

# Kurzanleitung

Für die All-in-One PC Modelle:

DT590BC

DT590BU

DT592BC

DT592BU

DT594BC

DT594BU

## Ansprechpartner:

HINZ Fabrik GmbH  
Lankwitzer Straße 17-18  
12107 Berlin

T: +49 30 74 70 40

F: +49 30 74 70 41 50

info@hinz.de

## Inhaltsverzeichnis

<b>Einführung</b> .....	3
<b>Lieferumfang</b> .....	3
<b>Erweiterungen</b> .....	3
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	4
<b>Wesentliche Merkmale</b> .....	4
<b>Ein- und Ausschalten</b> .....	4
<b>Hinweise zur Stromversorgung</b> .....	4
<b>LED Statusanzeige</b> .....	5
<b>Drahtlose Vernetzung per Wireless LAN</b> .....	6
<b>Drahtlose Vernetzung per Bluetooth</b> .....	6
<b>Hinweis zu Bluetooth-Zubehör</b> .....	6
<b>Anschlüsse</b> .....	7
<b>Reinigen des Bildschirms</b> .....	8
<b>Reinigen des antimikrobiell beschichteten Gehäuses</b> .....	8

## Einführung

Der Medical-Cart Computer, der wahlweise mit 19, 22 oder 24 Zoll großem TFT-Display und Intel® Celeron® oder Intel® Core™ -i-Prozessor erhältlich ist, kombiniert hervorragende Leistung mit niedrigem Energieverbrauch.

Dank voll integrierter Point-of-Care-Module und platzsparendem Design schafft das elegant gestaltete Gerät optimale Voraussetzungen für bessere Arbeitsabläufe und Serviceleistungen.

Bitte lesen Sie diese Kurzanleitung vor der Inbetriebnahme vollständig durch, um sicherzustellen, dass der Medical-Cart Computer ordnungsgemäß eingerichtet wird. Der Medical-Cart Computer wurde vorkonfiguriert und kann so direkt nach dem Auspacken über das im Lieferumfang enthaltene Akku-Paket oder Netzteil in Betrieb genommen werden.

Die vorliegende Anleitung enthält Hinweise zu den Hardwarekomponenten und Funktionen des Computers. Nähere Angaben zum Betriebssystem und zu Softwareanwendungen erhalten Sie beim Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

## Lieferumfang

- 1 DT590BC, DT590BU, DT592BC, DT592BU, DT594BC oder DT594BU
- DR202-Lithiumionen-Akkus (optional)
- AC/DC-Netzteil mit Netzkabel
- Kurzanleitung
- Standfuß (optional)

## Erweiterungen

- Es sind verschiedene optionale Module für den Medical-Cart Computer erhältlich, z. B.:  
Chipkarten-Leser

## Sicherheitshinweise

- Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit dem Medical-Cart Computer und bei dessen Betrieb.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse! Anderenfalls erlischt die Gewährleistung des Medical-Cart Computer.
- Verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang enthaltene AC/DC-Netzteil. Bei Bedarf ist ein Ersatz-Netzteil vom Hersteller zu beziehen.
- Für den unwahrscheinlichen Fall, dass Sie beim Betrieb des Medical-Cart Computer Rauch, ungewöhnliche Geräusche oder seltsame Gerüche feststellen, schalten Sie das Gerät sofort aus und trennen Sie es von allen Stromquellen. Bitte informieren Sie unverzüglich den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben, über das Problem.

## Wesentliche Merkmale

Der Medical-Cart Computer umfasst ein 19, 22 bzw. 24 Zoll großes, helles Display, ein hochleistungsfähiges System, USB-Anschlüsse und integrierbare Optionen, wie kapazitative Touch-Technologie, Hot-Swap-Akkus und einen Chipkarten-Leser. Damit eignet sich das Gerät als umfassende Point-of-Care-Lösung.

## Ein- und Ausschalten

Wird Ihr Medical-Cart Computer mit Akku angeliefert, öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie die Akkus nacheinander ein. Wird Ihr Medical-Cart Computer mit einem AC/DC-Netzteil angeliefert, schließen Sie dieses an den Strom an. Um den Medical-Cart Computer zu aktivieren, müssen Sie kurz die Power-Taste betätigen. Daraufhin schaltet sich nach wenigen Sekunden das Display ein. Wollen Sie das Gerät in den Standby-Modus schalten, betätigen Sie erneut kurz die Power-Taste. Falls Sie den Medical-Cart Computer für eine längere Zeit nicht verwenden oder einlagern wollen, fahren Sie das Gerät bitte über die „Shut down“-Option des Betriebssystems herunter.

## Hinweise zur Stromversorgung

Der Ladezustand der ggf. mitgelieferten Akkus könnte niedrig sein. Bitte nutzen Sie das im Lieferumfang enthaltene AC/DC-Netzteil, wenn Sie den Medical-Cart Computer erstmalig in Betrieb nehmen, und laden Sie die Akkus vollständig auf. Dies kann über den Medical-Cart Computer oder das optional erhältlichen Ladegeräts geschehen.

Beim Aufladen eines oder mehrerer Akkus blinkt die LED blau. Bleibt die LED nach Einstecken des AC/DC-Netzteils dunkel, sind die Akkus möglicherweise vollständig entladen. Versuchen Sie in diesem Fall, den Netzstecker des Medical-Cart Computer mehrfach ein- und auszustecken, um so den Ladevorgang auszulösen.

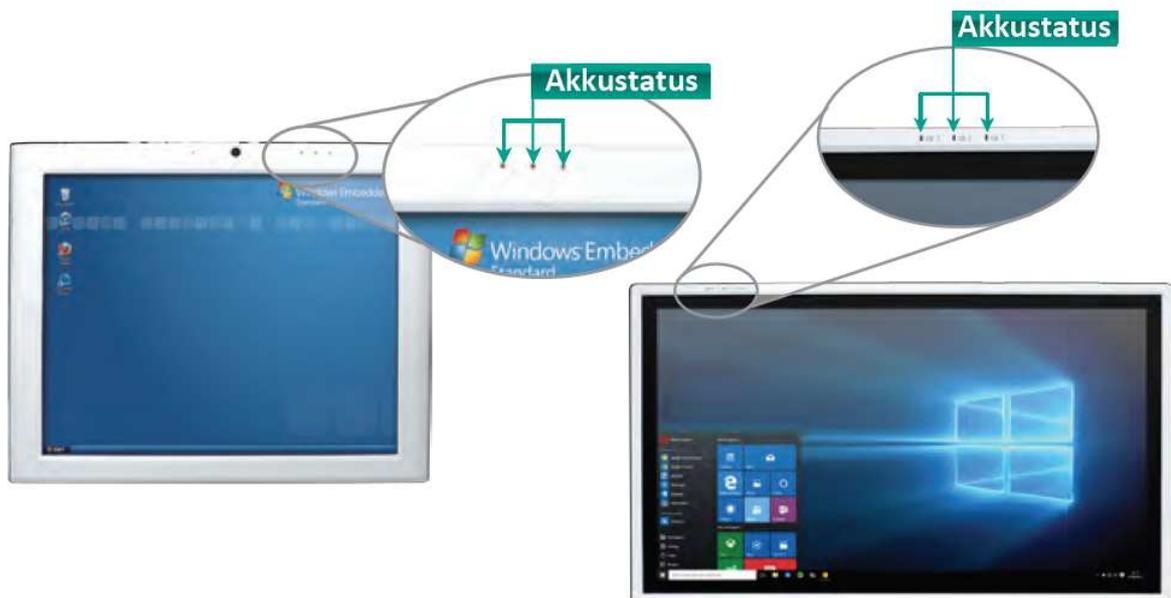
Zum Strom zu sparen, betätigen Sie kurz die Power-Taste, um den Medical-Cart Computer in den Standby-Modus zu schalten. Wird die Power-Taste erneut kurz betätigt, erwacht das Gerät binnen weniger Sekunden.

Halten Sie die Power-Taste zum Ausschalten nicht länger als vier Sekunden gedrückt. Diese sollte nur bei einem abgestürzten Betriebssystem zum Neustart erfolgen, nicht im normalen Betrieb.

Wollen Sie einen externen Monitor an das Gerät anschließen (über den HDMI-Port), müssen Sie den Medical-Cart Computer mit dem mitgelieferten AC/DC-Netzteil betreiben.

## LED Statusanzeige

- LED leuchtet blau: Der Akku-Ladestand liegt zwischen 25 und 100 Prozent.
- LED blinkt blau: Der Akku lädt auf.
- LED leuchtet orange: Der Akku-Ladestand liegt zwischen 11 und 25 Prozent.
- LED blinkt orange: Der Akku-Ladestand liegt unter 10 Prozent.



## Drahtlose Vernetzung per Wireless LAN

Der Medical-Cart Computer wird häufig mit einem integrierten (für Benutzer unzugänglichen) 802.11ac-WLAN-Adapter mit versteckter kundenspezifischer Antenne ausgeliefert:

- Da der Medical-Cart Computer alle üblichen WLAN-Adapter unterstützt, sollte das Gerät in der Lage sein, sämtliche 802.11-Zugangspunkte in der Nähe ausfindig zu machen, damit Sie für die Verbindung den Zugangspunkt Ihrer Wahl aussuchen können.
- Die SSID- und WEP/WPA/WPA2-Parameter (sofern zutreffend) am Medical-Cart Computer und an den Zugangspunkten müssen übereinstimmen. Der SSID unterscheidet zwischen Groß- und Kleinschreibung und es wird empfohlen, dass Sie die WEP/WPA/WPA2-Verschlüsselung (oder einen fortschrittlicheren Standard) einsetzen, damit die Verbindung sicher ist.
- Ist die WEP/WPA/WPA2-Verschlüsselung aktiviert, müssen Sie Ihren Netzwerkadministrator oder die Betriebshandbücher zur Netzwerkausrüstung dazu konsultieren, wie die zugehörigen Einstellungen, z. B. zum Authentifizierungsmodus, vorzunehmen sind.
- Hinweise zur Einrichtung der 802.11-Zugangspunkte finden Sie in den entsprechenden Betriebshandbüchern.

## Drahtlose Vernetzung per Bluetooth

Der Medical-Cart Computer umfasst einen integrierten Bluetooth-Adapter, der auf dem Microsoft Windows Bluetooth Protocol basiert. Die App zur Bluetooth-Konfiguration lässt sich über die Taskleiste oder Systemsteuerung aufrufen. Beachten Sie die im Lieferumfang der App enthaltenen Anweisungen und Optionen, um die Bluetooth-Konnektivität mit den entsprechenden Peripheriegeräten zu konfigurieren.

## Hinweis zu Bluetooth-Zubehör

Ist ein Bluetooth-Gerät oder Bluetooth-Zubehör nicht mit dem Microsoft Windows Bluetooth Protocol kompatibel, so kann dieses Gerät oder Zubehör unter Umständen nicht mit dem Medical-Cart Computer kombiniert werden.

## Anschlüsse



<b>A</b> Side panel function buttons	<b>F</b> USB 3.0 ports
<b>B</b> USB 2.0 ports	<b>G</b> Ethernet port (RJ45)
<b>C</b> Smart card reader (optional)	<b>H</b> Audio jacks
<b>D</b> Akkus (optional)	<b>I</b> COM port
<b>E</b> DC-in	<b>J</b> HDMI (1.4a)



## Reinigen des Bildschirms

- Der Bildschirm kann mit einem alkoholfreien und nicht scheuernden Mittel gereinigt werden.
- Wir empfehlen die Reinigung mit einem Mikrofasertuch.
- Bitte geben Sie die Lösung auf das Tuch und wischen Sie damit über den Touchscreen.

## Reinigen des antimikrobiell beschichteten Gehäuses

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen/nicht scheuernden und mit Wasser befeuchteten Tuch.
- Als Reinigungsmittel dürfen nur alkohol- und oxidfreie Lösungen zum Einsatz kommen.
- Bitte wischen Sie sanft über das Gehäuse, um dessen antimikrobielle Beschichtung nicht zu beschädigen.