

# DT4900-01

## KOMMUNIKATIONSSET (USB) COMMUNICATION PACKAGE (USB)

### Bedienungsanleitung

DE/FR

Oct. 2025 Revised edition 2  
DT4900B981-02 (B980-03)



# HIOKI

[www.hioki.com/](http://www.hioki.com/)



**Unsere regionalen Kontaktinformationen**

**HIOKI E.E. CORPORATION**

81 Koizumi, Ueda, Nagano 386-1192 Japan

2402 DE

Bearbeitet und herausgegeben von Hioki E.E. Corporation

Gedruckt in Japan

- Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.
- Dieses Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Inhalte.
- Es ist verboten, den Inhalt dieses Dokuments ohne Genehmigung zu kopieren, zu vervielfältigen oder zu verändern.
- In diesem Dokument erwähnte Firmennamen, Produktnamen, usw. sind Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Unternehmen.

**Nur Europa**

- Die EU-Konformitätserklärung kann von unserer Website heruntergeladen werden.
- Kontakt in Europa: HIOKI EUROPE GmbH  
Helfmann-Park 2, 65760 Eschborn, Germany hioki@hioki.eu

### Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Modell DT4900-01 KOMMUNIKATIONSSET (USB) von HIOKI entschieden haben. Bitte lesen Sie zunächst dieses Handbuch und bewahren Sie es für spätere Bezugnahme griffbereit auf, um den maximalen Nutzen aus dem Produkt zu ziehen.

### Produktregistrierung

Bitte besuchen Sie für weitere Informationen die Website von Hioki. Registrieren Sie Ihr Produkt, um wichtige Produktinformationen zu erhalten.  
<https://www.hioki.com/global/support/myhioki/registration/>



### Markenzeichen

- Windows ist eine Handelsmarke der Microsoft-Unternehmensgruppe.
- Sonstige Produkte und Firmennamen sind entweder Marken, eingetragene Marken oder Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer.

## Übersicht

DT4900-01 ist eine Softwareanwendung zur Datenverarbeitung von unterstützten Instrumenten auf einem Computer.

## Prüfung

Untersuchen Sie das Produkt nach dem Erhalt sorgfältig, um sicherzugehen, dass es auf dem Versandweg nicht beschädigt wurde. Bei offensichtlichen Schäden oder wenn das Gerät nicht spezifikationsgemäß funktioniert, wenden Sie sich bitte an Ihren Hioki Händler oder Großhändler.

## Anwendungshinweise

Lesen Sie diese Hinweise bitte sorgfältig durch, bevor Sie die Software verwenden.

- HIOKI E.E. CORPORATION ist der Urheber von DT4900-01.
- Das Kopieren, Vervielfältigen oder Ändern von DT4900-01 im Ganzen oder zum Teil ist gesetzlich verboten, außer für den Zweck der Datenverarbeitung von unterstützten Instrumenten.
- Zum Zwecke der Produktentwicklung kann DT4900-01 jederzeit ohne Vorankündigung erweitert werden.
- Für die Veröffentlichung von DT4900-01 betreffendem Material ist die vorherige Zustimmung von Hioki erforderlich. Das Markenzeichen HIOKI darf nicht verwendet werden.
- Hioki kann keine Verantwortung für jegliche Folgen übernehmen, die während der Bedienung von DT4900-01 durch einen Kunden entstehen.

**HINWEIS**

- Falls das Produkt nicht richtig funktionieren sollte, wenden Sie sich bitte an Ihren Hioki Händler oder Großhändler.
- Die neueste Version kann von unserer Website heruntergeladen werden.

## Spezifikationen

### Allgemeine Spezifikationen

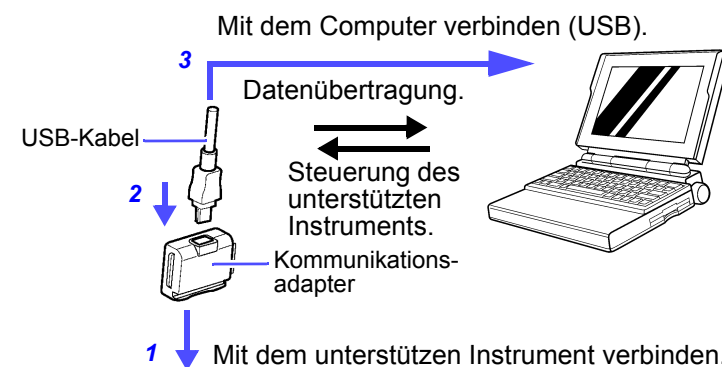
Produkt	Laden Sie die Software von unserer Website herunter. <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-Treiber</li> <li>• Programm</li> <li>• Remote operation manual</li> </ul>
Zubehör	USB-Kabel ..... 1 Kommunikationsadapter ..... 1 Bedienungsanleitung ..... 1 Bitte besuchen Sie die Website von Hioki, um nach Versionen in anderen Sprachen zu suchen.
Unterstützte Instrumente	HIOKI Modell DT4280-Serie, DT4250-Serie, DT4261- und IR5050-Serie.
PC-Mindestanforderung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CPU getaktet mit 1 GHz oder höher</li> <li>• 512 MB Speicher oder mehr</li> <li>• Windows 10 (32-Bit/64-Bit)</li> <li>• Windows 11 Betriebssystem</li> <li>• Anzeige: 1024 × 768 Pixel oder mehr</li> <li>• 30 MB Festplattenspeicher oder mehr</li> <li>• Kommunikationsschnittstelle: USB 2.0 (virtueller COM-Port)</li> </ul>

## Funktionale Spezifikationen

Funktionen	Einstellungen des Instruments ändern, Messdaten speichern
Höchst-Anzahl der Datenpunkte	1.048.576
Aufzeichnungszeitintervall	00:00:01 bis 99:99:99
Speicherformat	CSV-Datenformat

## Hardwareverbindung

Verbinden Sie das unterstützte Instrument mithilfe des mitgelieferten USB-Kabels mit dem Computer und achten Sie darauf, dass der Kabelanschluss in die Steckdose des Kommunikationsadapters passt.



1. Kommunikationsadapter mit dem unterstützten Instrument verbinden.
2. USB-Kabel an den Kommunikationsadapter anschließen.
3. USB-Kabel an den Computer anschließen.

## Softwareinstallation

Der USB-Treiber, die Anwendungssoftware und die Fernbedienungsanleitung können von der Website von Hioki heruntergeladen werden.

### Informationen zur Download-Seite

Einzelheiten zur Produktanwendung, die Aktualisierungsdatei für das Instrument und die Bedienungsanleitung finden Sie auf der Website von Hioki:

<https://cloud.gennect.net/dl>

Eine ISO-Datei ist eine Image-Datei einer CD oder DVD.

Wenn sie doppelt angeklickt wird, wird sie als Laufwerk erkannt und kann verwendet werden.



**HINWEIS**

Dieses Produkt verwendet einen virtuellen COM-Port. Die dem USB-Port zugewiesene COM-Port-Nummer variiert je nach Computer, auf dem die Software verwendet wird. Verwenden Sie die folgende Methode, um die zugewiesene COM-Port-Nummer zu prüfen.

1. [Desktop] - [Right Click on the Start] - [Device Manager]
2. Das x in „Prolific USB-to-Serial Bridge (COMx)“ in der Portliste (COM und LPL) zeigt die COM-Port-Nummer an.

## Kommunikationsmethoden

- USB-Schnittstelle
- Verwendung eines virtuellen COM-Ports

Bitte besuchen Sie für weitere Informationen die Website von Hioki.

# DT4900-01

## KIT DE COMMUNICATION (USB) COMMUNICATION PACKAGE (USB)

### Manuel d'instructions

FR

Oct. 2025 Revised edition 2  
DT4900B981-02 (B980-03)

**HIOKI**

[www.hioki.com/](http://www.hioki.com/)

**HIOKI E.E. CORPORATION**

81 Koizumi, Ueda, Nagano 386-1192 Japan

2402 FR

Édité et publié par Hioki E.E. Corporation

Imprimé au Japon

- Les contenus peuvent être soumis à modifications sans préavis.
- Ce document contient des contenus protégés par copyright.
- Il est interdit de copier, reproduire ou modifier le contenu de ce document sans autorisation.
- Les noms de société, les noms de produit, etc. mentionnés dans ce document sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de leurs sociétés respectives.

**Europe uniquement**

• Les déclarations de conformité de l'UE peuvent être téléchargées depuis de notre site web.

• Contact en Europe: HIOKI EUROPE GmbH

Helfmann-Park 2, 65760 Eschborn, Germany

hioki@hioki.eu



Coordonnées de toutes les régions

### Introduction

Merci d'avoir acheté ce produit HIOKI DT4900-01 KIT DE COMMUNICATION (USB). Afin d'en tirer les meilleures performances, veuillez d'abord lire ce manuel puis conservez-le à portée de main pour future référence.

### Enregistrement du produit

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site web Hioki.

Enregistrez votre produit pour recevoir des informations importantes sur le produit.

<https://www.hioki.com/global/support/myhioki/registration/>



### Marques commerciales

- Windows est une marque commerciale du groupe de sociétés Microsoft.
- Les autres produits et noms de société sont des noms commerciaux, des marques de commerce déposées ou des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

## Présentation

Le DT4900-01 est une application logicielle pour le traitement des données à partir d'appareils pris en charge par un ordinateur.

## Inspection

Lors de la réception du produit, inspectez-le soigneusement pour vous assurer qu'il n'a pas été endommagé lors de l'expédition. S'il est endommagé, ou s'il ne fonctionne pas conformément aux spécifications, contactez votre distributeur ou revendeur Hioki agréé.

## Remarques d'usage

Avant toute utilisation du logiciel, veuillez lire attentivement ces consignes.

- HIOKI E.E. CORPORATION est l'auteur de DT4900-01.
- La copie, la reproduction ou la modification en tout ou en partie du logiciel DT4900-01 est interdite par la loi, sauf dans le cas du traitement des données à partir des appareils pris en charge.
- Dans le cadre du développement du produit, le DT4900-01 est sujet à des actualisations sans préavis.
- Le consentement préalable de Hioki est nécessaire pour toute publication se reportant au logiciel DT4900-01. La marque commerciale HIOKI peut ne pas être utilisée.
- Hioki décline toute responsabilité vis-à-vis des résultats obtenus par les clients lors de l'exécution du DT4900-01.

**REMARQUE**

- Si le produit semble ne pas fonctionner correctement, contactez votre distributeur ou revendeur Hioki agréé.
- La dernière version peut se télécharger de notre site Web.

## Spécifications

### Spécifications générales

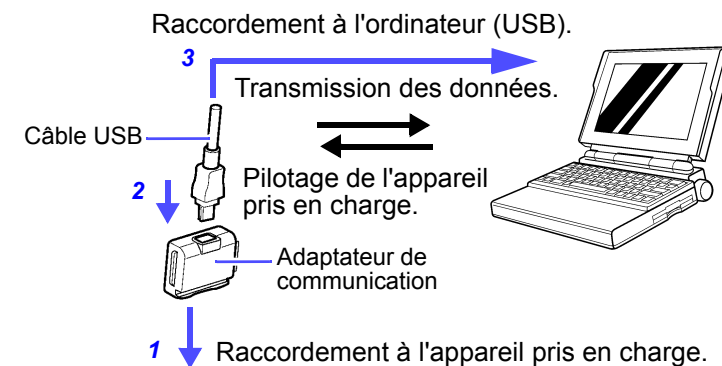
Produit	Téléchargez le logiciel à partir de notre site web. • Pilote USB • Application • Remote operation manual
Accessoires	Câble USB..... 1 Adaptateur de communication..... 1 Manuel d'instructions ..... 1 Veuillez consulter le site web Hioki pour télécharger les versions dans d'autres langues.
Appareils pris en charge	Modèle HIOKI série DT4280, série DT4250, DT4261 et série IR5050.
Exigences de PC minimales	• CPU cadencée à 1 GHz ou plus • 512 Mo de mémoire ou plus • Windows 10 (32 bits/64 bits) Système d'exploitation Windows 11 • Écran : 1024 × 768 points ou plus • 30 Mo d'espace sur le disque dur ou plus • Interface de communication : USB 2.0 (port COM virtuel)

## Spécifications fonctionnelles

Fonctions	Modification des réglages d'appareil, enregistrement des données de mesure
Nombre maximal de points de données	1 048 576
Durée d'enregistrement	00:00:01 à 99:99:99
Format d'enregistrement	Format de données CSV

## Connexion au matériel

Raccordez l'appareil pris en charge à l'ordinateur avec le câble USB fourni, en veillant à aligner le connecteur du câble avec le conteneur sur l'adaptateur de communication.



1. Fixez l'adaptateur de communication à l'appareil pris en charge.
2. Branchez le câble USB à l'adaptateur de communication.
3. Branchez le câble USB à l'ordinateur.

## Installation du logiciel

Le pilote USB, le logiciel de l'application et le manuel du fonctionnement distant peuvent être téléchargés à partir du site web Hioki.

### Informations sur le site de téléchargement

Pour plus de détails sur l'application du produit, le fichier de mise à jour de l'appareil et le manuel d'instructions, veuillez consulter le site web Hioki :

<https://cloud.gennect.net/dl>

Un fichier ISO est un fichier image d'un CD ou d'un DVD.

Lorsque vous double-cliquez dessus, il est reconnu en tant que lecteur et pourra alors être utilisé.



**REMARQUE**

Ce produit utilise un port COM virtuel. Le numéro de port COM attribué au port USB variera en fonction de l'ordinateur sur lequel le logiciel est utilisé.

Utilisez la méthode suivante pour vérifier le numéro de port COM attribué.

1. [Desktop] - [Right Click on the Start] - [Device Manager]
- 2 Le x dans « Prolific USB-to-Serial Bridge (COMx) » dans la liste des ports (COM et LPL) indique le numéro de port COM.

## Méthodes de communication

- Interface USB
- Port COM virtuel utilisé

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site web Hioki.