- ▶ Serrare le viti del case con un avvitatore con l'inserto a croce (3).
- ▶ Collegare nuovamente le connessioni allentate in precedenza.

## Dati tecnici

### Desktop AMILO S

<b>Dati elettrici</b>	
Standard di sicurezza rispettati:	CE, Sicurezza prodotto LVD 2006/95/EC, IEC60950-1, EN60950-1, EMV: 2004/108/EC, EN55022, class B, EN55024, EN61000-3-2/3, RTTE 1999/5/EC, standard ambientali: RoHS FSC-03230
Classe di protezione:	I
Intervalli di tensione nominale	110 V -240 V
Frequenza nominale	50 Hz
<b>Dimensioni</b>	
Larghezza/Profondità/Altezza:	108 mm x 355,5 mm x 293,6 mm
<b>Peso</b>	
modello base:	6,9 kg (Desktop AMILO Si 3535)
<b>Condizioni ambientali</b>	
Classe energetica 3K2	DIN IEC 721 parte 3-3
Classe energetica 2K2	DIN IEC 721 parte 3-2
Temperatura	
Funzionamento (3K2)	15 °C .... 35 °C
Trasporto (2K2)	-25 °C .... 60 °C
Non è ammessa condensa nel funzionamento!	



Il modulo dati del presente apparecchio offre ulteriori dati tecnici. Il modulo dati è disponibile in Internet all'indirizzo "www.fujitsu-siemens.com".

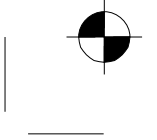
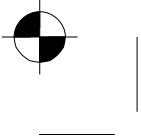
### Set tastiera wireless LX300

<b>Dati elettrici - Tastiera</b>	
Standard di sicurezza rispettati	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione elettrica</li> <li>• Assorbimento di corrente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x batterie alcaline AAA 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li> <li>• Modalità attiva: 8 mA, modalità standby: 5 µA</li> </ul>
Interfaccia	compatibile con USB 2.0 e 1.1
Banda di frequenza	2,4 GHz

**Dati tecnici**

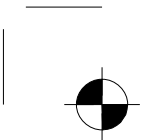
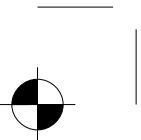
<b>Dati elettrici - Tastiera</b>	
Codici ID	8,388,608 IDs (24 Bit)
Numero di canali	64
<b>Dati elettrici - Mouse</b>	
Standard di sicurezza rispettati	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"><li>Alimentazione elettrica</li><li>Assorbimento di corrente (su carta bianca)</li><li>Risoluzione (sensibilità ai tasti)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>2 x batterie alcaline AAA 1,5 V, 2,2 – 3,0 V</li><li>Modalità attiva: 25 mA, modalità standby: &lt;9 mA</li><li>1000 dpi</li></ul>
Interfaccia	compatibile con USB 2.0 e 1.1
Banda di frequenza	2,4 GHz
Codici ID	8,388,608 IDs (24 Bit)
Numero di canali	64
Ricevitore	
<ul style="list-style-type: none"><li>Alimentazione</li><li>Assorbimento di corrente</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Modalità USB: 5 V DC</li><li>Modalità attiva: 100 mA</li></ul>
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura di esercizio	0 °C – 40 °C
Portata tastiera/ mouse	Fino a 10 m (a seconda dei disturbi circostanti)





**Dati tecnici**

---





Deutsch

English

## AMILO Desktop S Series

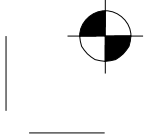
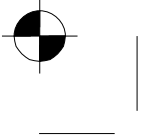
Français

Italiano

Nederlands

Eerste ingebruikname





Microsoft, MS, Windows en Windows Vista zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Adobe Reader is een handelsmerk van Adobe Systems Incorporated.

MultiMediaCard is een geregistreerd handelsmerk van Infineon Technologies AG.

Sony and Memory Stick zijn handelsmerk van Sony Electronics, Inc.

Alle andere handelsmerken zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de betrokken eigenaars en worden als beschermd erkend.

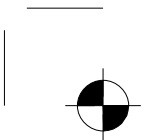
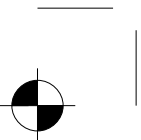
Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH 2008

De reproductie, overdracht of het gebruik van deze documenten of van de inhoud ervan is verboden zonder uitdrukkelijke geschreven toestemming.

Overtreders zullen tot schadeloosstelling worden verplicht.

Alle rechten, inclusief de rechten die ontstaan door de toekenning van octrooien of de registratie van een model of een ontwerp van een hulpprogramma, zijn voorbehouden.

De levering is afhankelijk van de beschikbaarheid. Technische wijzigingen voorbehouden.

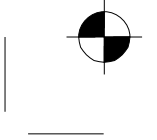
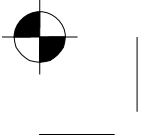




# Inhoud

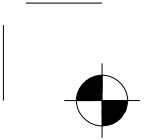
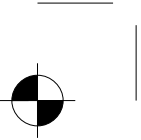
<b>Innovatieve technologie</b> .....	<b>1</b>
Meer informatie .....	1
Gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop" .....	1
Verklaring van symbolen .....	1
<b>Belangrijke aanwijzingen</b> .....	<b>3</b>
<b>Aansluitingen en bedieningselementen</b> .....	<b>4</b>
Aansluitingen .....	4
Indicaties en bedieningselementen .....	6
<b>Ingebruikname</b> .....	<b>7</b>
Inhoud van de levering uitpakken en controleren .....	7
Stappen van de eerste ingebruikname .....	7
Toestel opstellen .....	8
Externe toestellen aansluiten .....	8
Bedradingen aansluiten .....	8
Bedradingen losmaken .....	9
Beeldscherm aansluiten .....	9
Wireless Keyboard Set LX300 .....	9
Externe toestellen aansluiten op de USB-poorten .....	14
Apparaat aansluiten op de netspanning .....	15
Voor het eerst inschakelen: de software wordt geïnstalleerd .....	15
Beeldscherm en apparaat inschakelen .....	15
Installatie van de software .....	16
<b>Bediening</b> .....	<b>17</b>
Toestel inschakelen .....	17
Toestel uitschakelen .....	17
Bedrijfsindicatie .....	18
Geheugenkaartlezer .....	19
Geheugenkaart plaatsen .....	20
Geheugenkaart verwijderen .....	20
Behuizing openen en sluiten voor service of systeemuitbreidingen .....	21
Behuizing openen .....	21
Behuizing sluiten .....	22
<b>Technische gegevens</b> .....	<b>23</b>
AMILO Desktop S .....	23
Wireless Keyboard Set LX300 .....	23





## Inhoud

---



## Innovatieve technologie

... en ergonomisch design maken uw AMILO Desktop tot een gebruiksvriendelijke en betrouwbare desktop-pc.

Uw apparaat is voorzien van een Microsoft Windows-besturingssysteem. Dit is al vooraf geïnstalleerd en optimaal voor u geconfigureerd. Het apparaat is meteen startklaar, als u het voor het eerst inschakelt.

Uw apparaat is voorzien van de nieuwste technologie, zodat u uw computerervaring optimaal kunt toepassen.

- stroombesparende Intel CPU
- snel WLAN van de standaards b/g/Draft-n met maximaal 300 Mbit/s
- zeer stille processorventilator

Met de gebruiksvriendelijke "BIOS-setup-utility" kunt u de hardware van uw apparaat besturen en uw systeem beter beschermen tegen onbevoegde toegang door de krachtige wachtwoord-eigenschappen te gebruiken.

Deze gebruiksaanwijzing laat u onder meer zien hoe u uw apparaat in gebruik neemt en bedient.

### Meer informatie



Algemene informatie over uw apparaat vindt u in de gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop".

De gedeelten van deze gebruiksaanwijzing die over software gaan, gelden voor Microsoft-producten, indien deze met uw apparaat zijn meegeleverd.

Neem bij installatie van andere softwareproducten de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant in acht.

### Gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop"

De gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop" vindt u in het Windows-startmenu onder *Alle programma's - Fujitsu Siemens Computers* of op het internet onder "[www.fujitsu-siemens.com/support](http://www.fujitsu-siemens.com/support)".

### Verklaring van symbolen

	Besteed in het bijzonder aandacht aan teksten met dit symbool. Als u deze waarschuwing niet in acht neemt, brengt u uw leven in gevaar, beschadigt u het systeem, of kan er gegevensverlies optreden. De garantie vervalt als het toestel defect raakt doordat u deze instructies niet heeft opgevolgd.
	duidt op belangrijke informatie voor de correcte behandeling van het toestel.
	duidt op een handeling die u moet uitvoeren.
	duidt op een resultaat

## Innovatieve technologie

---

<b>Dit lettertype</b>	duidt op ingaven die u met het toetsenbord in een programma-dialogvenster of in een commandoregel kunt uitvoeren (bijvoorbeeld uw wachtwoord) ( <b>Naam123</b> ) of een commando om een programma te starten ( <b>start.exe</b> )
Dit lettertype	duidt op informatie die door een programma op het scherm wordt getoond, bijv.: De installatie is voltooid!
<i>Dit lettertype</i>	duidt op <ul style="list-style-type: none"><li>• begrippen en teksten in een software-item, bijv.: Klik op <i>Opslaan</i>.</li><li>• Namen van programma's of bestanden, bijv. <i>Windows of setup.exe</i>.</li></ul>
"Dit lettertype"	duidt op <ul style="list-style-type: none"><li>• Kruisverwijzingen naar een andere paragraaf, bijv. "Veiligheidsinstructies"</li><li>• Kruisverwijzingen naar een externe bron, bijv. een webadres: Lees meer op "www.fujitsu-siemens.com"</li><li>• Namen van harde schijven, CD's, DVD's en betekenissen en titels van andere materialen, bijvoorbeeld: "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" of handboek "Veiligheid"</li></ul>
Abc	duidt op een toets van het toetsenbord, bijv.: <b>F10</b>
<b>Dit lettertype</b>	duidt op begrippen en teksten die benadrukt worden, bijv.: <b>Toestel niet uitschakelen</b>



## **Belangrijke aanwijzingen**



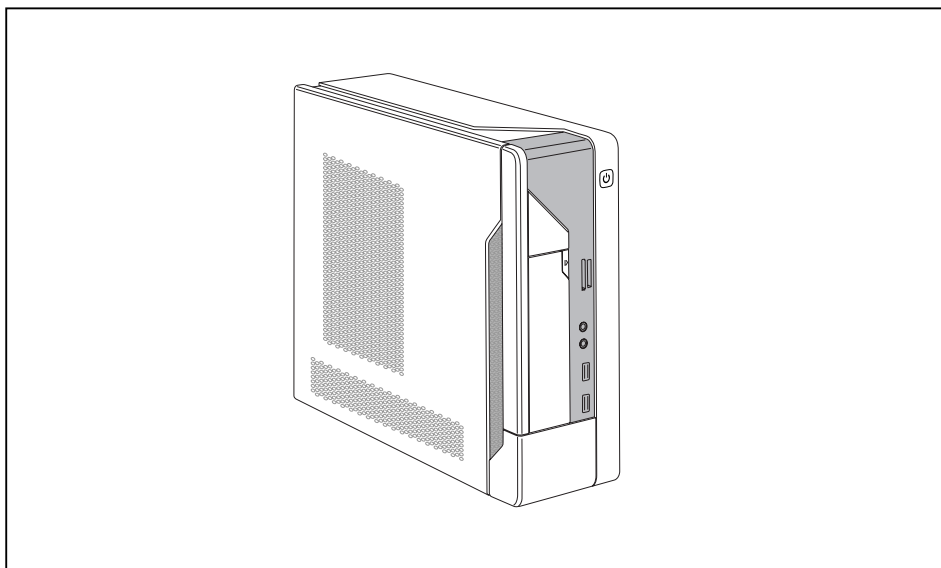
Houd u aan de veiligheidsaanwijzingen in de handleiding "Veiligheid" en in de gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop".



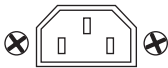






## Aansluitingen en bedieningselementen





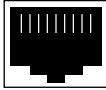
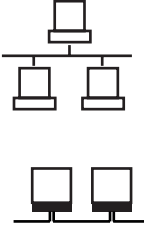


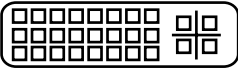
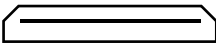
In dit hoofdstuk worden de verschillende hardwarecomponenten van uw apparaat gepresenteerd. U krijgt een overzicht van de indicaties en de aansluitingen van het apparaat. Maak u vertrouwd met deze elementen, voordat u met het apparaat werkt.



### Aansluitingen

Omschrijving	Afbeelding	Symbol
Voeding van de pc	 Netaansluiting	
Sound (externe geluidsbronnen, bijv. actieve luidspreker, microfoon) • Sound onboard Bij extra ingebouwde geluidskaart is de geluidsfunctie op het moederbord niet geactiveerd of is „Sound onboard“ niet beschikbaar.	 3,5-mm-klinkstekkerbussen	 Line In  Line Out  Mic

## Aansluitingen en bedieningselementen


Omschrijving	Afbeelding	Symbol
Digitale geluids-aansluiting, zie ook handleiding van het moederbord.	 Cinch-aansluiting (Coax)	SPDIF Out
Aansluiting voor USB-apparaten (bijv. toetsenbord, muis, IR-zender/ontvanger-module, scanner, printer) USB 2.0 Belangrijke aanwijzing voor USB 2.0: om een betrouwbare datatransmissiesnelheid te garanderen, adviseren wij u USB-aansluitkabels met een lengte van max. 3 m te gebruiken.	 USB-bus	 of USB
Aansluiting voor Firewire- of IEEE-1394-compatibele apparaten (bijv. videorecorder, digitale camera) FireWire	 FireWire-bus	1394
Netwerk of DSL-modem	 RJ-45-bus	 of   of LAN
Aansluiting voor video-ingang en -uitgang (optioneel) (zie documentatie van de VGA-/TV-kaart)	 4- of meerpolige bus	SVIDEO IN SVIDEO OUT
Aansluiting voor digitaal videosignaal (monitor)		DVI
Digitale audio-video-interface		HDMI



## Aansluitingen en bedieningselementen

---

### Indicaties en bedieningselementen

Omschrijving	Symbool	Betekenis
Aan/Uit-schakelaar		Schakelaar om het systeem op te starten. <ul style="list-style-type: none"><li>• Aan/Uit-schakelaar brandt wit: het systeem is ingeschakeld.</li><li>• Aan/Uit-schakelaar knippert geel: er wordt toegang gezocht tot de harde schijf.</li><li>• Aan/Uit-schakelaar knippert wit: het systeem is in de energiebesparingsmodus.</li></ul>



## Ingebruikname



Houd u aan de veiligheidsinstructies in het hoofdstuk "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.

## Inhoud van de levering uitpakken en controleren

De originele verpakking van de apparaten dient u te bewaren voor een eventueel transport.

- ▶ Pak alle onderdelen uit.
- ▶ Controleer de verpakkingsinhoud op zichtbare transportschade.
- ▶ Controleer of de levering overeenkomt met wat op de pakbon is aangegeven.
- ↳ Als u transportschade of tegenstrijdigheden tussen verpakkingsinhoud en pakbon constateert, stel het verkooppunt hier dan onmiddellijk van op de hoogte!

## Stappen van de eerste ingebruikname

Er zijn maar een paar stappen nodig om uw nieuwe apparaat de eerste keer in gebruik te nemen:

- Standplaats voor het apparaat kiezen en het apparaat plaatsen
- Externe apparaten aansluiten
- Nominale spanning controleren en het apparaat aansluiten op het lichtnet
- Apparaat inschakelen

Over de verschillende stappen leest u meer in de volgende hoofdstukken.

### Externe apparaten



Als u naast uw apparaat andere externe apparaten hebt ontvangen (bijv. een printer), sluit deze dan pas na de eerste installatie aan. Hoe u deze externe apparaten aansluit, is in de volgende hoofdstukken beschreven.

### Stations en modules



Als u naast uw apparaat stations of modules hebt ontvangen, bouw deze dan pas in na de eerste installatie. Het inbouwen van stations en modules is in de handleiding "AMILO Desktop" in het hoofdstuk "Systeemuuitbreidingen" beschreven.



Ingebruikname

---

## Toestel opstellen



Hou u bij het opstellen van het toestel aan de aanbevelingen en veiligheidsinstructies in het handboek "Veiligheid".

Plaats het apparaat uitsluitend in de daarvoor bedoelde werkingspositie (recht op de standvoeten).

We raden u aan het toestel op een slipvaste ondergrond te plaatsen. Gezien de diversiteit van de bekledingen en lakken die voor meubels gebruikt worden, is het niet uit te sluiten dat de kunststof voeten schade veroorzaken aan het vlak waarop ze staan.

Plaats nooit verschillende toestellen boven elkaar.

Het apparaat mag alleen in gebruik worden genomen als het op de standvoeten staat.

Afhankelijk van de standplaats van uw apparaat kunnen er storende trillingen en geluiden ontstaan. Om dit te voorkomen moet bij zijkanten van de behuizing die geen ventilatieruimte hebben, een minimumafstand van 3 mm ten opzichte van andere apparaten of voorwerpen worden aangehouden.

Let op dat het toestel voldoende wordt geventileerd. De verluchttingsvlakken van het beeldscherm en van het toestel mogen niet worden afgedekt, om oververhitting te vermijden.

Stel het toestel niet bloot aan extreme omgevingsvoorwaarden (zie "AMILO Desktop S", pagina 23, paragraaf "Omgevingsvoorwaarden"). Bescherm het toestel tegen stof, vocht en hitte.

## Externe toestellen aansluiten



Lees de documentatie bij het externe toestel voordat u dit aansluit.

Behalve voor USB-toestellen moet de netstekker uitgetrokken zijn als u externe toestellen aansluit!

Tijdens een onweer mag u kabels niet aansluiten of loskoppelen.

Neem bij het losmaken van de bedrading steeds de stekker vast. Trek niet aan de draad!

Respecteer bij het aansluiten of losmaken van de bedrading de hierna beschreven volgorde.

## Bedradingen aansluiten

- ▶ Alle betrokken toestellen uitschakelen.
- ▶ De netstekker van de betrokken toestellen uit de geaarde stopcontacten trekken.
- ▶ Alle kabels op het toestel en op de externe toestellen steken. Let in ieder geval op de veiligheidsinstructies in het hoofdstuk "Belangrijke aanwijzingen", pagina 3.
- ▶ Alle bedradingen voor de gegevenstransmissie aansluiten op de voorziene stopcontacten voor data- en telecommunicatienetten.
- ▶ Alle netstekkers in de stopcontacten steken.





## Bedradingen losmaken

- ▶ Schakel alle betrokken toestellen uit.
- ▶ De netstekker van de betrokken toestellen uit de geaarde stopcontacten trekken.
- ▶ Alle bedradingen voor de gegevenstransmissie uit de stopcontacten van de data/telecommunicatienetten trekken.
- ▶ Alle kabels van het toestel en de externe toestellen losmaken.

## Beeldscherm aansluiten

- ▶ Maak het beeldscherm klaar zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing bij het beeldscherm (bijv. kabels insteken).
- ▶ Steek de datakabel in de beeldschermaansluiting van het toestel.



Afhankelijk van het uitbreidingsniveau van uw apparaat en uw beeldscherm, kunt u de datakabel aansluiten op de DVI-interface.

- ▶ Sluit de netkabel van het beeldscherm op een geaarde beveiligde stopcontact.

## Wireless Keyboard Set LX300

Met het apparaat worden de Wireless Keyboard Set LX300 met draadloze muis en toetsenbord meegeleverd. Dankzij digitale draadloze techniek zijn geen storende kabels meer nodig.



Houd u aan de veiligheidsaanwijzingen in de handleiding Veiligheid in de gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop".

Gebruik uitsluitend batterijen van het type AAA.

Een symbool in het batterijvak geeft aan hoe u de batterij in de juiste poolrichting moet plaatsen.

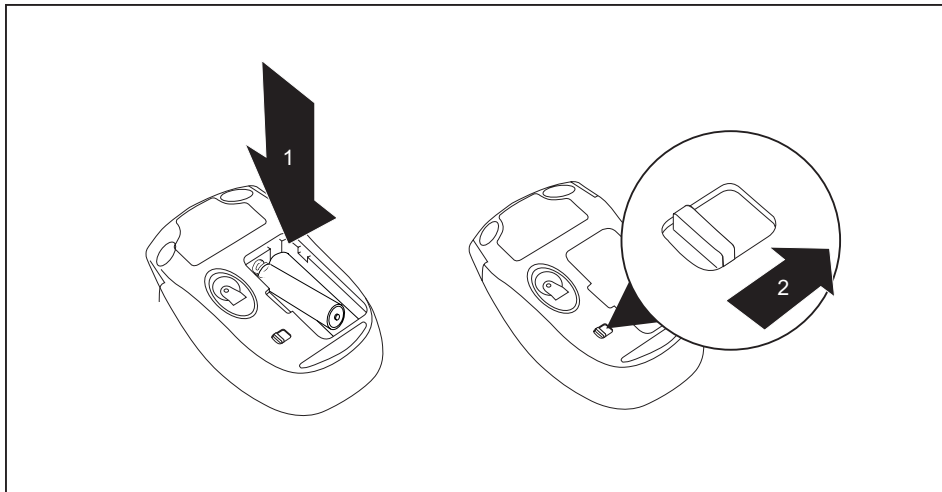




## Ingebruikname

---

### Batterijen in de muis plaatsen



- ▶ Plaats de batterijen (1).
- ▶ Zet de Aan/Uit-schakelaar aan de onderzijde van de muis op "ON" (2).



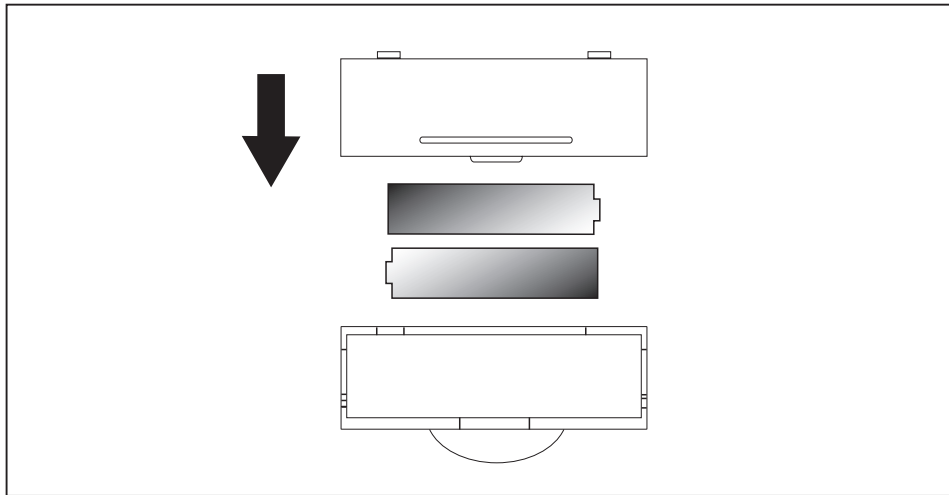
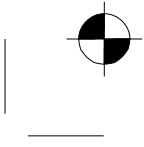
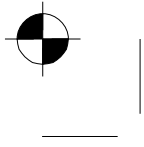
Om stroom te besparen zet u de Aan/Uit-schakelaar van de muis op "OFF", als u de muis langere tijd niet gebruikt.

### Batterijen in het toetsenbord plaatsen

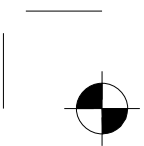
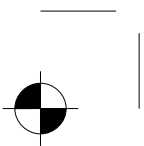
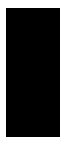


Een symbool in het batterijvak geeft aan hoe u de batterij in de juiste poolrichting moet plaatsen.





► Plaats de batterijen.



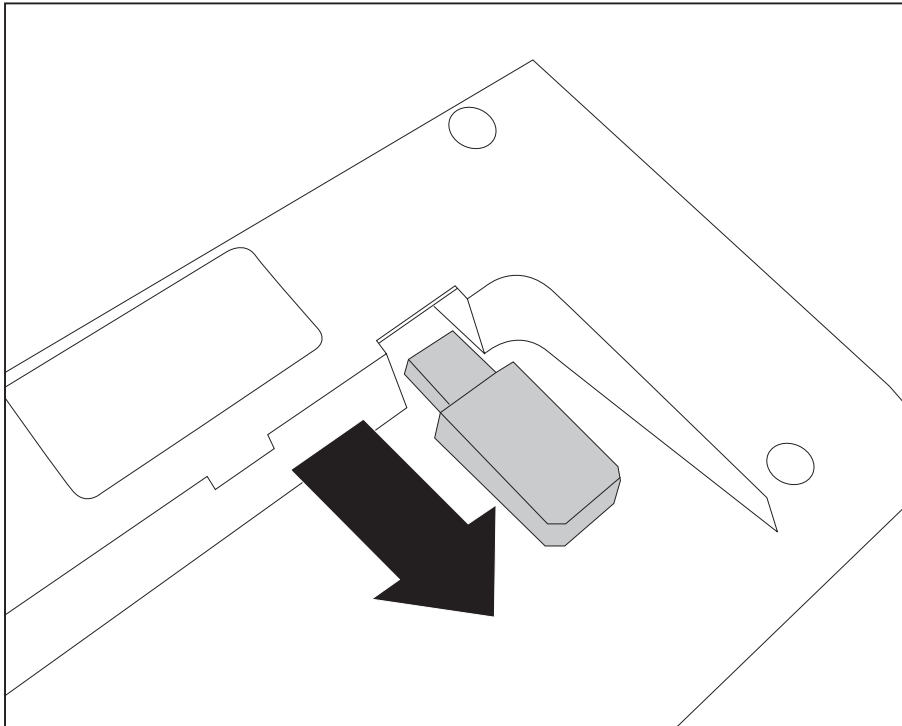




Ingebruikname

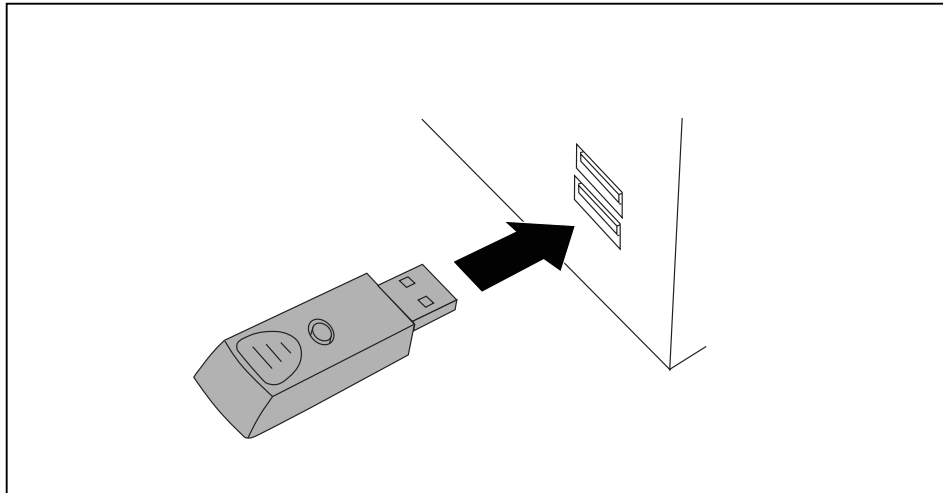
---

### Ontvanger aansluiten



- ▶ Verwijder de ontvanger in de pijlrichting uit het toetsenbord.





- ▶ Sluit de ontvanger aan op een vrije USB-aansluiting van uw computer.
- ↳ De draadloze verbinding wordt automatisch tot stand gebracht.

### **Draadloze verbinding met de keyboard set zo nodig opnieuw tot stand brengen**

Normaal gesproken wordt automatisch een code voor de draadloze verbinding gegenereerd en is de keyboard set meteen klaar voor gebruik. Als er verbinding is, brandt de LED op de ontvanger groen. De LED's op het toetsenbord of de muis branden rood, als de spanning van de batterijen daalt tot onder 2,2 V.

Als niet automatisch verbinding wordt gemaakt of als de verbinding wordt verbroken, ga dan als volgt te werk:

- ▶ Haal de ontvanger los van de computer en sluit hem opnieuw aan.
- ▶ Richt de muis op een afstand van max. 30 cm op de ontvanger.
- ▶ Houd de linker muisknop gedurende vijf seconden ingedrukt.
- ↳ De LED op de ontvanger knippert 4 keer groen, er is verbinding met de muis gemaakt.
- ▶ Druk op het toetsenbord gedurende vijf seconden op de toets `[Esc]`.
- ↳ De LED op de ontvanger knippert 4 keer groen, er is verbinding met het toetsenbord gemaakt.

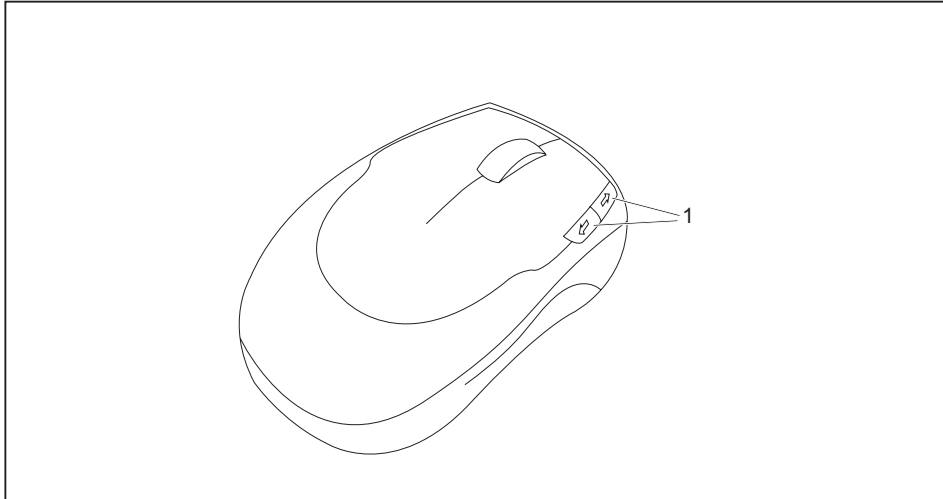
### **Vorige- en Volgende-toetsen van de muis**

Uw muis beschikt naast de rechter en de linker muisknop en een scrollwiel over twee extra toetsen (1):



## Ingebruikname

---



Met deze twee toetsen kunt u in een toepassing gemakkelijk heen en weer springen tussen bijv. internetpagina's in de webbrowser.

## Externe toestellen aansluiten op de USB-poorten

U kunt diverse externe toestellen (bijv. printer, scanner, modem of toetsenbord) aansluiten op de USB-poorten.



USB-toestellen zijn hot-plug-compatibel. U kunt de kabels van USB-toestellen dus bij ingeschakeld toestel aansluiten en loskoppelen.

Meer informatie vindt u in de documentatie bij de USB-toestellen.

- ▶ Sluit de datakabel aan op het externe toestel.
- ▶ Sluit de datakabel aan op een USB-poort van het toestel.

## Drivers

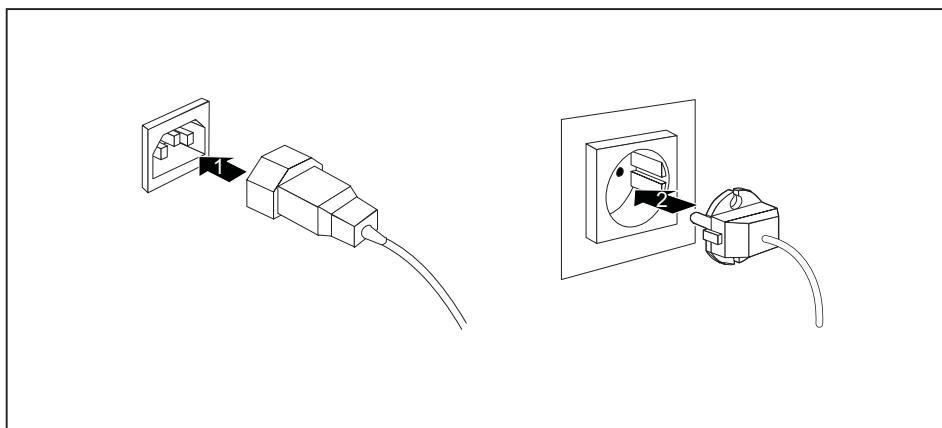


De externe USB-toestellen die u op één van de USB-poorten aansluit, hebben normaal gezien geen eigen driver nodig, want de vereiste software zit reeds in het besturingssysteem. Als het externe USB-toestel toch eigen software nodig heeft, kunt u die installeren vanaf de gegevensdrager die bij het USB-toestel werd geleverd.

Vanaf de voorste USB-poort van het toestel naar het externe USB-toestel mag slechts een 3 meter lange kabel worden gebruikt om USB 2.0 te waarborgen.



## Apparaat aansluiten op de netspanning



- ▶ Sluit de netvoedingskabel bij (1) aan op het apparaat.
- ▶ Steek de netstekker in een geaarde veiligheidscontactdoos (2).

## Voor het eerst inschakelen: de software wordt geïnstalleerd

Als het toestel in een netwerk wordt geplaatst, dient u tijdens de software-installatie informatie op te geven over de gebruiker, de server en het netwerkprotocol.

Wanneer u het toestel voor de eerste maal inschakelt, wordt de bijgeleverde software geïnstalleerd en geconfigureerd. Hiervoor dient u enige tijd uit te trekken, want deze procedure mag niet worden onderbroken.



Als de installatie begonnen is, mag het toestel niet worden uitgeschakeld zolang de installatie niet voltooid is!

Tijdens de installatie mag het toestel enkel opnieuw worden opgestart als hierom wordt gevraagd!

Anders wordt de installatie niet correct uitgevoerd en moet de inhoud van de harde schijf volledig worden hersteld.

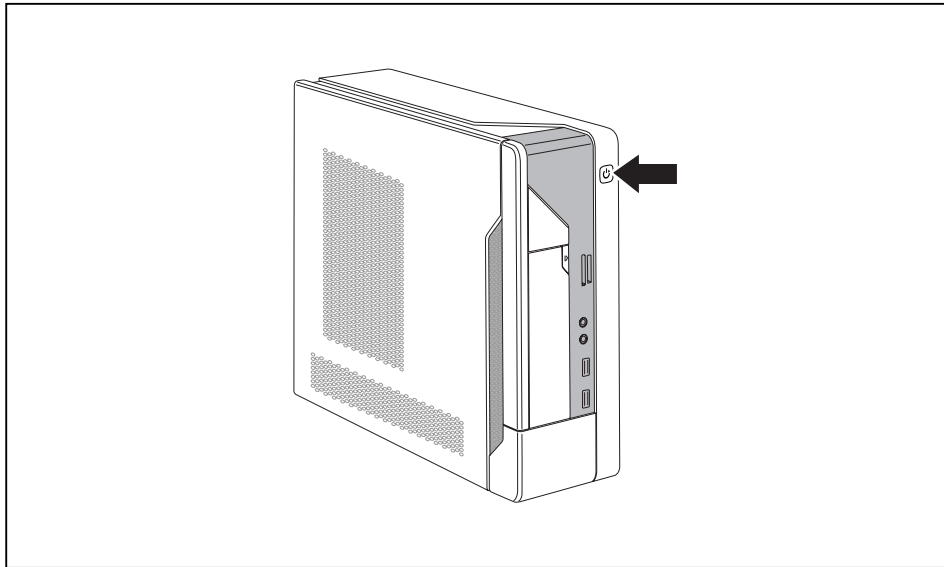
## Beeldscherm en apparaat inschakelen

- ▶ Schakel het beeldscherm in (zie gebruiksaanwijzing van het beeldscherm).



## Ingebruikname

---



- ▶ Druk op de Aan/Uit-schakelaar aan de voorzijde van het apparaat.
- ↳ De bedrijfsindicatie brandt, het apparaat start.

## Installatie van de software

- ▶ Volg tijdens de installatie de instructies op het beeldscherm.
- ▶ Mochten er onduidelijkheden zijn over de gevraagde invoergegevens, lees het dan na in de Help van uw besturingssysteem.



Meer informatie over het systeem en over drivers, utilities en updates vindt u op de dvd "Drivers & Utilities" of op het internet onder "<http://www.fujitsu-siemens.com/support>".





## Bediening

### Toestel inschakelen

- ▶ Schakel eventueel het beeldscherm in (zie gebruikshandleiding bij het beeldscherm).
- ▶ Druk op de aan-/uitschakelaar op de voorkant van het toestel.
- ↳ De bedrijfsindicatie brandt wit, het apparaat start.

### Toestel uitschakelen

- ▶ Sluit uw besturingssysteem op de voorgeschreven manier af.
- ▶ Als het besturingssysteem het toestel niet automatisch in een energiespaarmodus plaatst of uitschakelt, drukt u minimaal 4 seconden op de aan-/uitschakelaar.
- ↳ Het toestel verbruikt dan zo weinig mogelijk energie.



De aan-/uitschakelaar sluit het toestel niet van het netwerk af. Voor een volledige afscheiding van de netspanning moet u de stekker uit het stopcontact trekken.

- ▶ Schakel eventueel het beeldscherm uit (zie gebruiksaanwijzing bij het beeldscherm).

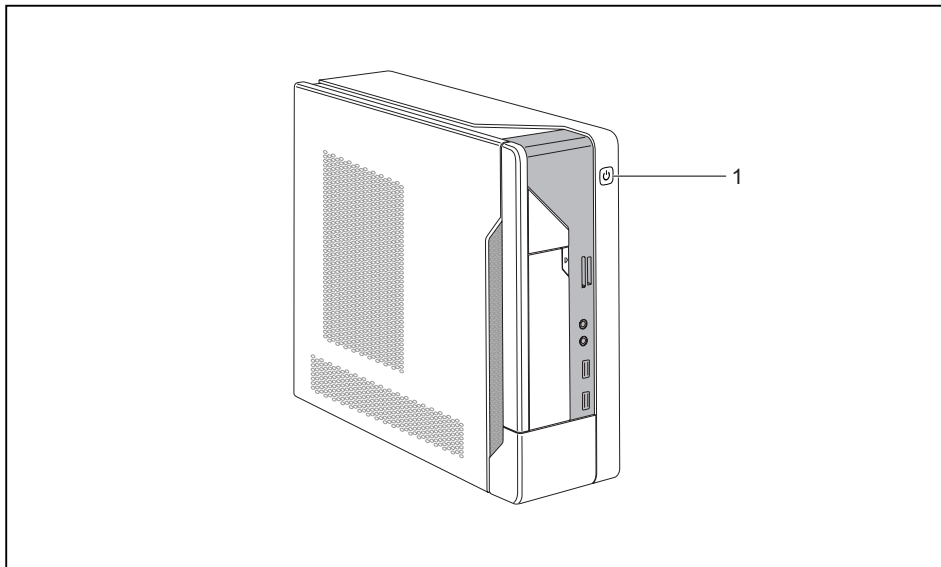


## Bediening

---

### Bedrijfsindicatie

De bedrijfsindicatie bevindt zich aan de voorzijde van de behuizing.



1 = Bedrijfsindicatie

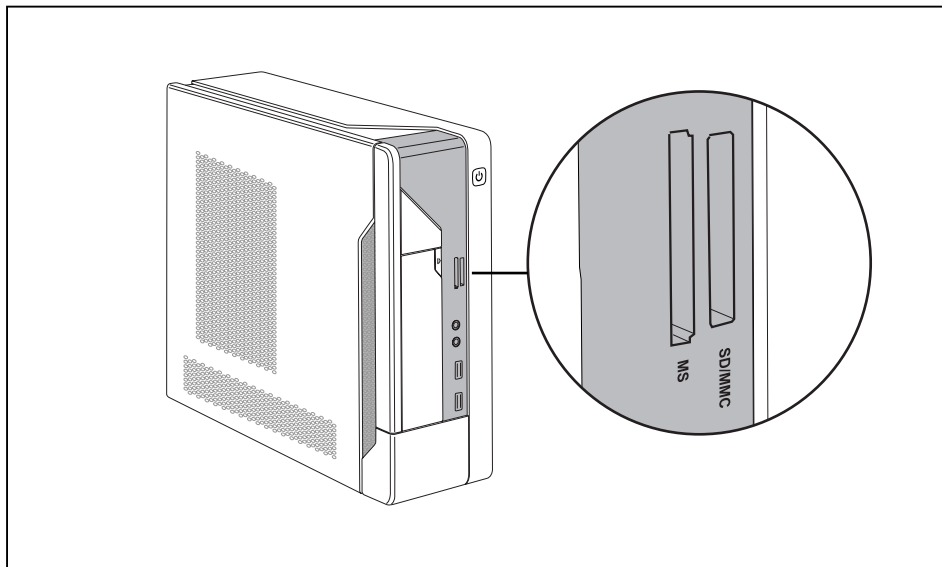


In de energiebesparingsmodus mag het apparaat niet van het lichtnet worden gehaald, omdat dit anders tot gegevensverlies kan leiden.

- De indicatie brandt wit: het apparaat is ingeschakeld.
- De indicatie knippert wit: het apparaat bevindt zich in de energiebesparingsmodus. Na het inschakelen met de Aan/Uit-schakelaar schakelt het apparaat in of keert het terug in de toestand waarin het zich vóór de energiebesparingsmodus bevond.
- De indicatie knippert geel: er wordt toegang gezocht tot de harde schijf.
- De indicatie brandt niet: het apparaat is van het lichtnet gehaald of is bedrijfsklaar. Als het apparaat bedrijfsklaar is, kan het apparaat worden ingeschakeld met de Aan/Uit-schakelaar.

## Geheugenkaartlezer

Uw apparaat is aan de voorzijde voorzien van een geheugenkaartlezer.



Toegestane kaarttypen zonder adapter:

- Secure Digital Card (SD Card)
- SecureDigital Card HC (SD HC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MMC Plus
- MultiMedia Card mobile (MMC mobile)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro

Toegestane kaarttypen met adapter:

- MemoryStick Pro Duo
- Reduced-Size MultiMedia Card (RS-MMC)
- Mini-SecureDigital Card (Mini SD)



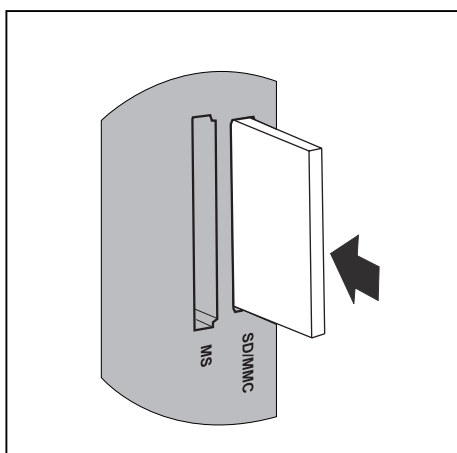
Wacht beslist tot de gegevenstoegang is voltooid, voordat u een kaart uit het slot verwijdt.



Neem bij het gebruik van geheugenkaarten de aanwijzingen van de fabrikant in acht. Adapters voor uw geheugenkaart zijn in de vakhandel verkrijgbaar.



## Geheugenkaart plaatsen

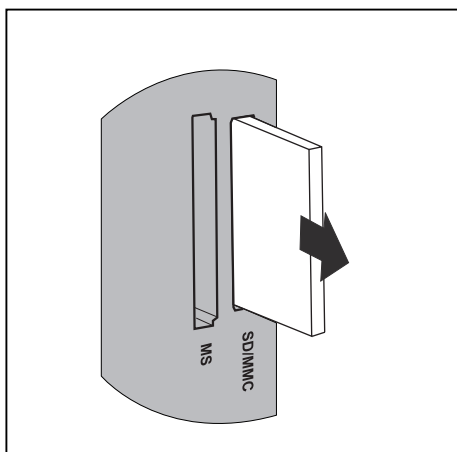


- Schuif de geheugenkaart voorzichtig in het slot. De contacten van de geheugenkaart moeten naar rechts wijzen. Gebruik geen kracht, omdat de gevoelige contactvlakken anders beschadigd kunnen raken.

## Geheugenkaart verwijderen



Wacht beslist tot de gegevenstoegang is voltooid, voordat u een kaart uit het slot verwijdert.



- Trek de geheugenkaart voorzichtig uit het slot.

## Behuizing openen en sluiten voor service of systeemuitbreidingen

### Behuizing openen



Let erop dat verschillende componenten op het moederbord zeer heet kunnen zijn, als het apparaat kortgeleden nog actief was.

Deze componenten kunnen zijn gemarkeerd met het volgende symbool.

- ▶ Schakel het apparaat uit. Het apparaat mag zich niet in de energiebesparingsmodus bevinden!

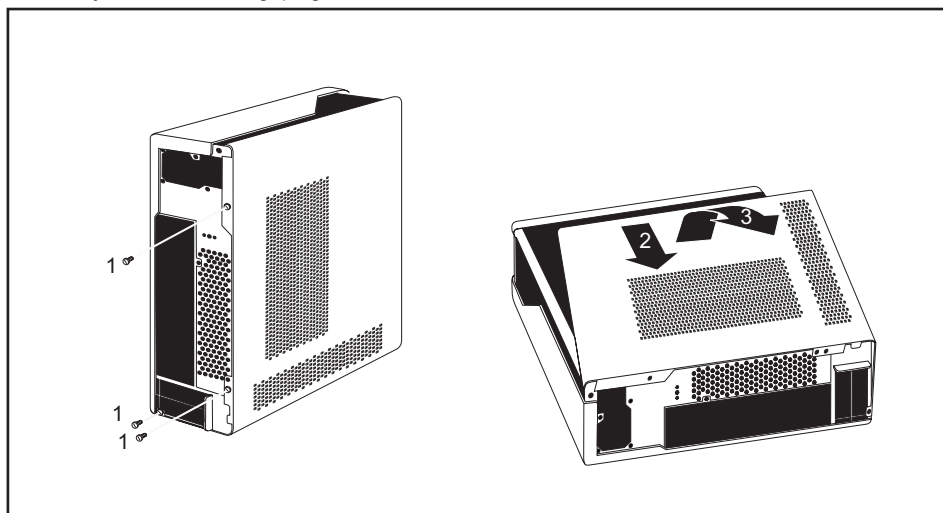


Houd u aan de veiligheidsaanwijzingen in de handleiding "Veiligheid" en in de gebruiksaanwijzing "AMILO Desktop".

Haal de netstekker uit het stopcontact.

Steek de netstekker pas weer in het stopcontact als u de behuizing hebt gesloten.

- ▶ Verwijder storende, ingeplugde kabels.



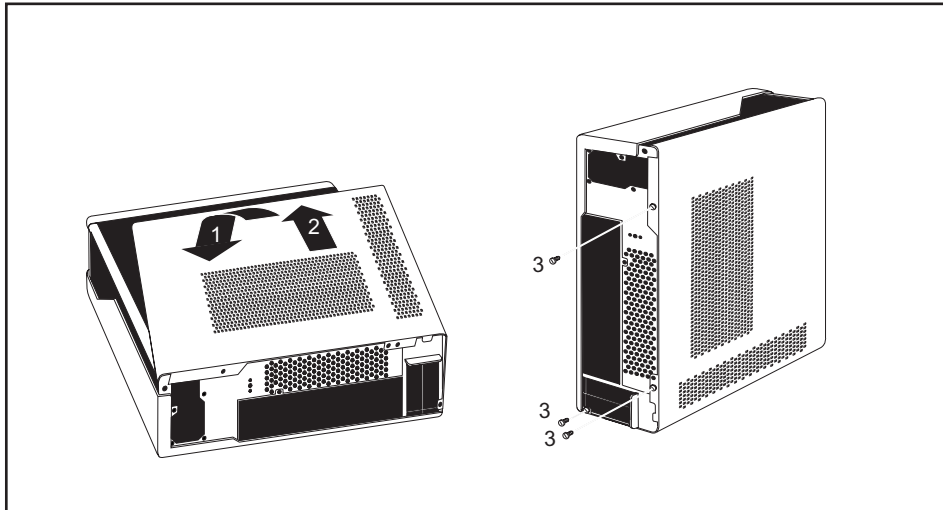
- ▶ Verwijder de schroeven van de behuizing met een kruiskopschroevendraaier (1).
- ▶ Leg het apparaat zoals afgebeeld op de zijkant.
- ▶ Schuif het zijstuk in de pijlrichting (2).
- ▶ Draai het zijstuk in de pijlrichting (3) en licht het van de behuizing af.



## Bediening

### Behuizing sluiten

- ▶ Plaats het zijstuk in de geleiding van het onderstuk van de behuizing.



- ▶ Draai het zijstuk in de pijlrichting (1).
- ▶ Schuif het zijstuk in de pijlrichting (2) tot het vastklikt.
- ▶ Bevestig de schroeven van de behuizing met een kruiskopschroevendraaier (3).
- ▶ Sluit de eerder losgehaalde kabels weer aan.



## Technische gegevens

### AMILO Desktop S

<b>Elektrische gegevens</b>	
Veiligheidsnormen waaraan is voldaan:	CE, productveiligheid: laagspanningsrichtlijn (LVD) 2006/95/EG, IEC60950-1, EN60950-1, EMC: 2004/108/EG, EN55022, klasse B, EN55024, EN61000-3-2/3, RTTE 1999/5/EG, milieunormen: RoHS FSC-03230
Beschermingsklasse:	I
Nominaal spanningsbereik	110 V -240 V
Nominale frequentie	50 Hz
<b>Afmetingen</b>	
Breedte/diepte/hoogte:	108 mm x 355,5 mm x 293,6 mm
<b>Gewicht</b>	
in basisomvang:	6,9 kg (AMILO Desktop Si 3535)
<b>Omgevingscondities</b>	
Klimaatklasse 3K2	DIN IEC 721 deel 3-3
Klimaatklasse 2K2	DIN IEC 721 deel 3-2
<b>Temperatuur</b>	
Gebruik (3K2)	15 °C .... 35 °C
Transport (2K2)	-25 °C .... 60 °C
Condensatie is tijdens het gebruik niet toegestaan!	



Het informatieblad voor dit apparaat biedt meer technische gegevens. U vindt het informatieblad op het internet onder "[www.fujitsu-siemens.com](http://www.fujitsu-siemens.com)".

### Wireless Keyboard Set LX300

<b>Elektrische gegevens - toetsenbord</b>	
Veiligheidsnormen waaraan is voldaan	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voeding</li> <li>• Stroomverbruik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x AAA-alkali-batterijen 1,5 V, 2,2 - 3,0 V</li> <li>• Actief-modus: 8 mA, standby-modus: 5 µA</li> </ul>
Interface	USB 2.0- en 1.1 compatibel
Frequentieband	2,4 GHz

## Technische gegevens

<b>Elektrische gegevens - toetsenbord</b>	
ID-codes	8.388.608 ID's (24 bit)
Aantal kanalen	64
<b>Elektrische gegevens - muis</b>	
Veiligheidsnormen waaraan is voldaan	EN 60950
<ul style="list-style-type: none"><li>• Voeding</li><li>• Stroomverbruik (op wit papier)</li><li>• Resolutie (aftastgevoeligheid)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x AAA-alkali-batterijen 1,5 V, 2,2 - 3,0 V</li><li>• Actief-modus: 25 mA, standby-modus: &lt;9 mA</li><li>• 1000 dpi</li></ul>
Interface	USB 2.0- en 1.1 compatibel
Frequentieband	2,4 GHz
ID-codes	8.388.608 ID's (24 bit)
Aantal kanalen	64
Ontvanger	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Spanningsvoeding</li><li>• Stroomverbruik</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB-modus: 5 V DC</li><li>• Actief-modus: 100 mA</li></ul>
<b>Omgevingsconditie</b>	
Bedrijfstemperatuur	0 °C – 40 °C
Bereik toetsenbord / muis	Tot 10 m (afhankelijk van de radiostoringen in de omgeving)