

# Owner's Manual

## USB Type-C to Serial Adapter Cable

Model: U209-005-C

\* USB Type-C® and USB-C® are trademarks of USB Implementers Forum

Español 13 • Français 25  
Русский 37 • Deutsch 49

### WARRANTY REGISTRATION

Register your product today and be automatically entered to win an ISOBAR® surge protector in our monthly drawing!

[tripplite.com/warranty](http://tripplite.com/warranty)



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)

Copyright © 2022 Tripp Lite. All rights reserved.

## **Product Contents**

- U209-005-C USB Type-C to Serial Adapter Cable
- Owner's Manual

## **Features**

- Supports data transfer rates up to 250 Kbps
- Supports remote wake up and power management
- Premium double-shielded cable eliminates cross-talk and reduces EMI/RFI interference
- No external power supply required
- Compact 5 ft. length fits in backpack or laptop bag for easy travelling

## **System Requirements**

- Computer with an available USB Type-C port
- Compatible with Windows<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> and Linux<sup>®</sup> operating systems
- Compatible with Android<sup>™</sup> devices (tablets/ phones) with USB Host Mode (OTG) support and Android OS version 3.2 and above
- Android-powered devices will require a USB Host Mode (OTG) cable such as Tripp Lite's U052-06N to connect to the U209-005-C

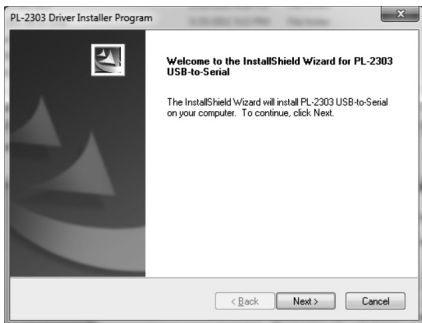
## Installation

**Note:** *The following instructions show how to install the driver on a Windows 7 computer. The installation steps will be similar for other Windows operating systems. For non-Windows operating systems, reference the installation files on Tripp Lite's website at [tripplite.com](http://tripplite.com). Compatible Android devices do not require a driver for use with the U209-005-C, but do require that a terminal server application be downloaded. The Prolific PL2303GS USB-UART app is recommended and can be found in the Google Play Store.*

1. Without connecting the U209-005-C, power on your computer. Drivers for the cable can be downloaded from [tripplite.com/support](http://tripplite.com/support).

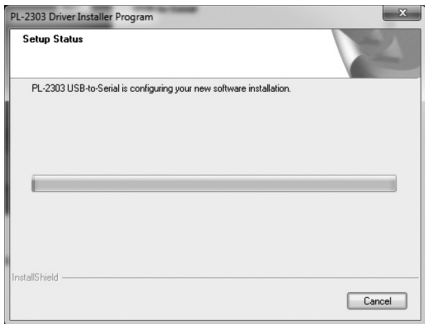
# Installation

2. When the driver installer program launches, click the *Next* button to start installation.



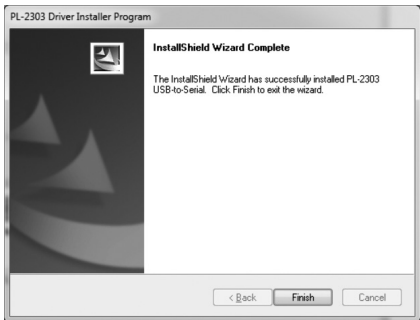
# Installation

3. The driver installation begins. A progress bar tracks where you are in the installation process.



## Installation

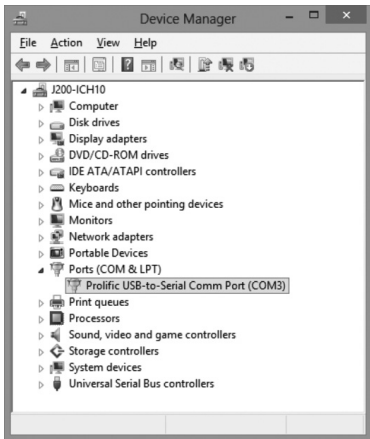
- Once the installation process is complete, click the *Finish* button to close out of the program.



- Connect the U209-005-C to an available USB-C port on your computer. Windows will detect the adapter cable and assign it a COM port upon completing the installation.

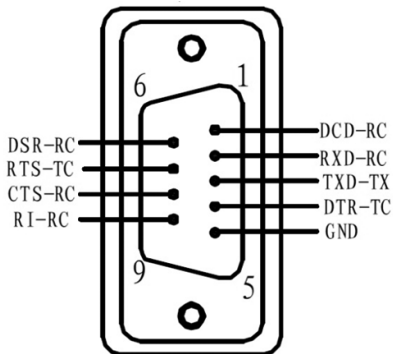
# Installation

- To verify your adapter cable has been successfully installed, navigate to your computer's Control Panel and open the Device Manager screen. The adapter cable will appear in the Ports section, with its assigned COM port next to it.





## Pinout



# Warranty and Product Registration

## 3-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment, which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way. EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

## Warranty and Product Registration

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

### PRODUCT REGISTRATION

Visit [triplite.com/warranty](http://triplite.com/warranty) today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!\*

\* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

### FCC Notice, Class B

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

## Regulatory Compliance

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Tripp Lite could void the user's authority to operate this equipment.

### WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[triplite.com/support](http://triplite.com/support)

# Manual del Propietario

## USB Type-C a Serial Cable Adaptador

Modelo: U209-005-C

\* USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales del USB Implementers Forum

English 1 • Français 25  
Русский 37 • Deutsch 49



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE. UU.  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)

Copyright © 2022 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

## Contenido del Producto

- U209-005-C - Cable adaptador de USB Type-C a Serial
- Manual del Propietario

## Características

- Soporta velocidades de transferencia de datos de hasta 250 Kbps
- Admite las funciones de encendido remoto y administración de la alimentación.
- Cable Premium de doble blindaje que elimina la diafonía e interferencia por EMI / RFI
- No se necesita fuente de alimentación externa
- Su longitud compacta de 1.52 m [5 pies] cabe en la mochila o maletín de laptop para viajar fácilmente

## Requisitos del Sistema

- Computadora con un puerto USB Type-C disponible
- Compatible con sistemas operativos Windows<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> y Linux<sup>®</sup>
- Compatible con dispositivos (tabletas / teléfonos) Android<sup>™</sup> con soporte de modo de Servidor Central USB (OTG) y Android OS versión 3.2 y superior
- Los dispositivos con sistema Android requerirán un cable de Modo de Servidor Central USB (OTG) como el U052-06N de Tripp Lite para conectar el U209-005-C al dispositivo.

# Instalación

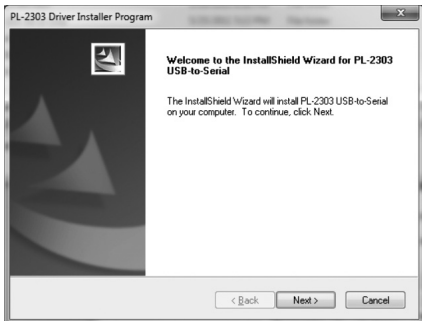
**Nota:** Las siguientes instrucciones muestran cómo instalar el controlador en una computadora con Windows 7. Los pasos de instalación serán similares para otros sistemas operativos Windows. Para sistemas operativos diferentes a Windows, consulte los archivos de instalación en el sitio web de Tripp Lite en [tripplite.com](http://tripplite.com). Los dispositivos compatibles con Android no requieren un controlador para usarse con el U209-005-C, pero sí requieren que se descargue una aplicación de servidor de terminal. Se recomienda la aplicación Prolific USB-UART PL2303GS que puede encontrarse en la tienda Google Play.

1. Sin conectar el U209-005-C, encienda su computadora. Los controladores para el cable pueden descargarse de [tripplite.com/support](http://tripplite.com/support).



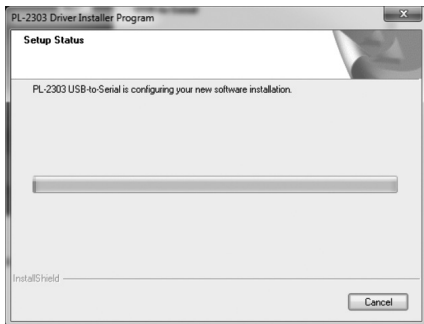
# Instalación

2. Cuando se inicie el programa del instalador de controladores, haga clic en el botón *Next* para iniciar la instalación.



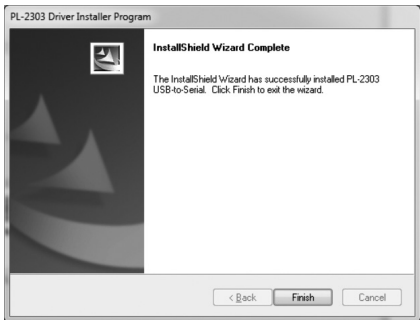
# Instalación

3. Comienza la instalación del controlador.  
Una barra de avance le indica dónde está en el proceso de instalación.



# Instalación

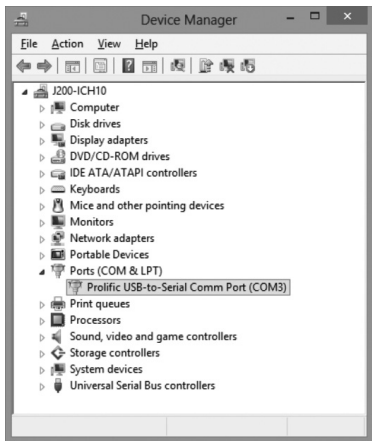
- Una vez completado el proceso de instalación, haga click en el botón *Terminar* para cerrar el programa.



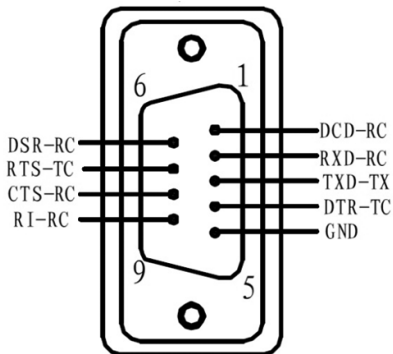
- Conecte el U209-005-C a un puerto USB-C disponible en su computadora. Windows detectará el cable adaptador y asignará un puerto COM al completar la instalación.

# Instalación

- Para comprobar que el cable adaptador se ha instalado correctamente, vaya a Panel de Control de su computadora y abra la pantalla de administrador de dispositivos. El cable adaptador aparecerá en la sección de Puertos, con su puerto COM asignado junto con él.



## Pinouts



# Garantía

## **Garantía Limitada de 3 años**

TRIPP LITE garantiza durante un período de tres (3) años desde la fecha de compra inicial que este producto no presenta defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación TRIPP LITE bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (a su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo esta garantía, debe obtener un número de Autorización de Devolución de Mercancía [RMA] de TRIPP LITE o de un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben ser devueltos a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los cargos de transporte prepagados y deben incluir una breve descripción del problema y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que se dañen como resultado de accidentes, negligencia o uso indebido, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO COMO SE INDICA EN EL PRESENTE, TRIPP LITE NO OFRECE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUACIÓN PARA UN DETERMINADO PROPÓSITO.

## Garantía

Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

SALVO POR LO INDICADO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O EMERGENTES QUE SURJAN COMO RESULTADO DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como pérdida de utilidades o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamaciones de terceros o de cualquier otra forma.

No se recomienda el uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde razonablemente se pueda esperar que la falla de este equipo cause la falla del equipo de soporte de vida o afectar significativamente su seguridad o efectividad.

# Cumplimiento de las Regulaciones

## Información de Cumplimiento con WEEE para Clientes y Recicladores de Tripp Lite (Unión Europea)



Conforme a la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos [WEEE] y regulaciones aplicables, cuando los clientes adquieren un equipo eléctrico y electrónico nuevo de Tripp Lite están obligados a:

- Enviar equipos viejos para reciclaje del mismo tipo y en el mismo número (esto varía de un país a otro)
- Enviar el equipo nuevo para reciclaje una vez que finalmente se convierta en residuo

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE. UU.  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)



# Manuel de l'utilisateur

## De USB Type-C à série Câble d'adaptateur

Modèle : U209-005-C

\* USB Type-C® et USB-C® sont des marques de commerce d'USB Implementers Forum

English 1 • Español 13  
Русский 37 • Deutsch 49



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)

Droits d'auteur © 2022 Tripp Lite. Tous droits réservés.

## Contenu du produit

- Câble d'adaptateur de USB Type-C à série U209-005-C
- Manuel de l'utilisateur

## Caractéristiques

- Prend en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre jusqu'à 250 Kbps
- Prend en charge le réveil à distance et la gestion de l'alimentation
- Le câble à double blindage de haute qualité élimine la diaphonie et réduit l'interférence EMI/RFI.
- Aucune source d'alimentation externe requise
- La longueur compacte de 1,52 m (5 pi) se range dans un sac à dos ou un sac pour ordinateur portable pour faciliter les déplacements

## **Configuration requise**

- Ordinateur avec un port USB Type-C disponible
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> et Linux<sup>®</sup>
- Compatible avec les dispositifs Android<sup>™</sup> (tablettes/téléphones) avec le mode hôte USB (OTG) et Android OS version 3.2 et ultérieures
- Les appareils alimentés par Android nécessiteront un câble en mode hôte USB (OTG) comme le câble U052-06N de Tripp Lite pour se connecter au U209-005-C

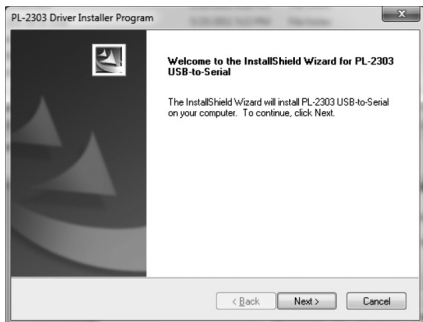
## Installation

**Remarque :** Les instructions suivantes expliquent comment installer le pilote sur un ordinateur Windows 7. Les étapes d'installation seront similaires pour les autres systèmes d'exploitation Windows. Pour les systèmes d'exploitation autres que Windows, consulter les fichiers d'installation sur le site Web de Tripp Lite en visitant [triplite.com](http://triplite.com). Les appareils Android compatibles ne nécessitent pas de pilote pour être utilisés avec le U209-005-C, mais exigent le téléchargement d'une application de serveur pour terminal. L'application Prolific PL2303GS USB-UART est recommandée et se trouve dans le Google Play Store.

1. Sans brancher le U209-005-C, mettre l'ordinateur sous tension. Les pilotes du câble peuvent être téléchargés depuis [triplite.com/support](http://triplite.com/support).

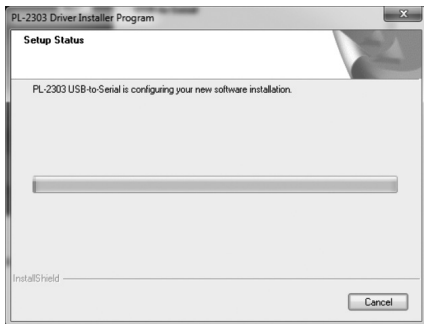
# Installation

2. Lorsque le programme d'installation du pilote démarre, cliquer sur le bouton *Next* (suivant) pour commencer l'installation.



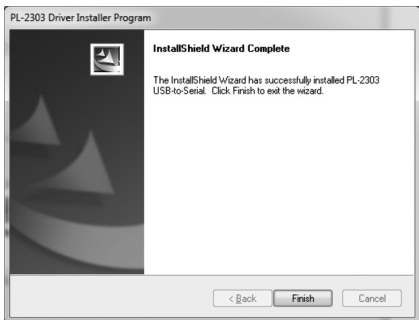
# Installation

3. L'installation du pilote commence. Une barre de progression suit la progression du processus d'installation.



## Installation

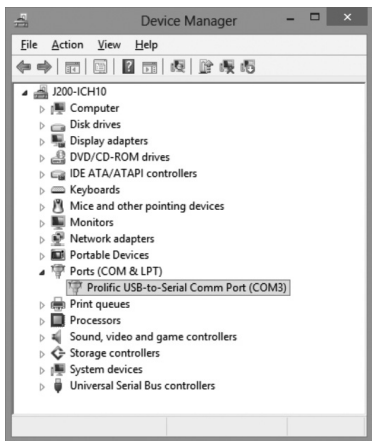
- Une fois le processus d'installation terminé, cliquer sur le bouton *Finish* (terminer) pour fermer le programme.



- Raccorder le U209-005-C à un port USB-C disponible sur l'ordinateur. Windows détectera le câble de l'adaptateur et lui attribuera un port COM une fois l'installation terminée.

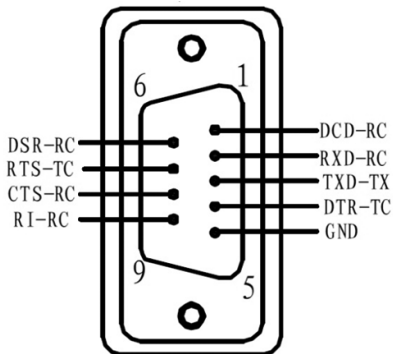
# Installation

6. Pour vérifier la réussite de l'installation du câble de l'adaptateur, naviguer vers le Control Panel (panneau de configuration) de l'ordinateur, puis ouvrir l'écran Device Manager (gestionnaire de périphériques). Le câble de l'adaptateur s'affichera dans la section Ports avec le port COM lui ayant été attribué à ses côtés.





## Disposition des broches



# Garantie

## **Garantie limitée de 3 ans**

TRIPP LITE garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat initiale. La responsabilité de TRIPP LITE, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Pour obtenir une réparation sous la présente garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) auprès de TRIPP LITE ou d'un centre de réparation reconnu par TRIPP LITE. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou à un centre de réparation autorisé par TRIPP LITE en port prépayé et être accompagnés d'une brève description du problème et d'un justificatif de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel ayant été endommagé suite à un accident, à une négligence ou à une application abusive, ou ayant été altéré ou modifié d'une façon quelconque.

**SAUF DANS LES CAS PRÉVUS PAR LES PRÉSENTES, TRIPP LITE N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER.**

Certains États n'autorisant pas la limitation ni l'exclusion de garanties tacites, les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

## Garantie

À L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS CI-DESSUS, TRIPP LITE NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AYANT ÉTÉ AVISÉE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément, TRIPP LITE ne pourra être tenue responsable de coûts, tels que perte de bénéfices ou de recettes, perte de matériel, impossibilité d'utilisation du matériel, perte de logiciel, perte de données, frais de produits de remplacement, réclamations d'un tiers ou autres.

Il n'est pas recommandé d'utiliser cet équipement pour des appareils de survie où une défaillance de cet équipement peut, selon toute vraisemblance, entraîner la défaillance de l'appareil de maintien de la vie ou de nuire de façon majeure à sa sécurité ou à son efficacité.

## Conformité réglementaire

### Renseignements sur la conformité à la directive DEEE pour les clients de Tripp Lite et les recycleurs (Union européenne)



En vertu de la directive et des règlements d'application relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), lorsque des clients achètent de l'équipement électrique et électronique neuf de Tripp Lite, ils ont droit :

- D'envoyer l'équipement usagé au recyclage pourvu qu'il soit remplacé par un équipement équivalent (cela varie selon les pays)
- D'envoyer le vieil équipement au recyclage en autant qu'il remplace un équipement équivalent (cela varie selon les pays)

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis. Les produits réels peuvent différer légèrement des photos et des illustrations.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[triplite.com/support](http://triplite.com/support)

# Руководство пользователя

## Кабель-переходник USB Type-C к последовательному порту

Модель: U209-005-C

\* USB Type-C и USB-C являются торговыми знаками компании USB Implementers Forum

English 1 • Español 13  
Français 25 • Deutsch 49



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)

Copyright © 2022 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

## **В состав продукта входит**

- Кабель-переходник мод. U209-005-С с USB-C и последовательным разъемом
- Руководство пользователя

## **Функциональные возможности**

- Поддержка скоростей передачи данных до 250 кбит/с
- Поддержка дистанционного управления электропитанием и активизацией
- Высококачественный кабель с двойным экранированием, позволяющим избегать возникновения перекрестных помех и снижающим уровень электромагнитных и радиочастотных помех
- Не требует использования внешнего источника питания
- Компактная длина 1,5 м позволяет легко размещать адаптер в рюкзаке или сумке для ноутбука

## Системные требования

- Компьютер со свободным портом USB-C
- Совместимость с операционными системами Windows®, Mac® и Linux®
- Совместимость с устройствами (планшетными ПК/ смартфонами) на базе Android с поддержкой режима USB Host (OTG) и ОС Android версий 3.2 и выше.
- Для подключения модели U209-005-С к устройствам на базе Android требуется кабель USB Host Mode (OTG) (например, мод. U052-06N от компании Tripp Lite).

## Установка

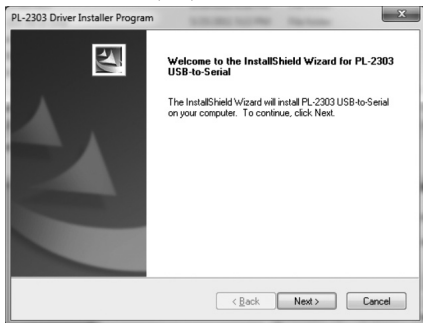
*Примечание. В следующих инструкциях приводится порядок установки драйвера на компьютер с ОС Windows 7. Порядок установки аналогичен для других операционных систем Windows. Для операционных систем, отличных от Windows, см. установочные файлы на сайте компании Tripp Lite по адресу [tripplite.com](http://tripplite.com). Совместимые устройства на базе Android не требуют драйвера для использования с устройством U209-005-C, но требуют загрузки терминального сервера. Рекомендуется использовать приложение Prolific PL2303GS USB-UART, которое можно найти в Google Play.*

1. Не подключая устройство U209-005-C, включите питание своего компьютера. Драйверы для кабеля можно загрузить со страницы [tripplite.com/support](http://tripplite.com/support).



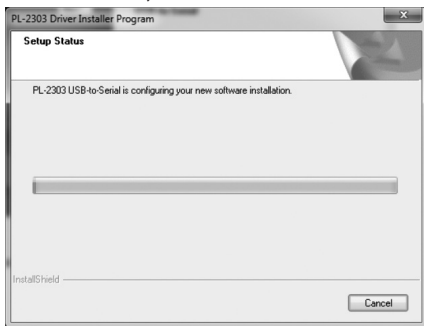
## Установка

2. После запуска программы установки драйвера нажмите на «Далее» для запуска установки.



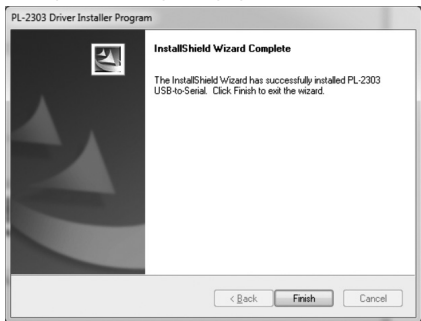
## Установка

3. Начинается установка драйвера. Индикатор прогресса отслеживает ход установки.



## Установка

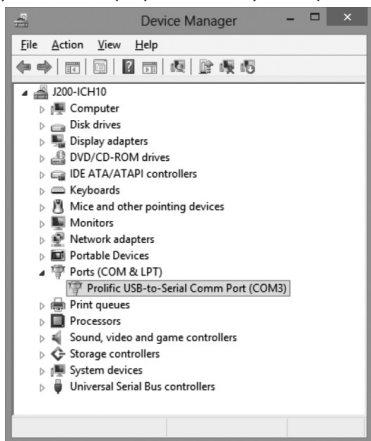
4. По окончании процесса установки нажмите на кнопку *Завершить* для закрытия программы.



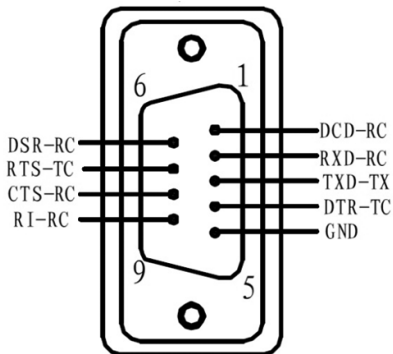
5. Подключите устройство U209-005-C к свободному USB-C-порту своего компьютера. После завершения установки драйвера Windows распознает кабель переходника и присвоит ему COM-порт.

## Установка

- Для проверки правильности установки кабеля переходника войдите в Панель управления (Control Panel) своего компьютера и откройте окно "Диспетчер устройств" (Device Manager). Установленный кабель переходника должен появиться в разделе Порты (Ports) с указанием номера присвоенного ему COM-порта.



## Схема разводки контактов



## Гарантийные обязательства

### Ограниченная гарантия сроком 3 года

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет с момента первоначальной покупки. Обязательства компании TRIPP LITE по настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой (по ее единоличному усмотрению) любых таких дефектных изделий. Для получения услуг по данной гарантии необходимо получить номер Returned Material Authorization (RMA — разрешение на возврат материалов) от компании TRIPP LITE или ее авторизованного сервисного центра. Изделия должны быть возвращены в компанию TRIPP LITE или авторизованный сервисный центр TRIPP LITE с предоплатой транспортных расходов и сопровождаться кратким описанием возникшей проблемы и документом, подтверждающим дату и место его приобретения. Действие настоящей гарантии не распространяется на оборудование, поврежденное в результате аварии, небрежного обращения или неправильного использования, а также видоизмененное каким бы то ни было образом.

**ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗДЕСЬ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ.**

В некоторых штатах/государствах ограничение или исключение подразумеваемых гарантий не допускается; следовательно, вышеуказанное(-ые) ограничение(-я) или исключение(-я) могут не распространяться на покупателя.

## Гарантийные обязательства

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ВЫШЕ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ УБЫТКИ ЛИБО УБЫТКИ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ. В частности, компания TRIPP LITE не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программного обеспечения, потеря данных, расходы на заменители, урегулирование претензий третьих лиц и пр.

Не рекомендуется использование данного оборудования в системах жизнеобеспечения, где его выход из строя предположительно может привести к перебоям в работе оборудования жизнеобеспечения или в значительной мере снизить его безопасность или эффективность.

## Соблюдение установленных норм

Информация по выполнению требований Директивы WEEE для покупателей и переработчиков продукции компании Tripp Lite (являющихся резидентами Европейского союза)



Согласно положениям Директивы об утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE) и исполнительных распоряжений по ее применению, при покупке потребителями нового электрического или электронного оборудования производства компании Tripp Lite они получают право на:

- Продажу старого оборудования по принципу "один за один" и/или на эквивалентной основе (в зависимости от конкретной страны)
- Отpravку нового оборудования на переработку после окончательной выработки его ресурса

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления. Внешний вид реальных изделий может несколько отличаться от представленного на фотографиях и иллюстрациях.

# TRIPP·LITE

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)



# Benutzerhandbuch

## USB Type-C-zu-Seriell Adapterkabel

Modell: U209-005-C

\* USB Type-C® und USB-C® sind registrierte Marken des USB Implementers Forum

English 1 • Español 13  
Français 25 • Русский 37



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[triplite.com/support](http://triplite.com/support)

Copyright © 2022 Tripp Lite. Alle Rechte vorbehalten.

## Lieferumfang

- U209-005-C USB-Type-C-zu-Seriell-Adapt-erkabel
- Bedienungsanleitung

## Ausstattung

- Unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 250 Kbit/s
- Unterstützt Remote Wake-Up und Power Management
- Ein hochwertiges, doppelt abgeschirmtes Kabel verhindert Übersprechen und reduziert EMI/RFI-Störungen
- Keine externe Stromversorgung erforderlich
- Die kompakte Länge von 1,52 m passt in den Rucksack oder die Laptoptasche für bequemes Reisen

## **Systemanforderungen**

- Computer mit einem verfügbaren USB Type-C-Anschluss
- Kompatibel mit Windows<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> und Linux<sup>®</sup> Betriebssystemen
- Kompatibel mit Android<sup>™</sup>-Geräten (Tablets/Telefone) mit Unterstützung für den USB Host Mode (OTG) und Android OS Version 3.2 und höher
- Android-betriebene Geräte erfordern ein USB Host Mode-Kabel (OTG), z. B. das U052-06N von Tripp Lite, für den Anschluss an den U209-005-C

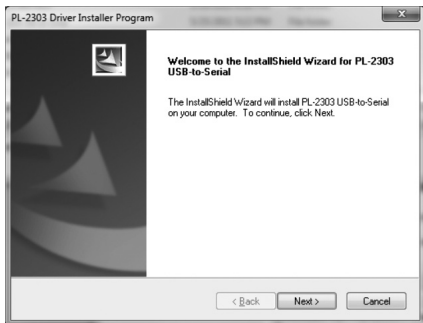
## Installation

**Hinweis:** Die folgenden Anweisungen zeigen, wie der Treiber auf einem Windows 7-Computer installiert wird. Die Installationsschritte sind für andere Windows-Betriebssysteme ähnlich. Für nicht-Windows-Betriebssysteme finden Sie Anleitungen in den Installationsdateien auf der Website [tripplite.com](http://tripplite.com) von Tripp Lite. Kompatible Android-Geräte benötigen keinen Treiber für die Verwendung mit dem U209-005-C, erfordern jedoch, dass eine Terminalserver-Anwendung heruntergeladen wird. Die Prolific PL2303GS USB-UART-App wird empfohlen und ist im Google Play Store erhältlich.

1. Schalten Sie Ihren Computer ein, ohne das U209-005-C anzuschließen. Treiber für das Kabel können von [tripplite.com/support](http://tripplite.com/support) heruntergeladen werden.

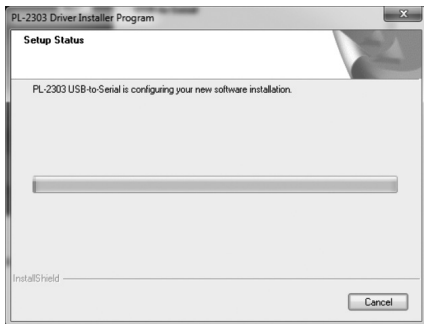
# Installation

2. Wenn das Treiber-Installationsprogramm geöffnet wird, klicken Sie auf die Schaltfläche *Weiter*, um die Installation zu starten.



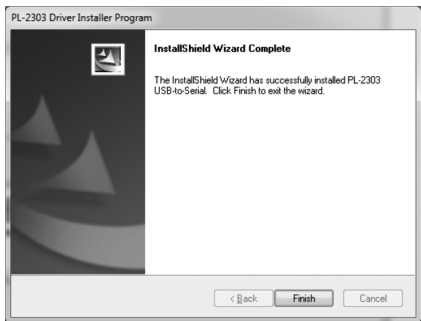
# Installation

3. Die Treiberinstallation wird gestartet. Eine Statusleiste zeigt den Status der Installation an.



# Installation

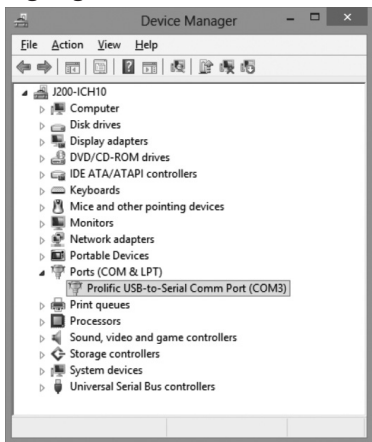
- Nachdem der Installationsprozess abgeschlossen ist, klicken Sie auf die Schaltfläche *Fertigstellen*, um das Programm zu schließen.



- Schließen Sie das U209-005-C an einen verfügbaren USB-C-Anschluss Ihres Computers an. Nach Abschluss der Installation erkennt Windows das Adapterkabel und weist ihm einen COM-Anschluss zu.

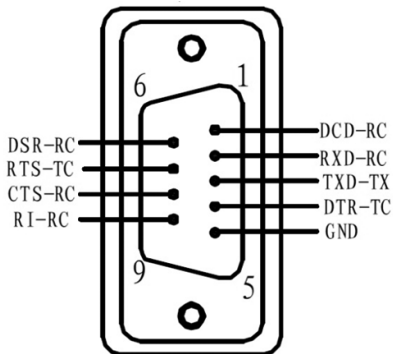
# Installation

- Um zu überprüfen, ob Ihr Adapterkabel erfolgreich installiert wurde, navigieren Sie auf Ihrem Computer zur Systemsteuerung und öffnen Sie den Geräte-Manager. Das Adapterkabel wird im Abschnitt Anschlüsse mit dem dazugehörigen COM-Anschluss angezeigt.





## Pinbelegung



# Garantie

## **3 Jahre eingeschränkte Garantie**

TRIPP LITE garantiert, dass seine Produkte für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Erstkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Die Verpflichtung von TRIPP LITE im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Ersatz (nach eigenem Ermessen) der fehlerhaften Produkte. Um Service im Rahmen dieser Garantie zu erhalten, müssen Sie eine RMA-Nummer (Returned Material Authorization) von TRIPP LITE oder einem autorisierten TRIPP-LITE-Servicezentrum erhalten. Die Produkte müssen an TRIPP LITE oder an ein autorisiertes TRIPP-LITE-Servicezentrum unter Vorauszahlung der Transportkosten zurückgeschickt werden und mit einer kurzen Beschreibung des aufgetretenen Problems sowie einem Nachweis über Datum und Ort des Kaufs versehen sein. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, die durch Unfall, Fahrlässigkeit oder falsche Anwendung beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise geändert oder modifiziert wurden.

MIT AUSNAHME DER HIERIN ENTHALTENEN BESTIMMUNGEN GIBT TRIPP LITE KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

Einige Staaten gestatten keine Beschränkung oder keinen Ausschluss stillschweigender Gewährleistungen; daher kann es sein, dass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse auf den Käufer nicht zutreffen.

## Garantie

MIT AUSNAHME DER OBIGEN BESTIMMUNGEN IST TRIPP LITE UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTBAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTES ERGEBEN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Insbesondere haftet TRIPP LITE nicht für Kosten, wie entgangene Gewinne oder Einnahmen, Verlust von Geräten, Verlust der Nutzung von Geräten, Verlust von Software, Datenverlust, Kosten für Ersatzprodukte, Ansprüche Dritter oder anderes.

Die Verwendung dieses Geräts für lebenserhaltende Systeme, bei denen der Ausfall des Geräts den Ausfall des Lebenserhaltungssystems verursachen oder dessen Sicherheit beziehungsweise Wirksamkeit bedeutend beeinträchtigen kann, wird nicht empfohlen.

# Regulatorische Konformität

## WEEE-Compliance-Informationen for Tripp-Lite-Kunden und Recycler (Europäische Union)



Die WEEE-Richtlinie und deren Ausführungsbestimmungen besagen, dass Kunden, die neue Elektro- oder Elektronikgeräte von Tripp Lite kaufen, ein Anrecht auf Folgendes haben:

- Rücksendung von Altgeräten zum Recycling beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Geräts (dies variiert je nach Land)
- Rücksendung der neuen Geräte zum Recycling, wenn ihr Lebenszyklus abgelaufen ist

Tripp Lite hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Fotos und Illustrationen können von den tatsächlichen Produkten leicht abweichen.

# **TRIPP·LITE**

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[tripplite.com/support](http://tripplite.com/support)