





Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series

## Quick Installation Guide

### Check the components

<ul style="list-style-type: none"><li>Toshiba Solid-State Drive</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Spacer</li></ul> 
<ul style="list-style-type: none"><li>Quick Installation Guide (this document)</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Warranty information</li></ul> 

Please see the enclosed Warranty statement for Warranty policy and Warranty limitations. Free copy of NTI Echo and Storage Utility tool can be downloaded, also Safety instruction manual and Warranty information can be viewed online at <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/>

#### **⚠WARNING**

- Do not leave parts such as plastic covers and electrical plug within the reach of children and pets.
- Do not place the drive on a shaky table, uneven, tilted surface or other unstable location.
- Do not expose the drive to wet or damp conditions.
- Do not use the drive when there is an abnormality in metal parts and plastic parts.
- Do not use the drive if the drive have been dropped or damaged.
- If the Product produces an odor, overheats or smokes, immediately turn off the device and disconnect the cable from the device.

#### **⚠CAUTION**

- Do not directly touch the connector or the printed circuit board (PCB) of the product.
- Do not forcibly connect/disconnect the cable.

The Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series can be installed in a Notebook PC or Ultrabook™.

If you will be using your Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series to replace your current HDD, Toshiba provides a free copy of NTI Echo, data migration software. Visit <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/> to download your free copy.

NOTE: Use of NTI Echo software in a Notebook or Ultrabook™ will require the use of a SATA to USB bridge cable (not included).

Data Migration procedure:

NOTE Make sure to back up all data on your storage device prior to running the data migration software.

Connect your Toshiba Q300 Series SSD to any available USB port using a SATA to USB bridge cable (not included).

Download and install the free NTI Echo data migration at: <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/> Run the NTI Echo software and follow the on screen instructions.

Upon completion of the data migration, follow the SSD installation instructions in this Quick Installation Guide.

SSD installation:

- Make sure the PC is powered off.
- Remove the current HDD per the computer manufacturer's instructions.
- Connect the SSD to the SATA connector in the PC and secure per the computer manufacturer's instructions.
- Power on your PC.

\*NOTE: Provides important information

Environmental temperature
Operating: 0 °C – 65 °C (Surface temperature of the cover), Switch off: -40 °C – 85 °C

This 7mm high drive is a direct replacement for Ultrabook™ PCs. As this unit will replace a 9.5mm HDD in most notebook PCs, we suggest the use of the included spacer to avoid unnecessary movement of the SSD when installed.



Need Help? The contents are subject to change without notice.

Visit Toshiba's Support Web site

**http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/**  
**Taiwan: <http://www.toshiba-sdcard.com/>**  
**Asean: <http://www.toshiba-memory.com.sg>**

Call Toshiba Customer Support Center

Taiwan: (02) 28882828*761	Australia: 1800 209 835
Singapore: 800 852 3167	Philippines: 1800 1441 0925
Indonesia: 001 803 852 9027	India: 000 800 8522 022
Malaysia: 1 800 81 7481	New Zealand: 0800 453 550
Vietnam: 120 852 180	

Ultrabook is a trademark of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

## TOSHIBA





Leading Innovation >>>

© 2017 TOSHIBA CORPORATION, All Rights Reserved.

Toshiba 電腦內接固態硬碟 Q300 系列

## 快速安裝指南

### 檢查組件

<ul style="list-style-type: none"><li>Toshiba 固態硬碟</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>墊片</li></ul> 
<ul style="list-style-type: none"><li>快速安裝指南(本文件)</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>保固資訊</li></ul> 

有關保固方針及限制的詳細說明，請參閱附帶的保固聲明。NTI Echo 和 Storage Utilities tool 使用工具可免費下載，安全指導守則與保固資訊也可上網檢視：<http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/>

#### **⚠警告**

- 請將塑膠蓋或電氣插頭等零件，放在兒童和寵物無法觸及之處。
- 請勿將磁碟機放置於搖晃的桌上、傾斜不平的表面或其他不穩固的位置。
- 請勿讓硬碟受潮。
- 請勿在金屬零件及塑膠零件發生異常時使用硬碟。
- 如果硬碟掉落或受損，請勿繼續使用。
- 如果產品產生異味、過熱或煙霧，請立即關閉裝置電源，並從裝置拔除線線。

#### **⚠小心**

- 請不要直接接觸本產品的連接器和印刷電路基板。
- 請勿強行連接或斷開電纜。

Toshiba 電腦內接固態硬碟 Q300 系列 可安裝於筆記型電腦或 Ultrabook™。

如果您將使用 Toshiba 電腦內接固態硬碟 Q300 系列 取代現有的硬碟機，Toshiba 將提供免費版的 NTI Echo 資料移轉軟體。請前往 <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/> 下載免費版軟體。

註：在筆記型電腦或 Ultrabook™ 使用 NTI Echo 將必須使用 SATA 轉 USB 橋接纜線 (未隨附)。

資料移轉程序：

註 執行資料移轉軟體前，請務必先備份您儲存裝置上的所有資料。

使用 SATA 轉 USB 橋接纜線 (未隨附)，將您的 Toshiba Q300 系列 固態硬碟連結至任何可用的 USB 連接埠。

下載並安裝免費的 NTI Echo 資料移轉軟體：<http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/> 執行 NTI Echo 軟體並依照螢幕指示操作。

完成資料移轉之後，依照《快速安裝指南》中的固態硬碟 安裝說明進行安裝。

固態硬碟安裝：

- 確定電腦已關機。
- 依據電腦製造商的說明，移除現有的硬碟。
- 將固態硬碟連結至電腦中的 SATA 接頭，並依照電腦製造商的說明予以固定。
- 將電腦開機。

\*註:重要資訊提供

環境溫度
運作中: 0 °C ~ 65 °C (外殼表面溫度) · 關機: -40 °C ~ 85 °C

這款 7mm 高的硬碟機可直接替代 Ultrabook™ 電腦的硬碟機。 因為此硬碟機將用於取代大多數筆記型電腦中的 9.5mm 硬碟機，我們建議使用隨附的墊片以避免固態硬碟在安裝後產生不必要的移動。



需要協助嗎？ 內容如有變更，恕不另行通知。

請參閱 Toshiba 的支援網站

**http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/**  
**台灣: <http://www.toshiba-sdcard.com/>**  
**東南亞: <http://www.toshiba-memory.com.sg>**

致電 Toshiba 客戶支援中心

台灣: (02) 28882828*761	澳大利亞: 1800 209 835
新加坡: 800 852 3167	菲律賓: 1800 1441 0925
印尼: 001 803 852 9027	印度: 000 800 8522 022
馬來西亞: 1 800 81 7481	新西蘭: 0800 453 550
越南: 120 852 180	

Ultrabook 為 Intel Corporation 在美國 及/或其他國家擁有的商標。

## TOSHIBA

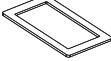

Leading Innovation >>>

© 2017 TOSHIBA CORPORATION, All Rights Reserved.

Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series

## คู่มือการติดตั้งอย่างรวดเร็ว

### ตรวจสอบอุปกรณ์

<ul style="list-style-type: none"><li>Toshiba Solid-State Drive</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>แผ่นรอง</li></ul> 
<ul style="list-style-type: none"><li>คู่มือการติดตั้งแบบรวดเร็ว (เอกสารนี้)</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>ข้อมูลการรับประกัน</li></ul> 

โปรดอ่านนโยบายและข้อกำหนดของการรับประกันในใบแจ้งรายละเอียดการรับประกันที่แนบมาด้วยนี้
มือต่าง ของ NTI Echo และ Storage Utilities tool สามารถโหลดได้จากลิงก์ และรวมถึงคู่มือการใช้งานการรับประกันดูได้ที่ <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/>

#### **⚠คำเตือน**

- ห้ามทิ้งชิ้นส่วนต่างๆ เช่น ผ่าครอบพลาสติกและปลั๊กไฟในบริเวณที่เด็กและสัตว์เลี้ยงสามารถเอื้อมถึงได้
- ห้ามวางโทรศัพท์บนโต๊ะที่สั่น ไม่เสมอกัน หรือแฉ่งแต่พื้นผิวที่เอียง
- อย่าใช้ใคร่ที่สัมผัสกับสภาวะที่เปียกหรือชื้น
- อย่าใช้ใคร่ที่เมื่อมีความผิดปกติในชิ้นส่วนที่เป็นโลหะพลาสติก
- อย่าใช้ใคร่ที่หากใคร่ผิดกระแสหรือเสียหาย
- หากผลิตภัณฑ์มีกลิ่น ร้อนจัด หรือควัน ให้ปิดอุปกรณ์ทันที และถอด สายไฟ ออกจากอุปกรณ์ทันที

#### **⚠ข้อควรระวัง**

- กรุณาอย่าสัมผัสกับแผ่นวงจรพิมพ์หรือชิ้นเชื่อมต่อของผลิตภัณฑ์โดยตรง
- ขณะที่เชื่อมต่อหรือถอดสายเคเบิ้ล กรุณาอย่าหือเสียบแบบเฉียง ๆ

สามารถติดตั้ง Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series ในโน้ตบุ๊กพีซีหรือ Ultrabook™ หากสอดคล้องการใช้ Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series แทน HDD ปัจจุบัน Toshiba มีซอฟต์แวร์โอนย้ายข้อมูล NTI Echo ให้คุณใช้ฟรี ไปที่ <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/> เพื่อดาวน์โหลดสามารถฟรี

หมายเหตุ: การใช้ซอฟต์แวร์ NTI Echo ในโน้ตบุ๊กหรือ Ultrabook™ จะต้องใช้สายเคเบิลแบบบริจด์ SATA to USB (ไม่ใ้รวมไว้)

กระบวนการโอนย้ายข้อมูล:

หมายเหตุ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลทั้งหมดในอุปกรณ์เก็บข้อมูลของคุณก่อนที่จะเรียกใช้ซอฟต์แวร์การโอนย้ายข้อมูล

เชื่อมต่อ Toshiba Q300 Series SSD กับพอร์ต USB ที่พร้อมใช้งานโดยใส่สายเคเบิลแบบบริจด์ SATA to USB (ไม่ใ้รวมไว้)

ดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์โอนย้ายข้อมูลของ NTI Echo
ฟรีที่: <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/>
เรียกใช้งานซอฟต์แวร์ NTI Echo และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

หลังจากเสร็จสิ้นการโอนย้ายข้อมูลแล้ว ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในการติดตั้ง SSD ในคู่มือการติดตั้งแบบรวดเร็วนี้

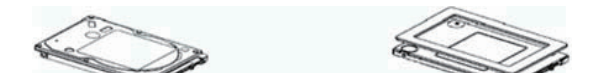
การติดตั้ง SSD:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดพีซีแล้ว
- ถอด HDD ออกโดยปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตคอมพิวเตอร์
- เชื่อมต่อ SSD กับขั้วต่อ SATA ให้แน่นหนาตามคำแนะนำของผู้ใช้คอมพิวเตอร์
- เปิดเครื่องพีซีของคุณ

- หมายเหตุ: เป็นสิ่งสำคัญที่จะให้ข้อมูล

อุณหภูมิสิ่งแวดล้อม
เปิดใช้งาน: 0 °C – 65 °C (อุณหภูมิพื้นผิวของฝาปิด), ปิด: -40 °C – 85 °C

ใคร่ที่มีความสูง 7 มม. นี้เป็นอุปกรณ์เปลี่ยนแทนที่โดยตรงสำหรับพีซี Ultrabook™ เนื่องจากเครื่องนี้จะเปลี่ยนแทนที่ HDD ขนาด 9.5 มม. ในโน้ตบุ๊กพีซีส่วนใหญ่ เราแนะนำให้ใส่แผ่นรองให้ไว้เพื่อหลีกเลี่ยงการเลื่อนโดยไม่จำเป็นของ SSD ขณะติดตั้ง



ต้องการความช่วยเหลือหรือไม่? เนื้อหาทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

เยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนของ Toshiba
ได้ที่
**http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/ssdkit/**
**ไ้ฉบับ: <http://www.toshiba-sdcard.com/>**
**ลาเซียม: <http://www.toshiba-memory.com.sg>**

ศูนย์สนับสนุนลูกค้าของ Toshiba

ไ้ฉบับ: (02) 28882828*761	ออสเตรเลีย: 1800 209 835
สิงคโปร์: 800 852 3167	ฟิลิปปินส์: 1800 1441 0925
อินโดนีเซีย: 001 803 852 9027	อินเดีย: 000 800 8522 022
มาเลเซีย: 1 800 81 7480	นิวซีแลนด์: 0800 453 550
เวียดนาม: 120 852 180	

Ultrabook เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในสหรัฐฯ และ/หรือประเทศอื่นๆ

## TOSHIBA

Leading Innovation >>>

© 2017 TOSHIBA CORPORATION, All Rights Reserved.

# Pedoman Instalasi Singkat

## Periksa komponennya

<ul style="list-style-type: none"><li>Solid-State Drive Toshiba</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Sekat</li></ul> 
<ul style="list-style-type: none"><li>Pedoman Instalasi Singkat (dokumen ini)</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Informasi garansi</li></ul> 

Silakan lihat pernyataan Garansi yang terlampir untuk kebijaksanaan Garansi dan batasan Garansi.

Salinan gratis dari NTI Echo, Storage Utilities tool, Petunjuk Penggunaan, Informasi Garansi dapat dilihat secara online di <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/>

#### **⚠️ PERINGATAN**

- Jangan membiarkan komponen seperti penutup plastik dan steker listrik berada dalam jangkauan anak-anak dan hewan peliharaan.
- Jangan menempatkan drive di atas meja yang goyang, tidak seimbang, permukaan miring atau lokasi yang tidak stabil lainnya.
- Jangan membiarkan drive dalam kondisi basah atau lembap.
- Jangan menggunakan drive bila ada kelainan pada bagian logam dan plastik.
- Jangan menggunakan drive jika drive telah terjatuh atau rusak.
- Jika Produk mengeluarkan bau, mengalami kelebihan panas atau mengeluarkan asap, segera matikan perangkat lalu lepas kabel dari perangkat.

#### **⚠️ PERHATIAN**

- Jangan langsung menyentuh konektor atau papan sirkuit cetak dari produk ini.
- Ketika menghubungkan kabel penghubung ke produk atau mencabutnya, hindari tindakan pemaksaan seperti menghubungkannya secara miring dan sebagainya.

Solid-State Drive Q300 Internal PC Seri dapat diinstal pada PC Notebook atau Ultrabook™. Jika Anda akan menggunakan PSolid-State Drive Q300 Internal PC Seri untuk menggantikan HDD Anda saat ini, Toshiba menyediakan NTI Echo gratis, perangkat Lunak migrasi data. Kunjungi <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/> untuk mengunduhnya secara gratis.

**CATATAN:** Penggunaan perangkat Lunak NTI Echo di Notebook atau Ultrabook™ akan memerlukan penggunaan SATA ke kabel penghubung USB (tidak disertakan).

Prosedur Migrasi Data:

- CATATAN   Pastikan untuk mencadangkan semua data di perangkat penyimpanan Anda sebelum menjalankan perangkat Lunak migrasi data.

Hubungkan SSD Seri-Q300 ke port USB yang tersedia menggunakan SATA ke kabel penghubung USB (tidak disertakan).

Unduh dan instal migrasi data NTI Echo gratis di: <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/> Jalankan perangkat Lunak NTI Echo dan ikuti petunjuk di layar.

Setelah menyelesaikan migrasi data, ikuti petunjuk instalasi SSD dalam Pedoman Instalasi Singkat ini.

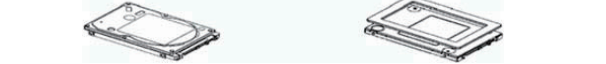
Instalasi SSD:

- Pastikan PC dimatikan.
- Lepaskan HDD yang ada saat ini sesuai petunjuk produsen komputer.
- Hubungkan SSD ke konektor SATA di PC dan pasang sesuai petunjuk produsen komputer.
- Hidupkan PC Anda.

- \* Catatan: Memberikan informasi penting

<b>Suhu lingkungan</b>
Beroperasi: 0 °C – 65 °C (Suhu permukaan penutup), Mati: -40 °C – 85 °C

Drive setebal 7 mm ini merupakan pengganti langsung untuk PC Ultrabook™. Mengingat unit ini akan menggantikan HDD 9,5 mm di sebagian besar PC notebook, kami menyarankan agar menggunakan penyekat yang disertakan agar SSD tidak bergerak SSD saat dipasang.



Perlu Bantuan? **Isi dapat berubah tanpa pemberitahuan.**

**Kunjungi Situs web Dukungan Toshiba**

**<http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/>**

**Taiwan:** <http://www.toshiba-sdcard.com/>

**Asean:** <http://www.toshiba-memory.com.sg>

**Hubungi Pusat Dukungan Pelanggan Toshiba**

Hubungi Pusat Layanan Toshiba

Taiwan: (02) 28882828*761	Australia: 1800 209 835
Singapore: 800 852 3167	Philippines: 1800 1441 0925
Indonesia: 001 803 852 9027	India: 000 800 8522 022
Malaysia: 1 800 81 7481	New Zealand: 0800 453 550
Vietnam: 120 852 180	

Ultrabook merupakan merek dagang dari Intel Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lainnya.


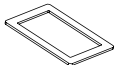


## TOSHIBA

**Leading Innovation >>>**

© 2017 TOSHIBA CORPORATION, All Rights Reserved.

# 빠른 설치 안내서

## 구성품 확인

<ul style="list-style-type: none"><li>Toshiba Solid-State Drive</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>스페이서</li></ul> 
<ul style="list-style-type: none"><li>빠른 설치 안내서 (본 문서)</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>제품 제한보증서</li></ul> 

보증정책 및 보증기간은 동봉된 제품 제한보증서를 확인해 주십시오.

자세한 사항은 동봉된 제품 제한보증서 또는 온라인사이트

<http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/> 에서 확인할 수 있습니다.

#### **⚠️ 경고**

- 어린이나 애완동물의 손이 닿을 수 있는 곳에 플라스틱 커버나 전기플러그와 같은 부분을 두지 마십시오.
- 흔들리는 테이블, 평평하지 않은 표면이나 불안정한 장소에 드라이브를 놓지 마십시오.
- 젖어있거나 녹눅한 환경에 노출 시키지 마십시오.
- 플라스틱 부품이나 금속 부품이 있는 비정상적인 환경에서 사용하지 마십시오.
- 드라이브가 떨어졌거나 손상이 있는 상태에서 사용하지 마십시오.
- 만약 제품에서 비정상적인 발열, 연기, 냄새가 발생할 경우 즉시 전원을 차단하고 기기에서 케이블을 제거해주십시오.

#### **⚠️ 주의**

- 제품의 커넥터나 기판(PCB)에 직접 접촉하지 마십시오.
- 케이블을 제품에 연결 또는 분리할 경우에는 비스듬히 연결하는 등의 무리한 동작을 삼가해 주십시오.

Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series 는 노트북 PC 또는 Ultrabook™에 설치할 수 있습니다.

구입하신 Toshiba PC Internal Solid-State Drive Q300 Series 를 기존 사용자 PC의 HDD와 교체하려면 Toshiba에서 제공하는 NTI Echo data migration 소프트웨어를 온라인 사이트 <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/> 에서 무상으로 다운 받을 수 있습니다

주의: 노트북 PC 또는 Ultrabook™에서 NTI Echo 소프트웨어를 사용할 때 사용자는 별도의 SATA-USB 변환케이블 (구성품 미포함)이 요구됩니다.

Data Migration 절차:

주의: Data Migration을 진행하기 전에 사용자의 모든 데이터를 별도의 장치에 백업하기를 권장합니다.

Toshiba SSD Q300 Series 를 SATA-USB 변환 케이블을 통해 사용자 PC의 USB포트와 연결합니다.

무상으로 제공되는 NTI Echo data migration 소프트웨어를 <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwwsite/ssdkit/> 다운로드 받고, 설치화면 지시에 따라 NTI Echo 소프트웨어를 실행합니다.

Data migration이 완료되면, 본 빠른 설치 안내서의 SSD 설치 지침을 참조해 주십시오.

SSD 설치:

- 사용자 PC의 전원이 꺼짐을 확인합니다.
- 사용자 PC제조사별 지침에 따라 기존 HDD를 분리합니다.
- PC의 SATA 커넥터를 이용하여 Toshiba SSD를 기존 분리된 HDD 위치에 연결하고, PC제조사별 지침에 따라 안전하게 재 조립합니다.
- 사용자 PC의 전원을 켭니다.

<b>환경 온도</b>	작동적정온도: 0°C ~ 65°C (커버 표면 온도), 전원Off온도: -40°C ~ 85°C
--------------	------------------------------------------------------

<b>사용자 안내문</b>		<b>SC5086-A3</b>
<b>기종</b>	<b>사용자 안내문</b>	
B급 기기 (가정용 방송통신기자재)	이 기기는 가정용(B급) 전자파 적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.	
*주의: 중요정보 제공		

제공된 Toshiba SSD Q Series Pro는 7mm 제품으로 울트라북 PC에 곧 바로 적용할 수 있습니다. 9.5mm HDD제품을 사용하는 일반 노트북 PC에 적용을 위해서는 제품 구성에 동봉된 스페이서와 함께 사용하여 적용하길 권장합니다.



도움이 필요하세요? 명시된 내용은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

<p>도시바 대표 사이트를 방문하세요.</p> <p><a href="http://www.toshiba.kr">http://www.toshiba.kr</a></p>	<p>도시바 고객센터 센터</p> <p>대한민국: +82-(0)2-701-3133</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

Ultrabook is a trademark of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

## TOSHIBA

**Leading Innovation >>>**

© 2017 TOSHIBA CORPORATION, All Rights Reserved.