









Es Guía de instalación











Software License Agreement

The terms of the license agreement of the FD-S2w software are provided in the Software License Agreement dialog box displayed on-screen during the installation process. This software can be installed only if you agree to all the terms of the agreement.

Safety Precautions

Before you use the FD-S2w software, we recommend that you thoroughly read this manual as well as the instruction manuals of your PC and the instrument.

Every effort has been made to ensure the accuracy of the content of this software. However, should you have any questions or comments, please contact the nearest KONICA MINOLTA authorized service facility.

Notes on Installation

- The FD-S2w application software is designed to be used with the Windows 8.1, Windows 10, or OS X 10.10 to 10.11, or macOS 10.12 to 10.15 operating system.
- Note that no operating system is included with this software. One of these operating systems must be installed on the PC before this software can be installed.

Formal designations of application software used in this manual

(Designation in this manual)	(Formal designation)
Windows, Windows 8.1	Microsoft [®] Windows [®] 8.1 Pro Operating System
Windows, Windows 10	Microsoft [®] Windows [®] 10 Pro Operating System
OSX	Apple [®] OS X 10.10 - 10.11
macOS	Apple [®] macOS [™] 10.12 - 10.15

Trademarks

- "Microsoft", "Windows", "Windows 8.1" and "Windows 10" are registered trademarks of Microsoft Corporation in the U.S.A. and other countries.
- "Apple", "Mac", "OS", "OS X", and "macOS are registered trademarks of Apple Inc. in the U.S.A. and other countries.
- Other company names and product names mentioned in this manual are the registered trademarks or trademarks of their respective companies.

Notes on Instruction Manual

٠

The Instruction Manual is installed in PDF form during the software installation. Versions of the Instruction Manual in other languages are also installed.

To view the instruction manual while using the software, select [Help - Manual] from the menu bar.

1. Operating Environment

System Requirements

 The latest system requirements information is available at the following link: <u>https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html</u>

OS	Windows edition Ver. 1.60: Windows 8.1 Pro 64 bit (×64)	OSX/macOS edition Ver. 1.61: OSX 10.10 - 10.11
	Windows 10 Pro 64 bit (×64)	macOS 10.12 - 10.15
	(English, German, French, Spanish, Simplified The computer must meet the system requirem below, whichever is higher.	Chinese, or Japanese version of the above OS) nents specified by the applicable OS or listed
CPU	1GHz or faster	
Memory	At least 2GB	
Hard disk drive	At least 8 GB of available hard disk space is recommended.	
Display	Display hardware capable of displaying 1024 × 768 pixels or better	
Other	CD-ROM drive (required for installation)	
Interface	USB 2.0 (Hi-speed) or Ethernet (100BaseTx)	

Compatible Instruments

Instrument MYIRO-9, FD-9

Language

Display language English, German, French, Spanish, Simplified Chinese, or Japanese

2. Installing/uninstalling the software

The latest version of Measurement Utility Software FD-S2w can be downloaded from the following URL: <u>https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html</u>

2.1 Windows

Install the FD-S2w software.

- When installing the software, you must log on to the computer as a user with Administrator privileges.
- A dialog box for checking the User Account Control may be displayed multiple times during the process as the software and various drivers are installed. When this dialog box is displayed, click "Continue".

2.1.1 Installation procedure

- 1. Start Windows on your computer.
- 2. Extract the files in the downloaded zip file (for example, fd-s2w_verxxx_win_all.zip, where "xxx" is the version number) to a folder on your computer.
- **3.** Double-click the fds2w_winverxxx_all.exe (where "xxx" is the version number) file in the files extracted in step 2. The install program will start.
- 4. Click "Next".
- 5. The set-up program asks you to choose the folder in which you want to install the software. To install to the default location, click "Next". To install the software in another location, click the "Browse" button, browse to the location and click "OK".
- 6. Read the software license agreement carefully. Select "I accept the license." and click "Next".
- 7. Click "Next".
- 8. Click "Install". The set-up program will begin copying the files. This may take several minutes. Please wait.
- 9. This completes the installation process. Click "Complete".

2.1.2 Creating a shortcut

When FD-S2w has been installed, a shortcut to FD-S2w is registered in the Windows Start Menu (for Windows 8.1, the shortcut is placed on the Start screen). To place a shortcut in another location such as the Desktop, create it with Windows Explorer or another program.

2.1.3 Uninstallation procedure

- 1. Right-click on the Start button in the lower-left corner of the screen.
- 2. Click [Programs and Features] on the menu that appears.
- 3. Select [FD-S2w], and then click "Uninstall".
- 4. A dialog box for confirming that you want to uninstall the application appears. Click "Yes".
- **5.** A dialog box for confirming that you want to update the software appears. Follow the instructions on the screen to complete the uninstall process.

2.2 OS X or macOS

2.2.1 Installation procedure

- 1. Extract the files in the downloaded zip file (for example, fd-s2w_verxxx_mac_all.zip, where "xxx" is the version number) to a folder on your computer.
- 2. Double-click the fds2w_macverxxx_all.app (where "xxx" is the version number) file in the files extracted in step 1. The install program will start.
- 3. Click "Next".
- 4. The set-up program shows you the folder where the software will be installed. Click "Next".
- 5. Read the software license agreement carefully. Select "I accept the license." and click "Next".
- 6. Click "Next".
- 7. Click "Install". The set-up program will begin copying the files. This may take several minutes. Please wait.
- 8. This completes the installation process. Click "Complete".

2.2.2 Uninstallation procedure

Drag the FD-S2w application from the [Application] folder to Trash.

3. Connection

Measurement Utility Software FD-S2w can be connected to the MYIRO-9/FD-9 via USB or via LAN.

For information on physical connections and making MYIRO-9/FD-9 LAN settings, refer to the MYIRO-9/FD-9 Instruction Manual.

For information on FD-S2w settings for connecting to the MYIRO-9/FD-9, refer to the FD-S2w Instruction Manual.

Software-Lizenzvertrag

/!\

Die Bedingungen des Lizenzvertrages für die Messsoftware FD-S2w finden Sie in der Dialogbox "Software-Lizenzvertrag", die während der Installation am Bildschirm erscheint. Diese Software kann nur dann installiert werden, wenn Sie allen Bedingungen dieses Vertrages zustimmen.

Vorsichtsmaßnahmen

Bevor Sie die Messsoftware FD-S2w in Betrieb nehmen, empfehlen wir, dieses Bedienungsanleitung sowie die Bedienungsanleitung Ihres Computers und des Messgeräts aufmerksam durchzulesen.

Größtes Augenmerk wurde auf die Genauigkeit des Inhalts dieser Software gelegt. Sollten Sie jedoch Fragen oder Anmerkungen haben, wenden Sie sich bitte an eine authorisierte KONICA MINOLTA Servicevertretung in Ihrer Nähe.

Hinweise zur Installation

- Die FD-S2w Anwendungs-Software ist verwendbar mit den Betriebssystemen Windows 8.1, Windows 10, Mac OS X 10.10 10.11 oder macOS 10.12 10.15. Beachten Sie jedoch, dass keines dieser Betriebssysteme im Lieferumfang dieser Software enthalten ist.
- Eines dieser Betriebssysteme muss bereits am PC installiert sein, bevor diese Software installiert werden kann.

Offizielle Bezeichnungen der Anwendungs-Software in diesem Bedienungsanleitung

(Bezeichnung in diesem Bedienungsanleitung) Windows, Windows 8.1 Windows, Windows 10 OS X macOS (Offizielle Bezeichnung) Microsoft[®] Windows[®] 8.1 Pro Operating System Microsoft[®] Windows[®] 10 Pro Operating System Apple[®] OS X 10.10 - 10.11 Apple[®] macOS[™] 10.12 - 10.15

Warenzeichen

- "Microsoft", "Windows", "Windows 8", "Windows 8.1" und "Windows 10" sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- "Apple", "Mac", "OS", "OS X" und "macOS" sind eingetragene Warenzeichen der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Andere Firmennamen und Produktbezeichnungen in diesem Bedienungsanleitung sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der jeweiligen Firmen.

Hinweise zur Bedienungsanleitung

Bei der Software-Installation wird die Bedienungsanleitung als PDF installiert. Versionen der Betriebsanleitung in anderen Sprachen werden ebenfalls installiert.

Sie in der Bedienungsanleitung zu lesen während der Verwendung der Software, wählen Sie bitte aus der Menüleiste den Befehl [Hilfe - Bedienungsanleitung] aus.

1. Systemanforderungen

Systemvoraussetzungen

 Die neuesten Informationen zu den Systemanforderungen finden Sie unter folgendem Link: <u>https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html</u>

Betriebssystem	<u>Windows edition Ver. 1.60:</u> Windows 8.1 Pro 64 bit (×64) Windows 10 Pro 64 bit (×64)	<u>OS X / macOS edition Ver. 1.61:</u> OS X 10.10 - 10.11 macOS 10.12 - 10.15
	(Versionen in Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch) Die Computer-Hardware muss mindestens den empfohlenen Systemanforderungen für das verwendete Betriebssystem entsprechen oder die folgenden Vorgaben erfüllen.	
CPU	1GHz oder besser	
Speicher	Mindestens 2GB	
Festplatte	Mindestens 8 GB der verfügbaren Festplattenkapazität ist empfohlen.	
Display	Display mit einer Auflösung von 1024 x 768 Pixel oder mehr	
Other	CD-ROM Laufwerk (Wird für der Software-Installation benötigt)	
Schnittstelle	USB 2.0 (Hi-speed) oder Ethernet (100BaseTx)	

Kompatible Geräte

Geräte MYIRO-9, FD-9

Sprache

Spracheinstellung Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch

2. Installieren / Deinstallieren der Software

Der neueste Installer kann hier heruntergeladen werden: https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html

2.1 Windows

Installieren Sie die Software FD-S2w.

- Melden Sie sich für die Installation der Software am Computer als Administrator an.
- Während der Installation der Software und der verschiedenen Treiber kann eine Dialogbox mehrere Male angezeigt werden, die die Benutzerkontenverwaltung prüft. Wenn diese Dialogbox erscheint, klicken Sie auf "Weiter".

2.1.1 Installationsablauf

- 1. Starten Sie Windows auf Ihrem Computer.
- 2. Extrahieren Sie die Dateien in der heruntergeladenen ZIP-Datei (z. B. fd-s2w_verxxx_win_all.zip, wobei "xxx" die Versionsnummer ist) in einen Ordner auf Ihrem Computer.
- **3.** Doppelklicken Sie auf die Datei fds2w_winverxxx_all.exe (wobei "xxx" die Versionsnummer ist) in den in Schritt 2 extrahierten Dateien.
- 4. Klicken Sie auf "Weiter".
- **5.** Das Installationsprogramm fordert Sie auf, den Ordner auszuwählen, in dem Sie die Software installieren wollen. Um die Software an einem anderen Ort zu installieren, klicken Sie auf "Ändern". Geben Sie anschließend den Pfad zum Speicherort ein und klicken Sie auf "OK".
- **6.** Lesen Sie den Software-Lizenzvertrag aufmerksam durch. Wählen Sie "Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung" und klicken Sie auf "Weiter".
- 7. Klicken Sie auf "Weiter".
- **8.** Klicken Sie auf "Installieren". Das Installationsprogramm beginnt nun mit dem Kopieren der Dateien. Dies kann einige Minuten dauern. Bitte warten Sie.
- 9. Der Installationsvorgang ist nun abgeschlossen. Klicken Sie auf "Fertig".

2.1.2 Erstellen eines Shortcuts

Nachdem die Installation von FD-S2w erfolgt ist, wird ein Shortcut für FD-S2w in das Windows-Startmenü eingefügt (bei Windows 8 und Windows 8.1 wird der Shortcut auf dem Startbildschirm erstellt). Um den Shortcut an einem anderen Ort anzuheften, erstellen Sie ihn mit Windows Explorer oder einem anderen Programm.

2.1.3 Software entfernen

- 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste unten links auf den Bildschirm.
- 2. Klicken Sie im Menü, das eingeblendet wird, auf [Programme und Features].
- 3. Wählen Sie [FD-S2w] aus und klicken Sie auf "Deinstallieren".
- **4.** In einer Dialogbox, die eingeblendet wird, werden Sie gebeten, das Löschen der Anwendung zu bestätigen. Klicken Sie auf "Ja".
- **5.** In einer Dialogbox, die eingeblendet wird, werden Sie gebeten, die Aktualisierung der Software zu bestätigen. Befolgen Sie zum Deinstallieren die Anweisungen auf dem Bildschirm.

2.2 OS X oder macOS

2.2.1 Installationsablauf

- 1. Extrahieren Sie die Dateien in der heruntergeladenen ZIP-Datei (z. B. fd-s2w_verxxx_mac_all.zip, wobei "xxx" die Versionsnummer ist) in einen Ordner auf Ihrem Computer.
- 2. Doppelklicken Sie auf die Datei fds2w_macverxxx_all.app (wobei "xxx" die Versionsnummer ist) in den in Schritt 1 extrahierten Dateien.
- 3. Klicken Sie auf "Weiter".
- **4.** Das Installationsprogramm zeigt Ihnen den Ordner, in dem die Software installiert wird. Klicken Sie auf "Weiter".
- 5. Lesen Sie den Software-Lizenzvertrag aufmerksam durch. Wählen Sie "Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung" und klicken Sie auf "Weiter".
- 6. Klicken Sie auf "Weiter".
- **7.** Klicken Sie auf "Installieren". Das Installationsprogramm beginnt nun mit dem Kopieren der Dateien. Dies kann einige Minuten dauern. Bitte warten Sie.
- 8. Der Installationsvorgang ist nun abgeschlossen. Klicken Sie auf "Fertig".

2.2.2 Software entfernen

Ziehen Sie das FD-S2W Anwendung aus dem Ordner [Programme] in den Papierkorb.

3. Verbindung

Die Messsoftware FD-s2w kann mit dem MYIRO-9/FD-9 über USB oder LAN kommunizieren.

Informationen zur Verbindung und LAN Einstellungen entnehmen Sie bitte dem Handbuch des MYIRO-9/FD-9. Informationen zur Erstellung einer Verbindung finden Sie im Handbuch für die Software FD-s2w.

D-6

Contrat de Licence du Logiciel

Les termes du contrat de licence du logiciel utilitaire de mesure FD-S2w sont inclus dans la boîte de dialogue de Licence du Logiciel affichée à l'écran pendant l'installation. Ce logiciel ne peut être installé qu'après acceptation de tous les termes du contrat.

Mesures de Sécurité

Avant d'utiliser le logiciel FD-S2w, nous vous recommandons de lire complètement ce manuel, ainsi que les manuels d'utilisation de votre PC et de l'instrument.

Ce manuel a fait l'objet de toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de son contenu. Toutefois, si vous avez des remarques ou des questions, merci de contacter le centre agréé KONICA MINOLTA le plus proche.

Remarques concernant l'Installation

- Le logiciel utilitaire de mesure FD-S2w est conçu pour être utilisé avec le système d'exploitation Windows 8.1, Windows 10, OS X 10.10 - 10.11 ou macOS 10.12 - 10.15. Notez bien qu'aucun système d'exploitation n'est inclus dans ce logiciel.
- L'un de ces systèmes d'exploitation doit être installé sur votre PC avant d'installer ce logiciel.

Désignations officielles du logiciel d'application utilisé dans ce manuel

(Désignations de ce manuel)	(Désignations formelles)
Windows, Windows 8.1	Microsoft [®] Windows [®] 8.1 Pro Operating System
Windows, Windows 10	Microsoft [®] Windows [®] 10 Pro Operating System
OSX	Apple [®] OS X 10.10 - 10.12
macOS	Apple [®] macOS [™] 10.12 -10.15

Marques

- "Microsoft", "Windows", "Windows 8", "Windows 8.1" et "Windows 10" sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- "Apple", "Mac", "OS", "OS X" et "macOS" sont des marques déposées de Apple Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- D'autres noms d'entreprises et de produits mentionnés dans ce manuel sont des marques déposées ou des marques de fabrique de leurs sociétés respectives.

Remarques concernant le Manuel d'Utilisation

Le manuel d'utilisation est installé sous forme de PDF lors de l'installation du logiciel. Versions du manuel d'utilisation en d'autres langues sont également installé

Pour consulter le manuel d'utilisation en utilisant le logiciel, sélectionnez [Aide - Manuel] dans la barre de menu.

1. Condition d'utilisation

Configuration système requise

• Les informations les plus récentes sur la configuration système requise sont disponibles sur le lien suivant: <u>https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html</u>

OS	Windows edition Ver. 1.60: Windows 8.1 Pro 64 bit (×64) Windows 10 Pro 64 bit (×64)	OS X / macOS edition Ver. 1.61: OS X 10.10 - 10.11 macOS 10.12 - 10.15
	(Versions en anglais, allemand, français, espag Le matériel informatique utilisé doit posséder configuration minimale recommandée pour le les spécifications suivantes (cf. ci-dessous).	nol, chinois simplifié, et japonais) une configuration au moins égale à la système d'exploitation compatible utilisé ou
CPU	1GHz ou plus rapide	
Mémoire	Au moins 2GB	
Lecteur de disque dur	Au moins 8 GB d'espace libre sur le disque dur sont recommandés	
Affichage	Matériel de Visualisation capable d'afficher 1024 × 768 pixels ou mieux	
Autre	Lecteur de CD-ROM (requis pour l'installation)	
Interface	Port USB 2.0 (Hi-speed) ou port réseau (100BaseTx)	

Appareils Compatibles

Appareils MYIRO-9, FD-9

Langues

Languesd'affichageAnglais, allemand, français, espagnol, chinois simplifié, japonais

2. Installation / désinstallation du logiciel

La dernière version du logiciel FD-S2w peut être téléchargée à partir de l'URL suivante:

https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html

2.1 Windows

Installez le logiciel FD-S2w.

- Au moment d'installer le logiciel, vous devez vous identifier sur l'ordinateur comme utilisateur ayant des droits d'Administrateur.
- Une boîte de dialogue de confirmation relative au contrôle des comptes utilisateur s'affiche plusieurs fois pendant le processus lors de l'installation du logiciel et des différents pilotes. Cliquez sur "Continuer".

2.1.1 Procédure d'installation

- 1. Démarrez Windows sur votre ordinateur.
- 2. Extrayez les fichiers du fichier zip téléchargé (par exemple, fd-s2w_verxxx_win_all.zip, où "xxx" est le numéro de version) dans un dossier de votre ordinateur.
- **3.** Double-cliquez sur le fichier fds2w_winverxxx_all.exe (où "xxx" est le numéro de version) dans les fichiers extraits à l'étape 2.
- 4. Cliquez sur "Continuer".
- 5. Le programme de configuration vous demande de choisir le dossier où vous voulez installer le logiciel. Pour installer le logiciel à un autre emplacement, cliquez sur le bouton "Modifier", saisissez le chemin de l'emplacement et cliquez sur "OK".
- 6. Lisez attentivement la licence du logiciel. Sélectionnez "J'accepte les termes de ce contrat de licence" puis cliquez sur "Suivant".
- Cliquez sur "Continuer".
- **7.** Cliquez sur "Installer". Le programme d'installation commencera à copier les fichiers. L'installation peut prendre plusieurs minutes. Veuillez patientez.
- 8. Cela complète le processus d'installation. Cliquez sur "Complete".

2.1.2 Création du raccourci

Une fois le FD-S2w installé, un raccourci vers le FD-S2w s'enregistrera dans le Menu Démarrer de Windows (pour Windows 8.1, le raccourci est placé sur l'écran Démarrer). Pour placer un raccourci à un autre emplacement, créezle avec l'Explorateur de Windows ou un autre programme.

2.1.3 Procédure de désinstallation

- 1. Faites un clic droit sur le bouton "Démarrer" dans le coin inférieur gauche de l'écran.
- 2. Cliquez sur [Programmes et fonctions] sur le menu qui s'ouvre alors.
- 3. Sélectionnez [FD-S2w] puis cliquez sur "Désinstaller".
- 4. Une boîte de dialogue confirmant que vous souhaitez désinstaller l'application s'ouvre. Cliquez sur "Oui".
- **5.** Une boîte de dialogue confirmant que vous souhaitez mettre à jour le logiciel s'ouvre. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la procédure de désinstallation.

2.2 OS X ou macOS

2.2.1 Procédure d'installation

- 1. Extrayez les fichiers du fichier zip téléchargé (par exemple, fd-s2w_verxxx_mac_all.zip, où "xxx" est le numéro de version) dans un dossier de votre ordinateur.
- 2. Double-cliquez sur le fichier fds2w_macverxxx_all.app (où "xxx" est le numéro de version) dans les fichiers extraits à l'étape 1.
- 3. Cliquez sur "Suivant".
- 4. Le programme d'installation vous montre le dossier où le logiciel sera installé. Cliquez sur "Suivant".
- 5. Lisez attentivement la licence du logiciel. Sélectionnez "J'accepte les termes de ce contrat de licence" puis cliquez sur "Suivant".
- 6. Cliquez sur "Suivant".
- 7. Cliquez sur "Installer". Le programme d'installation commencera à copier les fichiers. L'installation peut prendre plusieurs minutes. Veuillez patientez.
- 8. Cela complète le processus d'installation. Cliquez sur "Complete".

2.2.2 Procédure de désinstallation

Faites glisser l'application FD-S2W depuis le dossier [Application] à la corbeille.

3. Raccordement

Logiciel utilitaire de mesure FD-S2w peut être relié à la MYIRO-9/FD-9 via USB ou via un réseau local.

Pour plus d'informations sur les connexions physiques et faisant MYIRO-9/FD-9 paramètres LAN, reportez-vous au manuel d'instructions MYIRO-9/FD-9.

Pour plus d'informations sur les paramètres FD-S2W pour la connexion à la MYIRO-9/FD-9, référer au manuel d'instructions FD-S2W.

F-6

Acuerdo de licencia del software

Las condiciones del acuerdo de licencia del software de utilidad de medición FD-S2w se proveen en el cuadro de diálogo Acuerdo de licencia del software, exhibido en la pantalla durante el proceso de instalación. Este software puede ser instalado solamente si usted presta su conformidad a todos los términos del acuerdo.

Precauciones de seguridad



Antes de usar su software FD-S2w, le recomendamos que lea bien este manual, así como los manuales de instrucciones de su computadora y del instrumento.

Se ha hecho todo lo posible para asegurar la exactitud del contenido de este software. Sin embargo, si usted tuviera alguna pregunta o comentario, comuníquese con el centro autorizado de servicio de KONICA MINOLTA más cercano a su domicilio.

Notas sobre la instalación

- El software de utilidad de medición FD-S2w está diseñado para ser utilizado con los sistemas operativos Windows 8.1, Windows 10, OS X 10.10 - 10.11, o macOS 10.12 - 10.15. Tenga en cuenta que no se incluye con este software ningún sistema operativo.
- Antes de que se pueda instalar este software debe instalarse en la PC alguno de los sistemas operativos mencionados.

Denominaciones formales del software de aplicación empleado en este manual

(Denominación en este manual)	(Denominación formal)
Windows, Windows 8.1	Microsoft [®] Windows [®] 8.1 Pro Operating System
Windows, Windows 10	Microsoft [®] Windows [®] 10 Pro Operating System
OSX	Apple [®] OS X 10.10 - 10.12
macOS	Apple [®] macOS [™] 10.12 - 10.15

Trademarks

- "Microsoft", "Windows", "Windows 8.1" y "Windows 10" son marcas registradas de Microsoft Corporation en los EE.UU. y otros países.
- "Apple", "Mac", "OS", "OS X", y "macOS" son marcas registradas de Apple Inc. en los EE.UU. y otros países.
- Otros nombres de empresas y nombres de productos mencionados en este manual son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Notas sobre el manual de instrucciones

Durante la instalación del software, se instala también el manual de instrucciones en forma de PDF. versiones del manual de instrucciones en otros idiomas se instalan también.

Para ver el manual de instrucciones al utilizar el software, seleccione [Ayuda - Manual] en la barra de menú.

1. Entorno de uso

Requisitos del sistema

• La información más reciente sobre los requisitos del sistema está disponible en el siguiente enlace: <u>https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html</u>

os	Windows edition Ver. 1.60:	OSX / macOS edition Ver. 1.61:
	Windows 8.1 Pro 64 bit (×64)	OS X 10.10 - 10.11
	Windows 10 Pro 64 bit (×64)	macOS 10.12 - 10.15
	(Versiones en inglés, francés, alemán, español	, chino simplificado y japonés)
	El hardware del sistema de computadoras a ser utilizado deberá satisfacer o exceder el más	
	estricto de los requisitos de sistema recomendados para el sistema operativo compatible	
	que está siendo utilizado, o las siguientes especificaciones.	
CPU	1GHz o mejor	
Memoria	Al menos 2GB	
Unidad de disco	Se recomienda al menos 8 GB de espacio disponible en el disco rigido	
rigido		
Pantalla	Hardware de pantalla con capacidad de exhibición de 1024 × 768 pixeles o mejor	
Otras	Unidad de CD-ROM (para la instalación)	
Interfaz	USB 2.0 (Hi-speed) o Ethernet (100BaseTx)	

Instrumentos compatibles

Instrumento MYIRO-9, FD-9

Idioma

Idioma de exhibición Inglés, francés, alemán, español, chino simplificado o japonés

2. Instalar / desinstalar el software

La versión más reciente del software FD-S2w se puede descargar desde la siguiente URL:

https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html

2.1 Windows

Instale el software FD-S2w.

- Cuando instale el software, debe ingresar al sistema como usuario con privilegios de Administrador.
- Puede aparecer un cuadro de diálogo para confirmar el Control de cuenta de usuario varias veces durante el proceso ya que se instala el software y varios controladores. Cuando aparezca este cuadro de diálogo, haga clic en "Continuar".

2.1.1 Procedimiento de instalación

- **1.** Inicie Windows en su computadora.
- 2. Extraiga los archivos del archivo zip descargado (por ejemplo, fd-s2w_verxxx_win_all.zip, "xxx" es el número de versión) a una carpeta de su ordenador.
- **3.** Haga doble clic en el archivo fds2w_winverxxx_all.exe ("xxx" es el número de versión) de los archivos extraídos en el paso 2.
- 4. Haga clic sobre "Siguiente".
- 5. El programa de instalación le solicitará seleccionar la carpeta en la cual desea instalar el software. Para instalar el software en otra ubicación, haga clic sobre el botón "Cambiar", escriba la ruta hacia la ubicación y haga clic sobre "Aceptar".
- 6. Lea con atención el Acuerdo de licencia del software. Seleccione "Acepto los términos del contrato de licencia" y haga clic sobre "Siguiente".
- 7. Haga clic sobre "Siguiente".
- 8. Haga clic sobre "Instalar". El programa de instalación comenzará a copiar los ficheros. Esto puede demorar varios minutos. Por favor espere.
- 9. Esto completará el proceso de instalación. Haga clic sobre "Complete".

2.1.2 Creación de un acceso directo

Una vez instalado el FD-S2w, aparecerá en el menú Inicio de Windows un acceso directo hacia el mismo (para Windows 8.1, el acceso directo se encuentra en la pantalla Inicio). Para colocar un acceso directo a otra ubicación, créelo con el explorador de Windows o con otro programa.

2.1.3 Procedimiento de desinstalación

- 1. Haga clic con el botón secundario del mouse en la esquina inferior izquierda de la pantalla.
- 2. Haga clic en [Programas y características] en el menú que aparece.
- 3. Seleccione [FD-S2w] y haga clic en "Desinstalar".
- 4. Aparecerá un cuadro de diálogo que le consultará si desea desinstalar la aplicación. Haga clic en "Sí".
- **5.** Aparecerá un cuadro de diálogo que le consultará si desea actualizar el software. Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso de desinstalación.

2.2 OS X o macOS

2.2.1 Procedimiento de instalación

- 1. Extraiga los archivos del archivo zip descargado (por ejemplo, fd-s2w_verxxx_mac_all.zip, "xxx" es el número de versión) a una carpeta de su ordenador.
- **2.** Haga doble clic en el archivo fds2w_macverxxx_all.app ("xxx" es el número de versión) de los archivos extraídos en el paso 1.
- 3. Haga clic sobre "Siguiente".
- 4. El programa de instalación le muestra la carpeta donde se instalará el software. Haga clic sobre "Siguiente".
- 5. Lea con atención el Acuerdo de licencia del software. Seleccione "Acepto los términos del contrato de licencia" y haga clic sobre "Siguiente".
- 6. Haga clic sobre "Siguiente".
- 7. Haga clic sobre "Instalar". El programa de instalación comenzará a copiar los ficheros. Esto puede demorar varios minutos. Por favor espere.
- 8. Esto completará el proceso de instalación. Haga clic sobre "Complete".

2.2.2 Procedimiento de desinstalación

Arrastre la aplicación FD-S2W desde la carpeta [Aplicación] a la papelera.

3. Conexión

Software de utilidad de medición FD-S2W se puede conectar a la MYIRO-9/FD-9 a través de USB o de LAN.

Para información sobre las conexiones físicas y haciendo MYIRO-9/FD-9 Configuración de LAN, consulte el manual de instrucciones MYIRO-9/FD-9.

Para información sobre la configuración de FD-S2W para conectar con el MYIRO-9/FD-9, consulte el manual de instrucciones FD-S2W.

软件许可协议

FD-S2w 软件的许可协议条款在 "软件许可协议" 对话框中提供,该对话框会在安装过程中显示在屏幕上。只有同意该协议的所有条款,才能安装本软件。



安全预防措施

在使用 FD-S2w 软件之前,我们建议您全面阅读本手册,以及您的计算机与仪器使用说明书。

我们已经尽全力确保本软件的内容准确无误。不过,如果您有任何问题或建议,敬请联系离您最近的 KONICA MINOLTA 授权服务机构。

安装说明

- FD-S2w 应用软件设计成在 Windows 8、 Windows 8.1、 Windows 10、 OS X 10.10 10.11或 macOS 10.12 10.15操作系统下使 用。请注意,本软件不包含任何操作系统。
- 在安装本软件之前, 计算机必须安装上述操作系统之一。

本手册中使用的应用软件的正式名称

(本手册中的名称)	(正式名称)
Windows, Windows 8.1	Microsoft [®] Windows [®] 8.1 Pro Operating System
Windows, Windows 10	Microsoft [®] Windows [®] 10 Pro Operating System
OS X	Apple [®] OS X 10.10 - 10.12
macOS	Apple [®] macOS [™] 10.12 - 10.15

商标

- Microsoft、 Windows、 Windows 8.1 以及 Windows 10 是 Microsoft Corporation 在美国与其 它国家或地区的注册商标。
- "Apple", "Mac", "OS", "OS X" 以及 "macOS" 是 Apple Inc. 在美国与其它国家或地区的注册商标。
- 本手册中提到的其它公司名称与产品名称是相应公司的注册商标或商标。

使用手册说明

在软件安装过程中,使用说明书安装在PDF格式。也安装在其他语言的说明书的版本。

要使用该软件时查看说明书,选择[帮助-手册]从菜单栏。

1. 使用条件

系统要求

• 最新的系统要求信息可在以下链接中找到: https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html

操作系统	<u>Windows 版本 Ver. 1.60:</u> Windows 8.1 Pro 64 bit (×64) Windows 10 Pro 64 bit (×64)	<u>OS X / macOS 版本 Ver. 1.61:</u> OS X 10.10 - 10.11 macOS 10.12 - 10.15
	(英文、德文、法文、西班牙文、意大利文、葡萄牙文、简体中文、日文) 所用的计算机系统硬件必须满足或高于推荐的兼容OS系统的要求或以下规范:	
计算机		
内存	至少 2GB	
硬盘驱动器	建议至少8 GB的可用硬盘空间。	
显示器	1024 x 768 像素或更高性能显示器硬件	
其他设备		
接口	USB 2.0 (Hi-speed) 或以太网 Ethernet (100BaseTx)	

兼容仪器

仪器 MYIRO-9、FD-9

语言

显示语言英文、德文、法文、西班牙文、意大利文、葡萄牙文、简体中文、日文

2. 安装软件 / 卸载软件

最新的 测量实用软件 FD-S2w可从下面的 URL 下载:

https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/fd-s2w/index.html

2.1 Windows

安装 FD-S2W 软件。

- 安装本软件时,必须作为具有Administrator (管理员) 权限的用户登录到计算机。
- 在安装软件过程中,可能会多次显示用于检查"用户帐户控制"的对话框

2.1.1 安装步骤

- 1. 在计算机上启动 Windows。
- 2. 将下载的压缩文件(例如, fd-s2w_verxxx_win_all.zip, 其中 "xxx "是版本号)中的文件解压缩到你 电脑上的文件夹中。
- 3. 双击步骤2中提取的文件中的fds2w winverxxx all.exe (其中 "xxx "是版本号) 文件。
- 4. 单击 "Next"。
- 5. 安装程序会让您选择希望用于安装本软件的文件夹。要将本软件安装到另一个位置,请单击"Change"按钮,输入该位置的路径,然后单击"OK"。
- **6.** 仔细阅读软件许可协议。选择"I accept the terms in the license agreement",然后单击 "Next"。
- 7. 单击 "Next"。
- 8. 单击 "Install"。安装程序将开始复制文件。这可能要花几分钟时间。请稍侯。
- 9. 这会完成安装过程。单击 "完成"。

2.1.2 创建快捷方式

安装好 FD-S2W 之后,会在 Windows "开始" 菜单注册一个指向 FD-S2W 的快捷方式 (在 Windows 8.1 中,该快捷方式位于"开始"屏幕中)。要在其它位置放置快捷方式,请使用 Windows "资源管理器" 或其它程序进行创建。

2.1.3 卸载步骤

- 1. 右击屏幕左下角的开始按钮。
- 2. 单击所显示菜单中的 [程序和功能]。
- 3. 选择 [FD-S2W], 然后单击 "卸载"。
- 4. 此时会显示一个对话框,要求确认卸载此应用程序。单击"是"。
- 5. 此时会显示一个对话框,要求确认更新软件。按照屏幕上的说明完成卸载过程。

2.2 OS X 和 macOS

2.2.1 创建快捷方式

- 1. 将下载的压缩文件(例如, fd-s2w_verxxx_mac_all.zip, 其中 "xxx "是版本号)中的文件解压缩到你 电脑上的文件夹中。
- 2. 双击步骤1中提取的文件中的fds2w_macverxxx_all.app(其中 "xxx "是版本号)文件。
- 3. 单击 "Next"。
- 4. 安装程序会显示你所在的软件将被安装的文件夹。单击 "Next"。
- **5.** 仔细阅读软件许可协议。选择"I accept the terms in the license agreement",然后单击 "Next"。
- 6. 单击 "Next"。
- 7. 单击 "Install"。安装程序将开始复制文件。这可能要花几分钟时间。请稍侯。
- 8. 这会完成安装过程。单击"完成"。

2.2.2 卸载步骤

拖动从FD-S2w软件程序从"应用程序"文件夹到垃圾桶

3. 连接

测量实用软件FD-S2W可以通过MYIRO-9/FD-9通过USB或经由局域网进行通信。 有关连接和信息设置MYIRO-9/FD-9 LAN设置,请参阅MYIRO-9/FD-9使用说明书。 为用于连接到MYIRO-9/FD-9上的FD-S2W设置的信息,请参考FD-S2W说明书。

本ソフトウェアの使用規定

本ソフトウェアの使用規定は、インストール時にオンライン表示される「ソフトウェア使用許諾契約」ダイアロ グに書かれております。使用許諾契約に同意された場合のみ、本ソフトウェアをインストールしていただけま す。

安全上の注意

ご使用の前にこの取扱説明書や測定器、パソコンの取扱説明書をよくお読みのうえ正しく安全に お使いください。

製品の内容につきましては万全を期しておりますが、お気付きの点や不明な点がありましたらご購入の販売 店または"サービスのご案内"に記載のお問い合わせ窓口までご連絡ください。

使用上の注意

A

- 本ソフトウェアは、Windows 8.1 またはWindows 10 用またはOS X 10.10 10.11またはmacOS 10.12 10.15 用のアプリケーションソフトウェアです。
 なお、どのOS も本ソフトウェアには含まれておりません。
- 本ソフトウェアをインストールする前に、上記いずれかのOS がパソコンにインストールされている必要 があります。

本書で使用しているアプリケーション名などの正式名称

(本文中の表記) Windows, Windows 8.1 Windows, Windows 10 OS X macOS (正式名称) Microsoft[®] Windows[®] 8.1 Pro Operating System Microsoft[®] Windows[®] 10 Pro Operating System Apple[®] OS X 10.10 - 10.11 Apple[®] macOS[™] 10.12 - 10.15

商標について

- Microsoft、Windows、Windows 8.1、Windows 10 は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- Apple, Mac OS, OS Xは、米国Apple Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
- その他、本書に記載の会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。

取扱説明書について

取扱説明書は、本ソフトウェアをインストールすることにより、同時にPDF ファイルがインストールされます。 また、他の言語版の取扱説明書のPDF ファイルもインストールされます。

本ソフトウェアを使用中に取扱説明書を呼び出すには、メニューバーの"ヘルプ"から"マニュアル" を選択してください。

1. 使用条件

システム環境

 システム環境の最新情報は以下のリンクに記載しています: <u>https://www.konicaminolta.jp/instruments/support/download/fluorescence/fds2w/index.html</u>

OS	Windows 版 Ver. 1.60: Windows 8.1 Pro 64 bit(×64) Windows 10 Pro 64 bit(×64)	<u>OS X / macOS 版 Ver. 1.61:</u> OS X 10.10 - 10.11 macOS 10.12 - 10.15
	(日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、簡体中文) パソコンのシステム構成については、上記OSが推奨する構成または、下記の仕様 のいずれか高い方が必須条件になります。	
CPU	IGHZ相当以上	
メモリ	2GB以上	
ハードディスク	8GB以上の空容量を推奨	
ディスプレイ	1024×768ドット以上	
その他	CD-ROMドライブ1基(インストール時に必要)	
インターフェース	USB 2.0 (Hi-speed) または Ethernet (100BaseTx)	

制御対象

測定器 MYIRO-9、FD-9

言語

表示言語 日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、中国語(簡体字)

2. ソフトウェアのインストール・アンインストール

測定ユーティリティソフトウェアFD-S2wの最新版は以下のURLからダウンロードできます。 https://www.konicaminolta.jp/instruments/support/download/fluorescence/fds2w/index.html

2.1 Windows の場合

FD-S2wをインストールします。

- 本ソフトウェアのインストールを行うには、PCのログオン時、必ずAdministrator 権限のあるユーザーを 選択します。
- ソフトウェアまたは各ドライバーのインストールの途中でUser Account Controlを確認するダイアログが 数回表示されますので、その際は[続行]を選択してください。

2.1.1 インストール方法

- 1. Windows を起動します。
- **2.** ダウンロードしたZIPファイル (たとえば、「fd-s2w_verxxx_win_all.zip」、"xxx " はバージョン番号)の ファイルをパソコンのフォルダーに解凍します。
- **3.** ステップ2で解凍したファイルの中の 「fds2w_winverxxx_all.exe」("xxx" はバージョン番号) をダブル クリックします。
- 4. [次へ]をクリックします。
- 5. インストール先のフォルダーを確認します。そのフォルダーにインストールする場合は [次へ]をクリックします。そのフォルダー以外の場所にインストールする場合は [参照…]ボタンをクリックし、新しいパスを選択または入力して[OK]をクリックします。
- 6. 製品使用許諾契約を読み、同意いただける場合は[使用許諾契約の条項に同意します]を選択し、[次へ] をクリックします。
- 7. [次へ]をクリックします。
- 8. [インストール]をクリックします。ファイルのコピーが開始されます。数分かかる場合がありますが、しばら くお待ちください。
- 9. インストールの完了です。[完了]をクリックします。

2.1.2 ショートカットの作成

インストールが完了すると、Windowsのスタートメニュー (Windows 8.1 の場合、スタート画面内) に FD-S2w へのショートカットが登録されます。デスクトップ等、その他の場所にショートカットが必要な場合 は、Windowsのエクスプローラーなどを利用してショートカットを作成してください。

2.1.3 アンインストール方法

- 1. 画面の左下隅のスタートボタン上で右クリックします。
- 2. メニューの[プログラムと機能]を選択します。
- 3. [FD-S2w]を選択して[アンインストール]ボタンをクリックします。
- 4. アプリケーションのアンインストール確認ダイアログが開きますので、[はい]をクリックします。
- ソフトウェアの更新を確認するダイアログが開きますので、画面の指示に従ってアンインストールを完了 させます。

2.2 OS X、macOS の場合

2.2.1 インストール方法

- 1. ダウンロードしたZIPファイル (たとえば、「fd-s2w_verxxx_mac_all.zip」、"xxx"はバージョン番号) のファイルをパソコンのフォルダーに解凍します。
- 2. ステップ1で解凍したファイルの中の 「macverxxx_all.app」("xxx" はバージョン番号) をダブルクリックします。
- 3. [続き]をクリックします。
- 4. インストール先のフォルダーを確認して、[続き]をクリックします。
- 5. 製品使用許諾契約を読み、同意いただける場合は[使用許諾契約の条項に同意します]を選択し、[続き] をクリックします。
- 6. [続き]をクリックします。
- 7. [インストール]をクリックします。ファイルのコピーが開始されます。数分かかる場合がありますが、しばら くお待ちください。
- 8. インストールの完了です。[完了]をクリックします。

2.2.2 アンインストール方法

FD-S2wのアプリケーションを[アプリケーション]フォルダーからゴミ箱にドラッグしてください。

3. 接続

パソコンとMYIRO-9/FD-9の接続には、USBケーブルまたはLANを使用します。ハードウェアの接続方法についてはMYIRO-9/FD-9取扱説明書でご確認ください。ソフトウェアの接続設定についてはFD-S2wの取扱説明書でご確認ください。



