

Color Data Software

SpectraMagic NX2

- En** Installation Guide
- Fr** Guide d'installation
- De** Installationsanleitung
- It** Guida all'installazione
- Po** Instrukcja instalacji
- Pt** Guia de instalação
- Ru** Инструкция по установке
- Es** Guía de instalación
- Tr** Yükleme Rehberi
- Cs** 安裝指南
- Ct** 安裝指南
- Jp** インストールガイド
- Ko** 설치 가이드



KONICA MINOLTA

English

Français

Deutsch

Italiano

Polski

Português

Русский

Español

Türk

中文(简体字)

中文(繁体字)

日本語

한국어

Software License Agreement

The terms of the license agreement of SpectraMagic NX2 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 SpectraMagic NX2 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

- SpectraMagic NX2 application software is designed to be used with the Windows 10, or Windows 11 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.

Notes Regarding USB Devices (Flash Memory, Protection Key)

- When plugging the USB device into your computer, be sure that it is in the correct orientation. Do not forcibly plug it in.
- Do not touch the contacts of the USB flash drive.
- After using the USB device, return it to its case and store in a safe place.
- Avoid exposing the USB device to rapid temperature changes and condensation.
- Avoid leaving USB device in locations where it may be exposed to high temperatures from direct sunlight or heaters.
- Do not drop the USB device or subject it to strong impact.
- Keep the USB device away from water, alcohol, paint thinners, and other such substances.

Disposal Method

- Make sure that this product (USB device) is either disposed of or recycled correctly in accordance with local laws and regulations.

Notes on Instruction Manual

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

- If the software was purchased on a USB flash memory device, the instruction manuals can be read on that device in the \Manual folder.

To view the instruction manual while using the software, press the F1 key or select Help - Manual ...

Formal designations of application software used in this manual

(Designation in this manual)	(Formal designation)
Windows, Windows 10	Microsoft® Windows® 10 Pro Operating System
Windows, Windows 11	Microsoft® Windows® 11 Pro Operating System

Trademarks

- "Microsoft", "Windows", "Windows 10" and "Windows 11" are registered trademarks of Microsoft Corporation in the U.S.A. and other countries.
- "KONICA MINOLTA", the Konica Minolta logo and symbol mark, "Giving Shape to Ideas", and "SpectraMagic" are registered trademarks or trademarks of Konica Minolta, Inc.
- "Intel" and "Pentium" are registered trademarks of Intel Corporation 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.

1. System Requirements

1.1 System Requirements

OS	Windows 10 Pro 64-bit Ver. 1803 or higher Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none"> English, Japanese, German, French, Spanish, Italian, Portuguese, Russian, Turkish, Polish, Simplified Chinese, Traditional Chinese, and Korean versions of the above OS. The hardware of the computer system to be used must meet or exceed the greater of the recommended system requirements for the compatible OS being used or the following specifications.
Computer	PC equipped with a processor equivalent to Intel Core i5 2.7GHz or better
Memory	2 GB (4 GB or more recommended)
Hard disk drive	10 GB of available hard disk space
Display	Display hardware capable of displaying 1280 x 768 pixels / 16-bit color or better
USB port	Required for dongle version. Not necessary for electronic license.
Connection to external network	Required for license activation

1.2 Compatible Instruments

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Language

Display language	English, Japanese, German, French, Spanish, Italian, Portuguese, Russian, Turkish, Polish, Simplified Chinese, Traditional Chinese, and Korean (Selectable after installation.)
-------------------------	---

2. Installing/uninstalling the software

SpectraMagic NX2 software is available on a USB flash memory or by downloading from the Konica Minolta website:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Setup file name:

The name of the setup file is different depending on how the installation files were obtained.

- If the software was received on a USB flash memory, the name of the setup file will be "setup.exe" in the root directory of the USB flash memory.
- If the software was downloaded from the Konica Minolta website, the setup file will be contained in a *.zip file. In this case, extract all files to a folder on your computer before proceeding.

2.1 Installation procedure

- When installing the software, you must log on to the computer as a user with Administrator privileges.
 - If a previous version of SpectraMagic NX2 has been installed on the computer, uninstall the existing SpectraMagic NX2 version before installing the new version.
 - 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 "Yes".
 - If there are any protection keys (including protection keys for other software) connected to the computer, unplug them before proceeding with installation.
 - If there are any Konica Minolta instruments connected to the computer, unplug them before proceeding with the installation.
1. Start Windows on your computer.
 - If Windows Update is running, wait until Windows Update has finished and then reboot the computer before installing SpectraMagic NX2.
 2. Browse to the setup file.
 - » When installing from a USB flash memory, browse to the root folder of the USB flash memory.
 - » When installing from a downloaded file, browse to the folder to which the downloaded zip file was extracted.
 3. Double-click on the setup file. The setup will start.
 - It may take a few minutes for the setup dialog to appear while the installer checks the current system environment.
 4. After a few seconds, a dialog for selecting the language to use during installation will appear.
 - This is the language to use during installation only. The display language for SpectraMagic NX2 can be selected after installing SpectraMagic NX2 by opening the Application Settings of the SpectraMagic NX2 Launcher and selecting Display Language in the User Settings category.
 - To select a different language, click on the current language and select the desired language for installation from the pull-down list of languages that appears
 5. Click [OK]. The installation will proceed.
 6. Depending on the computer environment and currently installed software, the SpectraMagic NX2 installer may need to install certain necessary Microsoft components, such as NET 4.5.2

Framework, etc. If the installer determines that Microsoft components need to be installed, the installer for those components will start automatically.

- Depending on the Microsoft component to be installed, it may be necessary to agree to the License Agreement for that component.
 - In some cases, it may be necessary to reboot your computer after installing Microsoft components. In such case, reboot your computer and then restart the SpectraMagic NX2 installation program from step 1 above.
 - Installation may require 30 minutes or longer.
- 7.** Click [Next]. The SpectraMagic NX2 license will be shown.
 - To print the license, click [Print]. The license will also be stored as a file in the SpectraMagic NX2 installation folder.
 - 8.** Click on [I accept the terms of the license agreement] to select it and enable the [Next] button, and then click [Next].
 - 9.** A dialog showing the folder where SpectraMagic NX2 will be installed will be shown. If the default folder is acceptable, click [Next].
 - To change the folder, click [Change ...] and browse to the desired folder before clicking [Next].
 - 10.** Click [Install]. The SpectraMagic NX2 installation will proceed.
 - Installation may require several minutes. Please do not do anything else on the computer until SpectraMagic NX2 installation is completed.
 - A dialog for driver installation will appear during installation of SpectraMagic NX2. Be sure to install the driver. If canceled, installation of SpectraMagic NX2 will also be canceled.
 - 11.** When SpectraMagic NX2 installation has been completed, click [Finish] in the dialog that appears to finish the installation and close the dialog.

2.2 Uninstallation procedure

Uninstallation of SpectraMagic NX2 is performed using the standard Windows uninstallation method.

- Microsoft components were installed during the installation of SpectraMagic NX2 will not be uninstalled when SpectraMagic NX2 software is uninstalled. Since the Microsoft components may be used by other software, they should not be uninstalled.
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 [SpectraMagic NX2], 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.

3. Connection

For information on physical connections to instruments, refer to the Instruction Manual for each instrument.

For information on how to connect to the instrument from within SpectraMagic NX2, refer to SpectraMagic NX2 Instruction Manual.

Contrat de licence du logiciel

Les termes du contrat de licence du logiciel SpectraMagic NX2 se trouvent dans la boîte de dialogue de Licence du Logiciel qui s'affiche 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 SpectraMagic NX2, 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 raisonnables pour assurer l'exactitude de son contenu. Si toutefois vous avez des questions ou des commentaires, ou si vous rencontrez une erreur ou une section manquante, n'hésitez pas à contacter votre agence commerciale locale.

Remarques sur l'installation

- Le logiciel d'application SpectraMagic NX2 est conçu pour être utilisé avec le système d'exploitation Windows 10 ou Windows 11. 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.

Remarques concernant les dispositifs USB (mémoire flash, clé de protection)

- Lorsque vous branchez le dispositif USB sur votre ordinateur, assurez-vous que son orientation est correcte. Ne forcez pas en le branchant.
- Ne touchez pas les contacts du lecteur flash USB.
- Après utilisation du dispositif USB, remettez-le dans son boîtier et rangez-le dans un endroit sûr.
- Évitez d'exposer le dispositif USB à des changements brusques de température et de condensation.
- Évitez de laisser le dispositif USB dans des endroits exposés à des températures élevées provenant des rayons du soleil ou de radiateurs.
- Ne pas laisser tomber le dispositif USB ou lui faire subir des chocs importants.
- Conservez le dispositif USB à l'abri de l'eau, de l'alcool, de diluants pour peinture ou de toute autre substance similaire.

Mise au rebut

- Assurez-vous que ce produit (périphérique USB) est mis au rebut ou recyclé correctement dans le respect de la législation et de la réglementation locales.

Remarques sur le Manuel d'utilisation

Ce manuel d'instructions s'installe au format PDF pendant l'installation du logiciel. Des versions du manuel d'instructions en d'autres langues sont également installées.

- Si le logiciel a été acheté sur un périphérique de mémoire flash USB, le manuel d'instructions peut être lu sur ce périphérique dans le dossier « Manuel ».

Pour afficher le manuel d'instructions lors de l'utilisation du logiciel, appuyez sur la touche F1 ou sélectionnez Aide - Manuel

Désignations officielles du logiciel d'application utilisé dans ce manuel

(Désignation de ce manuel)

Windows, Windows 10

Windows, Windows 11

(Désignation officielle)

Microsoft® Système d'exploitation Windows® 10 Pro

Microsoft® Système d'exploitation Windows® 11 Pro

Marques commerciales

- « Microsoft », « Windows », « Windows 10 », et « Windows 11 » sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Le logo KONICA MINOLTA et les symboles des marques, et « SpectraMagic » sont des marques déposées de Konica Minolta, Inc.
- « Intel » et « Pentium » sont des marques déposées de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Tous les autres noms de sociétés et de produits mentionnés dans ce manuel sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

1. Configuration requise du système

1.1 Configuration requise du système

OS	Windows 10 Pro 64-bit Version 1803 ou supérieure Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Versions en anglais, japonais, allemand, français, espagnol, italien, portugais, russe, turc, polonais, chinois simplifié, chinois traditionnel et coréen• Le matériel informatique utilisé doit posséder une configuration au moins égale à la configuration minimale recommandée pour le système d'exploitation compatible utilisé ou les spécifications suivantes.
Ordinateur	Ordinateur PC équipé d'un processeur équivalent à l'Intel Core i5 2.7 GHz ou plus rapide
Mémoire	2 Go (4 Go ou plus recommandés)
Lecteur de disque dur	Au moins 10 Go d'espace disque libre
Affichage	Matériel de visualisation capable d'afficher 1280 x 768 pixels / 16 bits de couleur ou mieux
Port USB	Requis pour l'utilisation d'un dongle. Non requis pour les licences électroniques.
Connexion aux réseaux externes	Requis pour l'activation de la licence

1.2 Appareils compatibles

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Langue

Langue d'affichage	Anglais, japonais, allemand, français, espagnol, italien, portugais, russe, turc, polonais, chinois simplifié, chinois traditionnel et coréen (Sélectionnable après l'installation)
---------------------------	--

2. Installer/désinstaller le logiciel

Le logiciel SpectraMagic NX2 est disponible sur une mémoire flash USB ou sur le site Web de Konica Minolta :

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Nom du fichier de configuration :

Le nom du fichier de configuration dépend de la provenance des fichiers d'installation.

- Si le logiciel provient d'une mémoire flash USB, le nom du fichier de configuration sera « setup.exe » dans le répertoire racine de la mémoire flash USB.
- Si le logiciel a été téléchargé du site Web de Konica Minolta, le fichier de configuration sera dans un fichier autodécompressable (.zip). Dans ce cas, les fichiers devront être extraits dans un dossier sur votre ordinateur avant de procéder à l'installation.

2.1 Procédure d'installation

- Lors de l'installation du logiciel, vous devez vous connecter à l'ordinateur en tant que nouvel utilisateur disposant des droits d'administrateur.
 - Si une version précédente de SpectraMagic NX2 a été installée sur l'ordinateur, désinstallez la version existante de SpectraMagic NX2 avant d'installer la nouvelle version.
 - 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 « Oui » lorsque cette boîte de dialogue est affichée.
 - Si des clés de protection (y compris les clés de protection pour d'autres logiciels) sont connectées à l'ordinateur, elles doivent être débranchées avant de continuer l'installation.
 - Si des périphériques de Konica Minolta sont connectés à l'ordinateur, ils doivent être débranchés avant de continuer l'installation.
1. Démarrez Windows sur votre ordinateur.
 - Si Windows Update est en cours d'exécution, attendez que Windows Update soit terminé, puis redémarrez l'ordinateur avant d'installer SpectraMagic NX2.
 2. Naviguez jusqu'au fichier de configuration.
 - » Lorsque l'installation est effectuée à partir d'une mémoire flash USB, naviguez au dossier racine de la mémoire flash USB.
 - » Lorsque l'installation est effectuée à partir d'un fichier téléchargé, naviguez jusqu'au fichier où le fichier zip a été extrait.
 3. Double-cliquez sur le fichier de configuration. La configuration démarrera.
 - La boîte de dialogue de la configuration peut ne pas apparaître pendant quelques minutes pendant que le programme d'installation vérifie l'environnement système.
 4. Après quelques secondes, une boîte de dialogue sera affichée et elle vous permettra de sélectionner la langue à utiliser pendant l'installation.
 - Il s'agit de la langue à utiliser seulement pendant l'installation. La langue d'affichage de SpectraMagic NX2 peut être sélectionnée après l'installation de SpectraMagic NX2 en ouvrant les Réglages de l'Application du Lanceur SpectraMagic NX2 et en sélectionnant "Langue d'affichage" dans la catégorie Utilisateur - Paramètre.
 - Pour sélectionner une langue différente, cliquez sur la langue actuellement utilisée et sélectionnez la langue souhaitée pour l'installation à partir de la liste déroulante des langues.

5. Cliquer sur [OK]. L'installation va continuer.
6. En fonction de l'environnement de l'ordinateur et des logiciels actuellement installés, SpectraMagic NX2 peut nécessiter l'installation de certains composants de Microsoft nécessaires, tels que les composants .NET 4.5.2 Framework, etc. Si le programme d'installation détermine que les composants de Microsoft doivent être installés, le programme d'installation de ces composants démarrera automatiquement.
 - Selon le composant Microsoft à installer, il peut être nécessaire d'accepter le contrat de licence pour ce composant.
 - Dans certains cas, il peut être nécessaire de redémarrer votre ordinateur après avoir installé des composants de Microsoft. Dans ce cas, redémarrez votre ordinateur, puis redémarrez le programme d'installation SpectraMagic NX2 à partir de l'étape 1 ci-dessus.
 - L'installation peut prendre 30 minutes ou plus.
7. Cliquer sur [Suivant]. La licence de SpectraMagic NX2 sera affichée.
 - Pour imprimer la licence, cliquez sur [Imprimer]. La licence sera aussi enregistrée sous forme de fichier dans le dossier d'installation de SpectraMagic NX2.
8. Cliquez sur [J'accepte les termes du contrat de licence] pour le sélectionner et activer le bouton [Suivant], puis cliquez sur [Suivant].
9. Une fenêtre de dialogue sera affichée et indiquera le dossier dans lequel SpectraMagic NX2 sera installé. Si le fichier par défaut est acceptable, cliquez sur [Suivant].
 - Pour changer le dossier, cliquez sur [Modifier ...] et naviguez vers le dossier souhaité avant de cliquer sur [Suivant].
10. Cliquer sur [Installer]. L'installation de SpectraMagic NX2 va continuer.
 - L'installation peut prendre plusieurs minutes. Veuillez ne pas utiliser l'ordinateur pour quoi que ce soit pendant l'installation de SpectraMagic NX2.
 - Une boîte de dialogue pour l'installation du pilote apparaîtra lors de l'installation de SpectraMagic NX2. Assurez-vous d'installer le pilote. En cas d'annulation, l'installation de SpectraMagic NX2 sera également annulée.
11. Lorsque l'installation de SpectraMagic NX2 est terminée, cliquez sur [Terminer] dans la boîte de dialogue qui est affichée pour terminer l'installation et fermer la boîte de dialogue.

2.2 Procédure de désinstallation

La désinstallation de SpectraMagic NX2 s'effectue à l'aide de la méthode standard de désinstallation de Windows.

- Les composants de Microsoft installés pendant l'installation de SpectraMagic NX2 ne seront pas désinstallés lorsque le logiciel SpectraMagic NX2 est désinstallé. Les composants Microsoft pouvant être utilisés par d'autres logiciels, ils ne doivent pas être désinstallés.
1. Faites un clic droit sur le bouton Marche dans le coin inférieur gauche de l'écran.
 2. Cliquez sur [Programmes et caractéristiques] dans le menu qui est affiché.
 3. Sélectionnez [SpectraMagic NX2], puis cliquez sur « Désinstaller ».
 4. Une boîte de dialogue est affichée pour confirmer la désinstallation de l'application. Cliquer sur « Oui ».
 5. Une boîte de dialogue est affichée pour confirmer que vous souhaitez mettre à jour le logiciel. Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus de désinstallation.

3. Connexion

Pour plus d'informations sur les connexions physiques aux instruments, consultez le mode d'emploi de chaque instrument.

Pour plus d'informations sur la connexion à l'instrument à partir de SpectraMagic NX2, consultez le manuel d'utilisation SpectraMagic NX2.

Software-Lizenzvertrag

Die Bedingungen des Lizenzvertrages für die SpectraMagic NX2-Software 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.

Sicherheitshinweise



Bevor Sie die Software SpectraMagic NX2 in Betrieb nehmen, empfehlen wir, dieses Handbuch sowie die Bedienungsanleitung Ihres Computers und des Messgeräts aufmerksam durchzulesen.

Größtes Augenmerk wurde auf die Genauigkeit der Inhalte dieses Handbuchs gelegt. Sollten Sie jedoch Fragen oder Anmerkungen dazu haben bzw. einen Fehler oder einen fehlenden Abschnitt entdecken, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler vor Ort in Verbindung.

Hinweise zur Installation

- Die Anwendungssoftware SpectraMagic NX2 kann mit den Betriebssystemen Windows 10 oder Windows 11 verwendet werden. 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.

Hinweise zu USB-Geräten (Flash-Speicher, Schutzschlüssel)

- Achten Sie beim Anschließen des USB-Geräts an Ihren Computer auf die richtige Ausrichtung des Steckers. Wenden Sie keine Gewalt an.
- Berühren Sie nie die Kontakte des Flash-Laufwerks.
- Geben Sie das USB-Gerät nach Gebrauch wieder in die Verpackung zurück und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf.
- Setzen Sie das USB-Gerät keinen raschen Temperaturschwankungen aus und vermeiden Sie Kondensation.
- Lassen Sie es nicht an einem Ort liegen, an dem es hohen Temperaturen durch direkte Sonneneinstrahlung oder durch Heizgeräte ausgesetzt ist.
- Lassen Sie das USB-Gerät nicht fallen und vermeiden Sie starke Stöße.
- Schützen Sie das USB-Gerät vor Wasser, Alkohol, Verdünnern und ähnlichen Substanzen.

Entsorgung

- Sorgen Sie dafür, dass bei der Entsorgung bzw. Wiederverwertung dieses Produkts (USB-Gerät) die örtlichen Vorschriften und Gesetze eingehalten werden.

Hinweise zur Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung wird bei der Installation der Software im PDF-Format installiert. Die Bedienungsanleitung wird auch in anderen Sprachen installiert.

- Wenn sich die gekaufte Software auf einem USB-Flash-Speichergerät befindet, finden Sie die Bedienungsanleitungen dort im Ordner „\Manual“.

Um die Bedienungsanleitung während der Verwendung der Software anzuzeigen, drücken Sie die Taste F1 oder wählen Sie Hilfe - Handbuch

Offizielle Bezeichnungen der Anwendungssoftware in diesem Handbuch

(Bezeichnung in diesem Handbuch)	(Offizielle Bezeichnung)
Windows, Windows 10	Betriebssystem Microsoft® Windows® 10 Pro
Windows, Windows 11	Betriebssystem Microsoft® Windows® 11 Pro

Marken

- Microsoft, Windows, Windows 10 und Windows 11 sind eingetragene Marken von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Das Logo und die Symbole von KONICA MINOLTA und SpectraMagic sind eingetragene Marken von Konica Minolta, Inc.
- Intel und Pentium sind eingetragene Marken von Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Andere Firmennamen und Produktbezeichnungen in diesem Handbuch sind eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Firmen.

1. Systemanforderungen

1.1 Systemanforderungen

BETRIEBSSYSTEM	Windows 10 Pro 64-bit Version 1803 oder neuer Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Englisch, Japanisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Polnisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch und Koreanisch• Die Computer-Hardware muss mindestens den empfohlenen Systemanforderungen für das verwendete Betriebssystem entsprechen oder die folgenden Vorgaben erfüllen.
Computer	PC ausgerüstet mit einem Prozessor Intel Core i5 2.7 Ghz oder besser
Speicher	2 GB (4 GB oder mehr empfohlen)
Festplatte	10 GB der verfügbaren Festplattenkapazität
Anzeige	Display mit einer Auflösung von 1280 x 768 Pixel, Farbqualität 16-Bit oder mehr
USB-Port	Für die Verwendung von Dongles erforderlich. Nicht erforderlich für elektronische Lizenzen.
Anschluss an externe Netzwerke	Erforderlich für die Lizenzaktivierung

1.2 Kompatible Geräte

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Sprache

Anzeigesprache	Englisch, Japanisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Polnisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch und Koreanisch (Nach der Installation auswählbar.)
-----------------------	--

2. Installieren/Deinstallieren der Software

SpectraMagic NX2 befindet sich auf einem USB-Flash-Speicher oder kann von der Konica Minolta-Website heruntergeladen werden:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Name der Setup-Datei:

Der Name der Setup-Datei ist davon abhängig, wie Sie die Installationsdateien erhalten haben.

- Wenn Sie sich auf einem USB-Flash-Speichergerät befindet, finden Sie sie mit dem Namen „setup.exe“ im Stammverzeichnis des Geräts.
- Wurde die Software von der Konica Minolta-Website heruntergeladen, befindet sich die Setup-Datei in einer *.zip-Datei. Entpacken Sie in diesem Fall alle Dateien in einen Ordner auf Ihrem Computer, bevor Sie fortfahren.

2.1 Installation

- Melden Sie sich für die Installation der Software am Computer als Administrator an.
 - Wenn eine frühere Version von SpectraMagic NX2 auf dem Computer installiert wurde, deinstallieren Sie die vorhandene SpectraMagic NX2-Version, bevor Sie die neue Version installieren.
 - Während der Installation der Software und der verschiedenen Treiber kann eine Dialogbox mehrere Male angezeigt werden, die die Benutzerkontoverwaltung prüft. Klicken Sie, wenn diese Dialogbox angezeigt wird, auf „Ja“.
 - Wenn an den Computer irgendwelche Schutzschlüssel (einschließlich der Schutzschlüssel für andere Software) angeschlossen sind, ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Installation fortfahren.
 - Wenn Konica Minolta-Messgeräte am Computer angeschlossen sind, müssen Sie sie trennen, bevor Sie die Installation fortsetzen.
1. Starten Sie Windows auf Ihrem Computer.
 - Wenn Windows Update ausgeführt wird, warten Sie, bis Windows Update beendet ist, und starten Sie den Computer neu, bevor Sie SpectraMagic NX2 installieren.
 2. Gehen Sie zur Setup-Datei.
 - » Gehen Sie, wenn Sie die Installation von einem USB-Flash-Speicher durchführen, zu dessen Stammordner.
 - » Gehen Sie, wenn Sie die Installation mit einer heruntergeladenen Datei durchführen, zu dem Ordner, in den Sie die heruntergeladene zip-Datei entpackt haben.
 3. Doppelklicken Sie auf die Setup-Datei. Das Setup wird gestartet.
 - Es kann einige Minuten dauern, bis die Setup-Dialogbox („Einrichtung“) geöffnet wird, während das Installationsprogramm die aktuelle Systemumgebung überprüft.
 4. Nach einigen Sekunden wird eine Dialogbox zum Auswählen der bei der Installation zu verwendenden Sprache angezeigt.
 - Dies ist die Sprache, die nur bei der Installation verwendet wird. Die Anzeigesprache für SpectraMagic NX2 kann nach der Installation von SpectraMagic NX2 ausgewählt werden, indem Sie die Anwendungseinstellungen des SpectraMagic NX2 Launcher öffnen und "Anzeigesprache" in der Kategorie "Benutzereinstellungen" ausgewählt werden.
 - Klicken Sie zum Auswählen einer anderen Sprache auf die aktuelle Sprache und wählen Sie die

für die Installation gewünschte Sprache aus der Pulldown-Liste der Sprachen aus, die geöffnet wird.

5. Klicken Sie auf [OK]. Die Installation wird fortgesetzt.
6. Je nach der Computerumgebung und der derzeit installierten Software muss das Installationsprogramm von SpectraMagic NX2 möglicherweise bestimmte erforderliche Microsoft-Komponenten, wie z.B. .NET 4.5.2 Framework-Komponenten, usw. installieren. Wenn das Installationsprogramm erkennt, dass Microsoft-Komponenten installiert werden müssen, wird das Installationsprogramm für die betreffenden Komponenten automatisch gestartet.
 - Je nach der zu installierenden Microsoft-Komponente muss unter Umständen die Lizenzvereinbarung für die betreffende Komponente akzeptiert werden.
 - In einigen Fällen muss der Computer nach dem Installieren von Microsoft-Komponenten neu gestartet werden. Starten Sie in diesem Fall Ihren Computer neu und öffnen Sie das Installationsprogramm von SpectraMagic NX2 bei Schritt 1 oben.
 - Die Installation kann 30 Minuten oder länger dauern.
7. Klicken Sie auf [Weiter]. Die SpectraMagic NX2-Lizenz wird angezeigt.
 - Klicken Sie zum Drucken der Lizenz auf [Drucken]. Die Lizenz wird auch als Datei im Installationsordner von SpectraMagic NX2 gespeichert.
8. Klicken Sie auf [Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung], um die Option auszuwählen und die Schaltfläche [Weiter] zu aktivieren, und klicken Sie auf [Weiter].
9. In der Dialogbox, die geöffnet wird, wird angezeigt, in welchem Ordner SpectraMagic NX2 installiert wird. Klicken Sie, wenn Sie den Standardordner akzeptieren, auf [Weiter].
 - Klicken Sie zum Ändern des Ordners auf [Ändern ...] und gehen Sie zum gewünschten Ordner, bevor Sie auf [Weiter] klicken.
10. Klicken Sie auf [Installieren]. Die Installation von SpectraMagic NX2 wird fortgesetzt.
 - Die Installation kann mehrere Minuten dauern. Tun Sie nichts anderes am Computer, bis die Installation von SpectraMagic NX2 abgeschlossen ist.
 - Bei der Installation von SpectraMagic NX2 erscheint ein Dialog zur Treiberinstallation. Achten Sie darauf, den Fahrer zu installieren. Bei Stornierung wird auch die Installation von SpectraMagic NX2 storniert.
11. Klicken Sie nach Abschluss der Installation von SpectraMagic NX2 in der Dialogbox, die geöffnet wird, auf [Beenden], um die Installation abzuschließen und die Dialogbox zu schließen.

2.2 Deinstallation

Zum Deinstallieren von SpectraMagic NX2 wird das standardmäßige Deinstallationsverfahren von Windows verwendet.

- Die Microsoft-Komponenten die bei der Installation von SpectraMagic NX2 installiert wurden, werden bei der Deinstallation der Software nicht deinstalliert. Da die Microsoft-Komponenten von anderer Software verwendet werden können, sollten sie nicht deinstalliert werden.
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf „Start“ unten links auf dem Bildschirm.
 2. Klicken Sie im Menü, das angezeigt wird, auf [Programme und Features].
 3. Wählen Sie [SpectraMagic NX2] aus und klicken Sie auf „Deinstallieren“.
 4. Eine Dialogbox wird geöffnet, in der Sie die Deinstallation der Anwendung bestätigen müssen. Klicken Sie auf „Ja“.
 5. Eine Dialogbox wird geöffnet, in der Sie die Aktualisierung der Software bestätigen müssen. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Deinstallation abzuschließen.

3. Verbindung

Informationen zum physischen Anschließen an Messgeräte finden Sie in der Bedienungsanleitung des betreffenden Geräts.

Informationen dazu, wie Sie in SpectraMagic NX2 die Verbindung zum Messgerät herstellen, finden Sie in der Bedienungsanleitung von SpectraMagic NX2.

Contratto di licenza del software

I termini del contratto di licenza del software SpectraMagic NX2 sono forniti nella finestra di dialogo Contratto di licenza del software visualizzata sullo schermo durante l'installazione. È possibile installare il software solo dopo aver accettato tutti i termini del contratto.

Precauzioni di sicurezza



Prima di utilizzare il software SpectraMagic NX2, si raccomanda la lettura integrale del presente manuale nonché dei manuali d'uso del PC e dello strumento.

Ogni sforzo è stato fatto per garantire la correttezza dei contenuti di questo manuale. Tuttavia, in caso di domande, commenti, segnalazioni di errori o parti mancanti, contattare l'ufficio vendite locale.

Note sull'installazione

- Il software applicativo SpectraMagic NX2 è stato progettato per essere utilizzato col sistema operativo Windows 10 o Windows 11. Nessun sistema operativo è incluso nel software. Prima di poter installare questo software, è necessario installare sul PC uno di questi sistemi operativi.

Note sull'uso di dispositivi USB (flash memory, chiavette di protezione)

- Quando si inserisce un dispositivo USB nel computer, assicurarsi che sia orientato correttamente. Non esercitare forza nell'inserirlo.
- Non toccare i contatti della chiavetta USB.
- Dopo aver utilizzato il dispositivo USB, ricollocarlo nella sua custodia e riporlo in un luogo sicuro.
- Evitare di esporre il dispositivo USB a bruschi sbalzi di temperatura e alla condensa.
- Evitare di lasciare il dispositivo USB in luoghi dove possa essere esposto ad alte temperature dovute alla luce diretta del sole o a radiatori.
- Non far cadere il dispositivo USB né sottoporlo a urti violenti.
- Tenere il dispositivo USB lontano da acqua, alcol, solventi per vernici e altre sostanze simili.

Metodo di smaltimento

- Accertarsi che questo prodotto (dispositivo USB) sia smaltito o riciclato correttamente in conformità alle leggi e alle normative locali.

Note sul manuale di istruzioni

Il manuale di istruzioni è installato in formato PDF durante l'installazione del software. Vengono installate anche le versioni del manuale di istruzioni in altre lingue.

- Se è stato acquistato il software su una memoria flash USB, è possibile leggere i manuali di istruzioni su tale dispositivo, nella cartella \Manuale.

Per visualizzare il manuale di istruzioni durante l'utilizzo del software, premere il tasto F1 o selezionare Aiuto - Manuale ...

Nomi ufficiali delle applicazioni citate in questo manuale

(designazione in questo manuale)

Windows, Windows 10

Windows, Windows 11

(designazione formale)

Sistema operativo Microsoft® Windows® 10 Pro

Sistema operativo Microsoft® Windows® 11 Pro

Marchi

- “Microsoft”, “Windows”, “Windows 10” e “Windows 11” sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli U.S.A. e in altri paesi.
- Il logo e i marchi dei simboli KONICA MINOLTA e “SpectraMagic” sono marchi registrati di Konica Minolta, Inc.
- “Intel” e “Pentium” sono marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e negli altri paesi.
- Gli altri nomi di aziende e prodotti citati in questo manuale sono marchi registrati o marchi commerciali di proprietà delle rispettive aziende.

1. Requisiti di sistema

1.1 Requisiti di sistema

SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro a 64 bit Versione 1803 o superiore Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Versioni in inglese, giapponese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, portoghese, russo, turco, polacco, cinese semplificato, cinese tradizionale e coreano• L'hardware del computer da utilizzare deve essere conforme o superiore ai migliori requisiti tra quelli raccomandati per il sistema operativo compatibile in uso o con le specifiche seguenti.
Computer	PC con processore equivalente a Intel Core i5 2.7 GHz o superiore
Memoria	2 GB (consigliati 4 GB o più)
Disco rigido	10 GB di spazio disponibile
Display	Scheda grafica con risoluzione 1280 x 768 pixel / 16 bit o superiore
Porta USB	Necessario per l'uso del dongle. Non è richiesto per le licenze elettroniche.
Collegamento alle reti esterne	Necessario per l'attivazione della licenza

1.2 Strumenti compatibili

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Lingua

Mostra lingua	Inglese, giapponese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, portoghese, russo, turco, polacco, cinese semplificato, cinese tradizionale e coreano (selezionabile dopo l'installazione).
----------------------	---

2. Installazione/disinstallazione del software

Il software SpectraMagic NX2 è disponibile su memoria flash USB oppure può essere scaricato dal sito di Konica Minolta:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Nome del file di impostazione:

Il nome del file di impostazione è diverso, a seconda di come si sono ottenuti i file di installazione.

- Se il software è stato ricevuto su una memoria flash USB, il nome del file di impostazione sarà "setup.exe" nella directory principale della memoria flash USB.
- Se il software è stato scaricato dal sito di Konica Minolta, il file di impostazione sarà contenuto in un file *.zip. In questo caso, estrarre tutti i file in una cartella sul computer prima di procedere.

2.1 Procedura di installazione

- Quando si installa il software, occorre effettuare l'accesso al computer come utente dotato di privilegi di Amministratore.
 - Se sul computer è stata installata una versione precedente di SpectraMagic NX2, disinstallare la versione esistente di SpectraMagic NX2 prima di installare la nuova versione.
 - Durante il processo può comparire più volte una finestra di dialogo per la verifica del Controllo account utente, via via che vengono installati il software e vari driver. Quando viene visualizzata questa finestra di dialogo, fare clic su "Sì".
 - Se al computer sono collegate delle chiavi di protezione (incluse le chiavi di protezione per altri software), scollegarle prima di procedere con l'installazione.
 - Se ci sono strumenti Konica Minolta collegati al computer, estrarli prima di procedere con l'installazione.
1. Avviare Windows sul computer.
 - Se Windows Update è in esecuzione, attendere fino a quando Windows Update non è terminato e quindi riavviare il computer prima di installare SpectraMagic NX2.
 2. Cercare il file di impostazione.
 - » Quando l'installazione avviene da una memoria flash USB, cercare la directory principale del dispositivo.
 - » Quando l'installazione avviene da un file scaricato, cercare la cartella in cui è stato estratto il file zip scaricato.
 3. Fare doppio clic sul file di impostazione. Inizia l'installazione.
 - È possibile che trascorra qualche minuto prima che compaia la finestra di installazione mentre il programma controlla l'attuale ambiente di sistema.
 4. Dopo qualche secondo, compare una finestra di dialogo che permette di selezionare la lingua da usare durante l'installazione.
 - Si tratta della lingua da usare solo durante l'installazione. La lingua di visualizzazione di SpectraMagic NX2 può essere selezionata dopo l'installazione di SpectraMagic NX2 aprendo le Impostazioni applicazione del programma di avvio di SpectraMagic NX2 e selezionando Mostra lingua nella categoria Impostazioni utente.
 - Per selezionare una lingua diversa, fare clic sulla lingua corrente e selezionare quella desiderata per l'installazione dall'elenco a discesa delle lingue visualizzato.
 5. Fare clic su [OK]. L'installazione procede.

- 6.** A seconda dell'ambiente del computer e del software già installato, il programma di installazione di SpectraMagic NX2 potrebbe dover installare determinati componenti Microsoft necessari, come i componenti NET 4.5.2 Framework, ecc. Se il programma di installazione stabilisce che è necessario installare componenti Microsoft, verrà avviato automaticamente il programma di installazione di tali componenti.
 - A seconda del componente Microsoft da installare, potrebbe essere necessario accettare il contratto di licenza di tale componente.
 - In alcuni casi, potrebbe essere necessario riavviare il computer dopo l'installazione dei componenti Microsoft. In questo caso, riavviare il computer e poi riavviare il programma di installazione di SpectraMagic NX2 a partire dal passaggio 1.
 - L'installazione può richiedere 30 minuti o più.
- 7.** Fare clic su [Avanti]. Viene visualizzata la licenza di SpectraMagic NX2.
 - Per stampare la licenza, fare clic su [Stampa]. La licenza verrà archiviata anche come file nella cartella di installazione di SpectraMagic NX2.
- 8.** Fare clic su [Accetto i termini del contratto di licenza] per selezionarla e abilitare il pulsante [Avanti], fare quindi clic su [Avanti].
- 9.** Compare una finestra di dialogo che mostra la cartella in cui sarà installato SpectraMagic NX2. Se la cartella predefinita è accettabile, fare clic su [Avanti].
 - Per cambiare la cartella, fare clic su [Cambia ...] e cercare la cartella desiderata prima di fare clic su [Avanti].
- 10.** Fare clic su [Installa]. Si procede all'installazione di SpectraMagic NX2.
 - L'installazione può richiedere qualche minuto. Non eseguire altre operazioni sul computer finché l'installazione di SpectraMagic NX2 non è giunta al termine.
 - Durante l'installazione di SpectraMagic NX2 apparirà una finestra di dialogo per l'installazione del driver. Assicurarsi di installare il driver. Se viene annullata, l'installazione di SpectraMagic NX2 verrà annullata.
- 11.** Completata l'installazione di SpectraMagic NX2, fare clic su [Fine] nella finestra di dialogo visualizzata per completare l'installazione e chiudere la finestra di dialogo.

2.2 Procedura di disinstallazione

Per disinstallare SpectraMagic NX2 si utilizza il metodo di disinstallazione standard di Windows.

- Quando si disinstalla SpectraMagic NX2, non saranno disinstallati i componenti Microsoft installati durante l'installazione di SpectraMagic NX2. Poiché i componenti Microsoft possono essere utilizzati da altri software, non devono essere disinstallati.
1. Fare clic col tasto destro del mouse sul pulsante Avvio sull'angolo inferiore sinistro della schermata.
 2. Fare clic su [Programmi e funzionalità] sul menu visualizzato.
 3. Selezionare [SpectraMagic NX2] e fare quindi clic su "Disinstalla".
 4. Compare una finestra di dialogo che chiede di confermare se disinstallare l'applicazione. Fare clic su "Sì".
 5. Compare una finestra di dialogo che chiede di confermare che si desidera aggiornare il software. Seguire le istruzioni visualizzate per completare il processo di disinstallazione.

3. Connessione

Per informazioni sui collegamenti fisici agli strumenti, si consulti il manuale di istruzioni di ciascun strumento.

Per informazioni su come collegare lo strumento da SpectraMagic NX2, si consulti il manuale di istruzioni di SpectraMagic NX2.

Umowa licencyjna na oprogramowanie

Warunki umowy licencyjnej na oprogramowanie SpectraMagic NX2 dostępne są w oknie umowy licencyjnej, wyświetlanym na ekranie podczas instalacji. Oprogramowanie można zainstalować wyłącznie po wyrażeniu zgody na wszystkie warunki.

Środki bezpieczeństwa



Przed skorzystaniem z oprogramowania SpectraMagic NX2, zalecamy dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją oraz z instrukcjami obsługi komputera i przyrządu.

Przygotowując niniejszą instrukcję, dołożono wszelkich starań w celu zapewnienia jej prawidłowości. W przypadku pytań, komentarzy lub stwierdzenia błędów w instrukcji prosimy o kontakt z lokalnym sprzedawcą.

Uwagi dot. instalacji

- Aplikacja SpectraMagic NX2 jest zaprojektowana do pracy z systemem operacyjnym Windows 10 lub Windows 11. Żaden z tych systemów nie jest dołączony do oprogramowania. Przed instalacją aplikacji, na komputerze musi być zainstalowany system operacyjny.

Informacje dotyczące urządzeń USB (pamięć flash, klucz sprzętowy)

- Przy podłączaniu urządzenia USB do komputera upewnij się, że jest ustawione prawidłowo. Nie wciskaj go siłą.
- Nie dotykaj styków pamięci USB.
- Po użyciu urządzenia USB, włóż go do futerału i przechowaj w bezpiecznym miejscu.
- Unikaj wystawiania urządzenia USB na nagłe zmiany temperatury i kondensację.
- Unikaj pozostawiania urządzenia USB w miejscach, w których może być wystawione na wysoką temperaturę wskutek nasłonecznienia lub działania grzejników.
- Nie upuszczaj urządzenia USB, ani nie wystawiaj go na silne uderzenia.
- Chroń urządzenie USB przed wodą, alkoholem, rozpuszczalnikami i podobnymi substancjami.

Utylizacja

- Upewnij się, że produkt (urządzenie USB) zostanie prawidłowo zutylizowany lub poddany recyklingowi zgodnie z miejscowym prawem i regulacjami.

Uwagi dot. instrukcji obsługi

Instrukcja obsługi instaluje się w formacie PDF podczas instalacji oprogramowania. Instalują się również inne wersje językowe instrukcji obsługi.

- Jeśli oprogramowanie zakupiono na pamięci USB, instrukcję obsługi można przeczytać w folderze \ Manual znajdującym się na tym urządzeniu.

Aby wyświetlić instrukcję obsługi podczas korzystania z oprogramowania, naciśnij klawisz F1 lub wybierz opcję Pomoc - Instrukcja

Formalne nazw aplikacji używane w niniejszej instrukcji

(Oznaczenie w niniejszej instrukcji)

System operacyjny Windows, Windows 10

System operacyjny Windows, Windows 11

(Oznaczenie formalne)

Microsoft® Windows® 10 Pro

Microsoft® Windows® 11 Pro

Znaki towarowe

- „Microsoft”, „Windows”, „Windows 10” oraz „Windows 11” są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Logo i symbole KONICA MINOLTA i „SpectraMagic” to zarejestrowane znaki towarowe Konica Minolta, Inc.
- „Intel” i „Pentium” są zarejestrowanymi znakami towarowymi Intel Corporation w U.S.A. i innych krajach.
- Inne firmy i nazwy produktów wymienione w niniejszej instrukcji są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub markami poszczególnych przedsiębiorstw.

1. Wymagania systemowe

1.1 Wymagania systemowe

OS	Windows 10 Pro 64-bit Wersja 1803 lub nowsza Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Wersje w języku angielskim, japońskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, portugalskim, rosyjskim, tureckim, polskim, chińskim uproszczonym, chińskim tradycyjnym i koreańskim.• Wykorzystywany sprzęt komputerowy musi być zgodny z wymaganiami zaleceniami dla kompatybilnego systemu operacyjnego lub przewyższać je, albo wypełniać poniższe specyfikacje.
Komputer	PC wyposażony w procesor zgodny z Intel Core i5 2.7 GHz lub lepszym
Pamięć	2 GB (zalecane 4 GB lub więcej)
Twardy dysk	10 GB wolnego miejsca na dysku twardym
Monitor	Monitor obsługujący obraz w rozdzielczości 1280 × 768 pikseli/ 16 kolorów lub lepszy
Port USB	Wymagane do korzystania z klucza sprzętowego. Nie jest wymagana w przypadku licencji elektronicznych.
Połączenie z sieciami zewnętrznymi	Wymagane do aktywacji licencji

1.2 Kompatybilne przyrządy

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Język

Wyświetl język	Angielskim, japońskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, portugalskim, rosyjskim, tureckim, polskim, chińskim uproszczonym, chińskim tradycyjnym i koreańskim (do wyboru po instalacji).
-----------------------	--

2. Instalacja/odinstalowanie oprogramowania

Oprogramowanie SpectraMagic NX2 jest dostępne na nośniku pamięci USB oraz jest do pobrania ze strony internetowej Konica Minolta:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Nazwa pliku konfiguracyjnego:

Nazwa pliku konfiguracyjnego różni się w zależności od źródła plików instalacyjnych.

- Jeśli oprogramowanie pochodzi z pamięci USB nazwa pliku konfiguracyjnego będzie brzmiała „setup.exe” w katalogu głównym pamięci USB.
- Jeśli oprogramowanie zostało pobrane ze strony internetowej Konica Minolta, wtedy plik konfiguracyjny będzie znajdował się w pliku *.zip. W takiej sytuacji rozpakuj wszystkie pliki do folderu na komputerze, zanim zaczniesz instalację.

2.1 Procedura instalacyjna

- Podczas instalacji oprogramowania musisz zalogować się na komputer jako użytkownik z uprawnieniami administratora.
 - Jeśli na komputerze zainstalowano poprzednią wersję SpectraMagic NX2, przed zainstalowaniem nowej wersji należy odinstalować istniejącą wersję SpectraMagic NX2.
 - Podczas procesu instalacji oprogramowania i różnych sterowników wielokrotnie może się wyświetlić okno dialogowe Kontrola konta użytkownika. Kiedy wyświetli się to okno dialogowe, kliknij „Tak”.
 - Jeśli do komputera są podłączone klucze ochronne (w tym klucze ochronne dla innego oprogramowania), należy je odłączyć przed przystąpieniem do instalacji.
 - Jeśli do komputera podłączone są jakiegokolwiek przyrządy Konica Minolta, odłącz je przed rozpoczęciem instalacji.
1. Na komputerze uruchom system Windows.
 - Jeśli uruchomiona jest aplikacja Windows Update, poczekaj, aż system Windows Update zakończy działanie, a następnie uruchom ponownie komputer przed instalacją SpectraMagic NX2.
 2. Poszukaj pliku konfiguracyjnego.
 - » W przypadku instalacji z pamięci USB, przeglądaj katalog główny pamięci USB.
 - » Jeśli instalujesz oprogramowanie z pobranego pliku, przeglądaj folder, do którego rozpakowałeś pobrany plik zip.
 3. Kliknij dwukrotnie na plik konfiguracyjny. Plik konfiguracyjny uruchomi się.
 - Zanim otworzy się okno dialogowe konfiguracji może minąć kilka minut, ponieważ instalator sprawdza aktualne środowisko systemowe.
 4. Po kilku sekundach wyświetli się okno dialogowe wyboru języka, który będzie się wyświetlał podczas instalacji.
 - Ten język będzie używany tylko podczas instalacji. Język wyświetlania dla SpectraMagic NX2 można wybrać po zainstalowaniu SpectraMagic NX2, otwierając Ustawienia aplikacji modułu startowy SpectraMagic NX2 i wybierając Wyświetl język w kategorii Ustawienia użytkownika.
 - W celu wyboru innego języka kliknij na aktualny język i zaznacz wybrany język instalacji z wyświetlonej rozwijanej listy języków.
 5. Kliknij [OK]. Rozpocznie się instalacja.

- 6.** W zależności od środowiska komputera i aktualnie zainstalowanego oprogramowania, instalator SpectraMagic NX2 będzie musiał zainstalować niektóre składniki Microsoft, takie jak komponenty .NET 4.5.2 Framework itp. Jeśli instalator stwierdzi, że konieczna jest instalacja składników Microsoft, automatycznie otworzy się instalator dla tych składników.
 - W zależności od tego jaki składnik Microsoft będzie instalowany, może być konieczne wyrażenie zgody pod Umową licencyjną dla danego składnika.
 - W niektórych przypadkach konieczne może być ponowne uruchomienie komputera po zainstalowaniu składników Microsoft. W takim przypadku ponownie uruchom komputer, a następnie ponownie włącz program instalacyjny SpectraMagic NX2 z powyższego kroku nr 1.
 - Instalacja może wymagać 30 minut lub dłużej.
- 7.** Kliknij [Dalej]. Wyświetli się licencja SpectraMagic NX2.
 - Aby wydrukować licencję kliknij [Drukuj]. Licencja jest również przechowywana jako plik w folderze instalacyjnym SpectraMagic NX2.
- 8.** Kliknij [Akceptuję warunki umowy licencyjnej], aby ją zaznaczyć i aktywować przycisk [Dalej], a następnie kliknij [Dalej].
- 9.** Wyświetli się okno dialogowe z folderem, w którym zostanie zainstalowane oprogramowanie SpectraMagic NX2. Jeśli akceptujesz domyślny folder kliknij [Dalej].
 - Aby zmienić folder kliknij [Zmień ...] i przejdź do wybranego folderu zanim klikniesz [Dalej].
- 10.** Kliknij [Zainstaluj]. Rozpocznie się instalacja oprogramowania SpectraMagic NX2.
 - Instalacja może potrwać kilka minut. Dopóki trwa instalacja SpectraMagic NX2 nie rób na komputerze nic innego.
 - Podczas instalacji SpectraMagic NX2 pojawi się okno dialogowe instalacji sterowników. Zainstaluj sterownik. Jeśli zostanie anulowana, instalacja SpectraMagic NX2 zostanie również anulowana.
- 11.** Po ukończeniu instalacji oprogramowania SpectraMagic NX2, kliknij [Zakończ] w wyświetlonym oknie dialogowym, aby zakończyć instalację i zamknąć okno dialogowe.

2.2 Procedura odinstalowania

Oprogramowanie SpectraMagic NX2 można odinstalować przy użyciu standardowej metody odinstalowywania systemu Windows.

- Odinstalowanie oprogramowania SpectraMagic NX2 nie spowoduje odinstalowania składników Microsoft zainstalowanych podczas instalacji oprogramowania. Ponieważ komponenty Microsoft mogą być używane przez inne oprogramowanie, nie powinny być odinstalowane.
1. Prawym klawiszem myszy kliknij na przycisk Start w lewym dolnym rogu ekranu.
 2. Na wyświetlonym menu kliknij [Programy i funkcje].
 3. Wybierz [SpectraMagic NX2], a następnie kliknij „Odinstaluj”.
 4. Wyświetli się okno dialogowe z prośbą o potwierdzenie odinstalowania aplikacji. Kliknij [Tak].
 5. Wyświetli się okno dialogowe z prośbą o potwierdzenie aktualizacji oprogramowania. Postępuj zgodnie z poleceniami na ekranie, aby zakończyć proces odinstalowania.

3. Połączenie

Aby uzyskać informacje na temat fizycznego połączenia z przyrządem, sprawdź instrukcję obsługi poszczególnych przyrządów.

W celu uzyskania informacji na połączenia z przyrządem bezpośrednio z programu SpectraMagic NX2, sprawdź instrukcję obsługi SpectraMagic NX2.

Acordo de licença de software

As cláusulas do acordo de licença do software SpectraMagic NX2 podem ser encontradas na caixa de diálogo de Acordo de Licença de Software exibida na tela durante o processo de instalação. O software em questão pode ser instalado apenas se você concordar com todas as condições do acordo.

Precauções de Segurança



Antes de usar o software SpectraMagic NX2, recomendamos que leia completamente este manual assim como os manuais de instruções de seu PC e do instrumento.

Todos os esforços foram envidados para assegurar a precisão do conteúdo deste manual. No entanto, caso tenha perguntas ou comentários, ou encontre um erro ou uma seção faltante, entre em contato com seu escritório de vendas local.

Notas sobre a Instalação

- O software de aplicação SpectraMagic NX2 é projetado para ser usado com o sistema operacional Windows 10 ou Windows 11. Observe que nenhum sistema operacional acompanha este software. Um destes sistemas operacionais deve ser instalado no PC antes que este software possa ser instalado.

Notas referentes a dispositivos USB (memória flash, chave de proteção)

- Ao conectar o dispositivo USB ao computador, certifique-se de que está na orientação correta. Não conecte com força.
- Não toque nos contatos da unidade flash USB.
- Depois de usar o dispositivo USB, recoloque-o em seu estojo e armazene-o em um local seguro.
- Evite expor o dispositivo USB a mudanças rápidas de temperatura e à condensação.
- Evite deixar o dispositivo USB em locais onde possa ficar exposto a altas temperaturas da luz solar direta ou de aquecedores.
- Não deixe o dispositivo USB cair ou submeta-o a impacto forte.
- Mantenha o dispositivo USB longe de água, álcool, thinner e substâncias semelhantes.

Método de Eliminação

- Certifique-se que este produto (dispositivo USB) seja eliminado ou reciclado corretamente de acordo com as leis e regulamentação local.

Notas sobre o Manual de Instruções

O Manual de Instruções é instalado no formato PDF durante a instalação do software. Também são instaladas versões do Manual de Instruções em outros idiomas.

- Se o software foi adquirido em um dispositivo de memória flash USB, os manuais de instruções podem ser lidos no mesmo dispositivo, na pasta \Manual.

Para exibir o manual de instruções durante o uso do software, pressione a tecla F1 ou selecione Help - Manual ...

Designações formais do software de aplicação usados neste manual

(Designação neste manual)	(Designação formal)
Windows, Windows 10	Sistema Operacional Microsoft® Windows® 10 Pro
Windows, Windows 11	Sistema Operacional Microsoft® Windows® 11 Pro

Marcas

- “Microsoft”, “Windows”, “Windows 10” e “Windows 11” são marcas registradas da Microsoft Corporation nos EUA e outros países.
- O logotipo e símbolo da KONICA MINOLTA e “SpectraMagic” são marcas registradas da Konica Minolta, Inc.
- “Intel” e “Pentium” são marcas comerciais registradas da Intel Corporation nos EUA e em outros países.
- Outros nomes de empresas e nomes de produtos mencionados neste manual são as marcas registradas ou marcas de suas respectivas empresas.

1. Requisitos do sistema

1.1 Requisitos do sistema

OS	Windows 10 Pro 64-bit Versão 1803 ou superior Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Versões de inglês, japonês, alemão, francês, espanhol, italiano, português, russo, turco, polonês, chinês simplificado, chinês tradicional, e coreano• O hardware do sistema de computador a ser usado deve corresponder ou exceder os requisitos recomendados de sistema recomendados para o sistema operacional compatível sendo usado ou as seguintes especificações técnicas.
Computador	PC equipado com um processador equivalente ao Intel Core i5 2.7GHz melhor
Memória	2 GB (4 GB ou mais recomendado)
Unidade de disco rígido	10 MB de espaço disponível em disco rígido
Exibição	Hardware de exibição capaz de exibir 1280 x 768 pixels / e cor de 16 bits ou melhor
Porta USB	Necessário para o uso do dongle. Não é necessário para licenças eletrônicas.
Conexão com redes externas	Necessário para a ativação da licença

1.2 Instrumentos compatíveis

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Idioma

Idioma de exibição	Inglês, japonês, alemão, francês, espanhol, italiano, português, russo, turco, polonês, chinês simplificado, chinês simplificado, chinês tradicional, e coreano (Selecionável depois da instalação.)
---------------------------	--

2. Instalação/desinstalação do software

O software SpectraMagic NX2 está disponível em uma memória flash USB ou por meio de download no site da Konica Minolta:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Nome do arquivo de configuração:

O nome do arquivo de configuração fica diferente dependendo de como os arquivos de instalação foram obtidos.

- Se o software foi recebido em uma memória flash USB, o nome do arquivo de configuração será “setup.exe” no diretório raiz da memória flash USB.
- Se o software foi baixado do site da Konica Minolta, o arquivo de configuração estará em um arquivo *.zip. Nesse caso, extraia todos os arquivos em uma pasta do seu computador antes de continuar.

2.1 Procedimento de instalação

- Ao instalar o software, é necessário se conectar ao computador como um usuário com privilégios de Administrador.
 - Se uma versão anterior do SpectraMagic NX2 tiver sido instalada no computador, desinstale a versão existente do SpectraMagic NX2 antes de instalar a nova versão.
 - Uma caixa de diálogo para verificar o controle de contas de usuários pode ser exibida diversas vezes durante o processo à medida que os diversos drivers são instalados. Quando for exibida uma caixa de diálogo, clique em “Sim”.
 - Se houver algumas chaves de proteção (incluindo chaves de proteção para outros softwares) conectadas ao computador, desconecte-as antes de proceder à instalação.
 - Se houver instrumentos da Konica Minolta conectados ao computador, desconecte-os antes de continuar com a instalação.
1. Inicie o Windows em seu computador.
 - Se a Atualização do Windows estiver em execução, aguarde até que o Windows Update tenha terminado e reinicie o computador antes de instalar o SpectraMagic NX2.
 2. Acesse o arquivo de configuração.
 - » Ao instalar a partir de uma memória flash USB, acesse a pasta raiz da memória flash USB.
 - » Ao instalar a partir de um arquivo baixado, acesse a pasta em que o arquivo .zip foi extraído.
 3. Clique duas vezes no arquivo de configuração. A configuração iniciará.
 - Pode levar alguns minutos para aparecer o diálogo de configuração enquanto o instalador verifica o ambiente atual do sistema.
 4. Depois de alguns segundos, aparecerá um diálogo para seleção de idioma para ser usado durante a instalação.
 - Este é idioma para usar somente durante a instalação. O idioma de exibição do SpectraMagic NX2 pode ser selecionado após a instalação do SpectraMagic NX2, abrindo as Configurações da aplicação do SpectraMagic NX2 Inicializador e selecionando Idioma de exibição na categoria Configuração do usuário.
 - Para selecionar um idioma diferente, clique no idioma atual e selecione o idioma desejado para instalação na lista suspensa de idiomas exibida.
 5. Clique em [OK]. A instalação continuará.

6. Dependendo do ambiente do computador e do software instalado, o instalador do SpectraMagic NX2 pode precisar instalar alguns componentes necessários da Microsoft, como componentes do .NET 4.5.2 Framework, etc. Se o instalador determinar que os componentes da Microsoft precisam ser instalados, o instalador desses componentes iniciará automaticamente.
 - Dependendo do componente da Microsoft a ser instalado, pode ser necessário aceitar o Contrato de Licença para esse componente.
 - Em alguns casos, pode ser necessário reinicializar seu computador depois de instalar os componentes da Microsoft. Nesse caso, reinicialize seu computador e, em seguida, reinicie o programa de instalação do SpectraMagic NX2 a partir do passo 1 acima.
 - A instalação pode levar 30 minutos ou mais.
7. Clique em [Seguinte]. A licença do SpectraMagic NX2 será exibida.
 - Para imprimir a licença, clique em [Imprimir]. A impressão também será armazenada como um arquivo na pasta de instalação do SpectraMagic NX2.
8. Clique na opção [Eu aceito os termos do contrato de licença] para selecioná-la, habilite o botão [Seguinte] e, em seguida, clique em [Seguinte].
9. Será exibido um diálogo mostrando a pasta onde o SpectraMagic NX2 será instalado. Se a pasta padrão for aceitável, clique em [Seguinte].
 - Para alterar a pasta, clique em [Alterar ...] e acesse a pasta desejada antes de clicar em [Seguinte].
10. Clique em [Instalar]. A instalação do SpectraMagic NX2 continuará.
 - A instalação pode levar alguns minutos. Não realize outra operação no computador até que a instalação do SpectraMagic NX2 seja concluída.
 - Uma caixa de diálogo para instalação do driver aparecerá durante a instalação do SpectraMagic NX2. Certifique-se de instalar o driver. Se cancelado, a instalação do SpectraMagic NX2 também será cancelada.
11. Quando a instalação do SpectraMagic NX2 for concluída, clique em [Terminar] no diálogo que aparece para terminar a instalação e feche o diálogo.

2.1.1 Criação de um atalho

Quando o SpectraMagic NX2 tiver sido instalado, um atalho para o SpectraMagic NX2 é registrado no menu Iniciar do Windows (no Windows 10, o atalho está localizado na tela inicial). Para posicionar um atalho em outro local, como a área de trabalho, crie o atalho com o Windows Explorer ou outro programa.

2.2 Procedimento de desinstalação

A desinstalação do SpectraMagic NX2 é realizada usando o método de desinstalação padrão do Windows.

- Os componentes da Microsoft instalados durante a instalação do SpectraMagic NX2 não serão desinstalados quando o software SpectraMagic NX2 for desinstalado. Como os componentes da Microsoft podem ser usados por outro software, eles não devem ser desinstalados.
1. Clique com o botão direito do mouse no botão Iniciar no canto inferior esquerdo da tela.
 2. Clique em [Programas e Recursos] no menu exibido.
 3. Selecione [SpectraMagic NX2] e, em seguida, clique em “Desinstalar”.
 4. É exibida uma caixa de diálogo para confirmar a desinstalação do aplicativo. Clique em “Sim”.
 5. É exibida uma caixa de diálogo para confirmar a atualização do software. Siga as instruções na tela para concluir o processo de desinstalação.

3. Conexão

Para obter informações sobre as conexões físicas a instrumentos, consulte o Manual de Instruções de cada instrumento.

Para obter informações sobre como conectar-se ao instrumento a partir do SpectraMagic NX2, consulte o Manual de Instruções do SpectraMagic NX2

Лицензионное соглашение

Условия настоящего лицензионного соглашения на использование приложения SpectraMagic NX2 представлены в диалоговом окне «Лицензионное соглашение», которое отображается на экране во время установки. Настоящее программное обеспечение можно устанавливать только в том случае, если вы принимаете все условия соглашения.

Техника безопасности



Перед использованием приложения SpectraMagic NX2 мы рекомендуем, чтобы вы внимательно прочитали это руководство пользователя, а также руководства пользователя компьютера и прибора.

При составлении настоящего руководства были приняты все меры к обеспечению достоверности его содержимого. Однако в случае каких-либо вопросов, комментариев, обнаружения каких-либо ошибок или отсутствующих разделов просим обращаться в местное представительство по продажам.

Примечания по установке

- Приложение SpectraMagic NX2 предназначено для работы в операционных системах Windows 10 или Windows 11. Обратите внимание, что в комплект поставки этого программного обеспечения не входит ни одна из вышеприведенных операционных систем. Перед установкой данного программного обеспечения необходимо установить на компьютер одну из вышеприведенных операционных систем.

Примечания по USB-устройствам (флэш-память, ключ защиты)

- При подключении USB-устройства к компьютеру, убедитесь в правильности его подключения. Не прилагайте чрезмерных усилий для подключения устройства.
- Не дотрагивайтесь до контактов USB-накопителя.
- После использования USB-устройства положите его в чехол и храните в безопасном месте.
- Не подвергайте USB-устройство быстрым изменениям температуры и конденсации.
- Не оставляйте USB-устройство в местах, где оно может быть подвержено воздействию высокой температуры от прямого солнечного света или нагревателей.
- Не роняйте USB-устройство и не подвергайте его сильным внешним воздействиям.
- Храните USB-устройство вдали от воды, спирта, растворителей для краски и других подобных веществ.

Метод утилизации

- Убедитесь, что утилизация или повторная переработка данного изделия (USB-устройства) выполняется в соответствии с местными законами и нормами.

Примечания к руководству пользователя

Настоящее руководство пользователя копируется во время установки программного обеспечения в виде PDF-файла. Также копируются версии руководства пользователя на других языках.

- Если программное обеспечение поставляется на USB-устройстве, руководства пользователя находятся в папке устройства \Manual (Руководство).

Чтобы просмотреть руководство по эксплуатации во время работы с программой, нажмите клавишу F1 или выберите Help - Manual

Официальные обозначения прикладного программного обеспечения, которые используются в этом руководстве

(Обозначение в этом руководстве)	(Официальное обозначение)
Windows, Windows 10	операционная система Microsoft® Windows® 10 Pro
Windows, Windows 11	операционная система Microsoft® Windows® 11 Pro

Товарные знаки

- «Microsoft», «Windows», «Windows 10» и «Windows 11» являются зарегистрированными торговыми знаками корпорации Microsoft в США и других странах.
- Логотип и символические знаки KONICA MINOLTA, а также «SpectraMagic» являются зарегистрированными товарными знаками компании Konica Minolta, Inc.
- «Intel» и «Pentium» являются зарегистрированными торговыми знаками корпорации Intel в США и других странах.
- Другие названия компаний и продуктов, приведенные в этом руководстве пользователя, являются зарегистрированными торговыми знаками или торговыми знаками соответствующих компаний.

1. Требования к системе

1.1 Требования к системе

Операционная система Windows 10 Pro (64-разрядная) Версия 1803 или более поздняя
Windows 11 Pro

- Версии на английском, японском, немецком, французском, испанском, итальянском, португальском, русском, турецком, польском, упрощенном китайском, традиционном китайском и Корейский языках
- Оборудование компьютера, который будет использоваться, должно соответствовать или превышать рекомендуемые требования к системе для используемой совместимой операционной системы или нижеприведенные спецификации.

Компьютер	Компьютер, оснащенный процессором, эквивалентным Intel Core i5 2.7 ГГц или выше
Оперативная память	2 ГБ (рекомендуется 4 ГБ и больше)
Жесткий диск	10 ГБ свободного места на жестком диске
Экран	Дисплей с разрешением 1280 x 768 пикселей, 16-разрядный цвет или выше
USB-порт	Требуется для использования донглов. Не требуется для электронных лицензий.
Подключение к внешним сетям	Требуется для активации лицензии

1.2 Модели совместимых приборов

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Язык

Язык интерфейса Английский, японский, немецкий, французский, испанский, итальянский, португальский, русский, турецкий, польский, упрощенном китайском, традиционном китайском и Корейский языках
(можно выбрать после установки)

2. Установка/удаление программного обеспечения

Приложение SpectraMagic NX2 поставляется на USB-устройстве или его можно загрузить на веб-странице компании Konica Minolta по адресу:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Имя файла установки:

Имя файла установки отличается в зависимости от способа получения файлов установки.

- Если программное обеспечение поставляется на USB-устройстве, файл установки, который находится в корневом каталоге USB-устройства, называется «setup.exe».
- Если приложение загружено с веб-страницы компании Konica Minolta, файл установки находится в ZIP-файле. В этом случае, перед продолжением установки, разархивируйте все файлы в локальную папку на компьютере.

2.1 Процедура установки

- При установке этого программного обеспечения пользователю необходимо войти в систему под учетной записью администратора.
 - Если на компьютере установлена предыдущая версия SpectraMagic NX2, удалите существующую версию SpectraMagic NX2 перед установкой новой версии.
 - В ходе установки приложения и разных драйверов может несколько раз появляться диалоговое окно контроля учетных записей. При появлении этого диалогового окна нажимайте кнопку «Да».
 - Если к компьютеру подключены какие-либо ключи защиты (включая ключи защиты для другого программного обеспечения), отсоедините их от сети, прежде чем приступить к установке.
 - Если к компьютеру подключены какие-либо приборы производства компании Konica Minolta, отключите их перед продолжением установки.
1. Запустите операционную систему Windows на компьютере.
 - Если Windows Update запущен, дождитесь завершения Windows Update и перезагрузите компьютер перед установкой SpectraMagic NX2.
 2. Укажите путь к файлу установки.
 - » При установке с USB-устройства перейдите в его корневую папку.
 - » При установке с загруженного файла, перейдите в папку, в которую были извлечены файлы загруженного ZIP-файла.
 3. Дважды щелкните файл установки. После этого начнется установка.
 - До появления диалогового окна может пройти несколько минут; в это время программа установки проверяет текущую системную среду.
 4. Через несколько секунд появится диалоговое окно выбора языка установки.
 - Выбранный язык будет использоваться только во время установки. Язык отображения для SpectraMagic NX2 можно выбрать после установки SpectraMagic NX2, открыв «Настройки приложения» программы средством запуска SpectraMagic NX2 и выбрав «Показать язык интерфейса» в категории «Пользовательская настройка».
 - Чтобы выбрать другой язык, щелкните текущий язык установки и выберите в раскрывающемся списке языков требуемый язык установки.
 5. Нажмите кнопку [OK]. Процедура установки продолжается.
 6. В зависимости от среды компьютера и установленного программного обеспечения программе установки SpectraMagic NX2, возможно, понадобится установить некоторые необходимые компоненты Microsoft, такие как компоненты .NET 4.5.2 Framework и др. Если программа установки определит, что необходимо установить компоненты Microsoft, установщик этих

компонентов начнет их автоматическую загрузку.

- В зависимости от устанавливаемого компонента Microsoft, возможно, понадобится согласиться с положениями лицензионного соглашения на использование такого компонента.
- В некоторых случаях может потребоваться перезапуск компьютера после установки компонентов Microsoft. В таком случае перезапустите компьютер и повторно запустите программу установки SpectraMagic NX2, как указано в шаге 1 выше.
- Установка может потребовать 30 минут или дольше.

- 7.** Нажмите кнопку [Далее]. Появится лицензионное соглашение на использование приложения SpectraMagic NX2.
 - Чтобы распечатать лицензионное соглашение, нажмите кнопку [Печать]. Также лицензионное соглашение сохраняется в виде файла в папке установки SpectraMagic NX2.
- 8.** Нажмите кнопку [Я принимаю условия лицензионного соглашения], чтобы выбрать его и активировать кнопку [Далее], затем нажмите [Далее].
- 9.** Появится диалоговое окно, в котором отображается папка установки SpectraMagic NX2. Если расположение папки по умолчанию является приемлемым, нажмите кнопку [Далее].
 - Чтобы изменить папку установки, нажмите кнопку [Изменить ...] и укажите путь к требуемой папке перед тем, как нажать кнопку [Далее].
- 10.** Нажмите кнопку [Установить]. Процедура установки SpectraMagic NX2 продолжается.
 - Для завершения установки может потребоваться несколько минут. Не запускайте другие процессы на компьютере до завершения установки SpectraMagic NX2.
 - Во время установки SpectraMagic NX2 появится диалог установки драйвера. Обязательно установите драйвер. В случае отмены, установка SpectraMagic NX2 также будет отменена.
- 11.** После установки SpectraMagic NX2, нажмите в появившемся диалоговом окне завершения установки кнопку [Готово] и закройте это окно.

2.2 Процедура удаления

Процедура удаления SpectraMagic NX2 выполняется с помощью стандартного метода удаления программ Windows.

- Компоненты Microsoft установленные в ходе инсталляции SpectraMagic NX2, не удаляются при деинсталляции SpectraMagic NX2. Поскольку компоненты Microsoft могут использоваться другим программным обеспечением, их не следует удалять.
1. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку «Пуск» в нижнем левом углу экрана.
 2. В появившемся меню выберите пункт [Программы и компоненты].
 3. Выберите [SpectraMagic NX2] и нажмите кнопку «Удалить».
 4. Появится диалоговое окно подтверждения удаления этого программного обеспечения. Нажмите кнопку [Да].
 5. Появится диалоговое окно подтверждения обновления этого программного обеспечения. Для завершения процесса удаления следуйте отображаемым на экране инструкциям.

3. Подключение

Для получения информации о физическом подключении к приборам обратитесь к руководству по эксплуатации соответствующего прибора.

Для получения информации о подключении к прибору из приложения SpectraMagic NX2 см. руководство пользователя SpectraMagic NX2.

Acuerdo de licencia del software

Las condiciones del acuerdo de licencia del software SpectraMagic NX2 se proveen en el cuadro de diálogo Acuerdo de licencia del software, que se muestra en la pantalla durante el proceso de instalación. Este software solo podrá instalarse si acepta todos los términos del acuerdo.

Precauciones de seguridad



Antes de usar su software SpectraMagic NX2, le recomendamos que lea detenidamente este manual, así como los manuales de instrucciones de su computadora y del instrumento.

Hemos hecho todo lo posible para garantizar la precisión del contenido de este manual. Sin embargo, si tiene alguna pregunta o comentario, encuentra algún error o que falta una sección, póngase en contacto con su oficina de ventas local.

Notas sobre la Instalación

- El software de aplicación SpectraMagic NX2 está diseñado para ser utilizado con los sistemas operativos Windows 10 o Windows 11. Tenga en cuenta que no se incluye ningún sistema operativo con este software. Antes de poder instalar este software, deberá instalar uno de estos sistemas operativos en la PC.

Notas acerca de los dispositivos USB (memoria flash, llave de protección)

- Cuando conecte el dispositivo USB a su computadora, asegúrese de que tenga la orientación correcta. No lo fuerce para enchufarlo.
- No toque los contactos de la unidad flash USB.
- Después de usar el dispositivo USB, vuelva a colocarlo en su caja y guárdelo en un lugar seguro.
- Evite exponer el dispositivo USB a la condensación y a cambios bruscos de temperatura.
- Evite dejar el dispositivo USB en lugares donde pueda quedar expuesto a altas temperaturas provenientes de la luz del sol directa o de la calefacción.
- Evite las caídas del dispositivo USB y no lo someta a impactos fuertes.
- Mantenga el dispositivo USB alejado del agua, el alcohol, los diluyentes de pinturas y otras sustancias similares.

Método de desecho

- Asegúrese de que este producto (dispositivo USB) se desecho o recicle de forma adecuada conforme a las normas y las leyes locales.

Notas sobre el Manual de instrucciones

El Manual de Instrucciones se instala en formato PDF durante la instalación del software. También se instalan versiones del Manual de instrucciones en otros idiomas.

- Si el software se compró en un dispositivo USB con memoria flash, podrá leer el manual de instrucciones en ese mismo dispositivo en la carpeta \Manual.

Para ver el manual de instrucciones mientras utiliza el software, pulse la tecla F1 o seleccione Ayuda - Manual ...

Designaciones formales del software de aplicación utilizadas en este manual

(Designación en este manual)	(Designación formal)
Sistema operativo Windows, Windows 10	Microsoft® Windows® 10 Pro
Sistema operativo Windows, Windows 11	Microsoft® Windows® 11 Pro

Marcas

- «Microsoft», «Windows», «Windows 10» y «Windows 11» son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los EE. UU. y otros países.
- Las marcas, símbolos y logotipos KONICA MINOLTA y «SpectraMagic» son marcas registradas de Konica Minolta, Inc.
- «Intel» y «Pentium» son marcas comerciales registradas de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países.
- Otros nombres de empresas y nombres de productos mencionados en este manual son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivas empresas.

1. Requisitos del sistema

1.1 Requisitos del sistema

SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro 64 bits Versión 1803 o superior Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• Versiones en inglés, japonés, alemán, francés, español, italiano, portugués, ruso, turco, polaco, chino simplificado, chino tradicional y coreana• El hardware del sistema que se use deberá cumplir o exceder el máximo de los requisitos del sistema recomendados para el SO compatible que se use o las siguientes especificaciones.
Computadora	PC equipada con un procesador equivalente a Core i5 de 2.7 GHz o superior
Memoria	2 GB (se recomienda 4 GB o más)
Unidad de disco duro	10 GB de espacio disponible en el disco duro
Pantalla	Hardware de pantalla con capacidad de visualización de 1280 x 768 píxeles / color de 16 bits o superior
Puerto USB	Necesario para el uso del dongle. No es necesario para las licencias electrónicas.
Conexión a redes externas	Necesario para activar la licencia

1.2 Instrumentos compatibles

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Idioma

Idioma de visualización Inglés, japonés, alemán, francés, español, italiano, portugués, ruso, turco, polaco, chino simplificado, chino tradicional y coreana (Puede seleccionarse luego de la instalación.)

2. Instalación/desinstalación del software

El software SpectraMagic NX2 está disponible en una memoria flash USB o descargándolo del sitio web de Konica Minolta:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Nombre del archivo de instalación:

El nombre del archivo de instalación puede variar según dónde haya obtenido los archivos de instalación.

- Si recibió el software en una memoria flash USB, el nombre del archivo de instalación será «setup.exe» en el directorio raíz de la memoria flash USB.
- Si descargó el software del sitio web de Konica Minolta, el archivo de instalación estará en un archivo *.zip. En este caso, deberá extraer todos los archivos en una carpeta de su computadora antes de continuar.

2.1 Procedimiento de instalación

- Al instalar el software, deberá iniciar sesión en la computadora como usuario con privilegios de Administrador.
 - Si se ha instalado una versión anterior de SpectraMagic NX2 en el ordenador, desinstale la versión existente de SpectraMagic NX2 antes de instalar la nueva versión.
 - Es probable que durante el proceso aparezca varias veces un cuadro de diálogo para verificar el Control de cuenta de usuario, ya que se instala el software y varios controladores. Cuando aparezca este cuadro de diálogo, haga clic en «Sí».
 - Si hay llaves de protección (incluidas las llaves de protección para otro software) conectadas al ordenador, desenchufarlas antes de proceder a la instalación.
 - En caso de haber algún instrumento Konica Minolta conectado a la computadora, desconéctelo antes de continuar con la instalación.
1. Inicie Windows en su computadora.
 - Si Windows Update se está ejecutando, espere hasta que Windows Update haya finalizado y reinicie el equipo antes de instalar SpectraMagic NX2.
 2. Busque el archivo de instalación.
 - » Cuando haga la instalación desde una memoria flash USB, busque la carpeta raíz de la memoria flash USB.
 - » Cuando haga la instalación desde un archivo descargado, busque la carpeta en la que se extrajo el archivo zip.
 3. Haga doble clic en el archivo de instalación. Comenzará la instalación.
 - Es probable que el diálogo de instalación tarde unos minutos en aparecer mientras el instalador verifica el entorno del sistema actual.
 4. Después de unos segundos aparecerá un diálogo para seleccionar el idioma que se usará durante la instalación.
 - Este es el idioma que se usa solo durante la instalación. El idioma de visualización del SpectraMagic NX2 puede seleccionarse después de instalar el SpectraMagic NX2 abriendo la Configuración de inicio (y acciones) del SpectraMagic NX2 iniciador y seleccionando "Idioma de visualización" en la categoría Configurar usuario.
 - Para seleccionar otro idioma, haga clic en el idioma actual y seleccione el idioma deseado para

la instalación de la lista desplegable de idiomas que aparece.

5. Haga clic en [Aceptar]. Continuará la instalación.
6. Según el entorno de la computadora y del software instalado actualmente, es probable que el instalador del SpectraMagic NX2 deba instalar determinados componentes necesarios de Microsoft, tales como componentes .NET 4.5.2 Framework, etc. Si el instalador determina que deben instalarse los componentes Microsoft, el instalador de dichos componentes se iniciará de forma automática.
 - Según el componente Microsoft que se instale, deberá aceptarse el Acuerdo de licencia correspondiente.
 - En ocasiones, es probable que deba reiniciar la computadora después de haber instalado los componentes Microsoft. En estos casos, reinicie su computadora y luego vuelva a iniciar el programa de instalación del SpectraMagic NX2 desde el paso 1 indicado arriba.
 - La instalación puede requerir 30 minutos o más.
7. Haga clic en [Siguiente]. Se mostrará la licencia del SpectraMagic NX2.
 - Para imprimir la licencia, haga clic en [Imprimir]. La licencia también se almacenará como un archivo en la carpeta de instalación del SpectraMagic NX2.
8. Haga clic en [Acepto los términos del acuerdo de licencia] para seleccionarlo y activar el botón [Siguiente], luego haga clic en [Siguiente].
9. Se mostrará un diálogo mostrando la carpeta donde se instalará el SpectraMagic NX2. Si la carpeta predeterminada es aceptable, haga clic en [Siguiente].
 - Para cambiar la carpeta, haga clic en [Cambiar ...] y navegue hasta la carpeta deseada antes de hacer clic en [Siguiente].
10. Haga clic en [Instalar]. Continuará la instalación del SpectraMagic NX2.
 - La instalación puede requerir varios minutos. No haga ninguna otra operación en la computadora hasta que haya finalizado la instalación del SpectraMagic NX2.
 - Aparecerá un cuadro de diálogo para la instalación del controlador durante la instalación de SpectraMagic NX2. Asegúrese de instalar el controlador. Si se cancela, la instalación de SpectraMagic NX2 también se cancelará.
11. Una vez completada la instalación del SpectraMagic NX2, haga clic en [Finalizar] en el diálogo que aparece para finalizar la instalación y cierre el diálogo.

2.2 Procedimiento de desinstalación

La desinstalación del SpectraMagic NX2 se realiza usando el método de desinstalación estándar de Windows.

- Los componentes de Microsoft que se instalaron durante la instalación del SpectraMagic NX2 no se desinstalan al desinstalar el software SpectraMagic NX2. Dado que los componentes de Microsoft pueden ser utilizados por otro software, no deben desinstalarse.
1. Haga clic con el botón secundario del mouse en el botón Inicio en la parte inferior izquierda de la pantalla.
 2. Haga clic en [Programas y funciones] en el menú que aparece.
 3. Seleccione [SpectraMagic NX2] y luego haga clic en «Desinstalar».
 4. Aparecerá un cuadro de diálogo para que confirme que desea desinstalar la aplicación. Haga clic en «Sí».
 5. Aparecerá un cuadro de diálogo para que confirme que desea actualizar el software. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar el proceso de desinstalación.

3. Conexión

Para conocer la información relacionada con las conexiones físicas a los instrumentos, consulte el Manual de instrucciones de cada instrumento.

Para obtener información sobre cómo conectar el instrumento desde el entorno del SpectraMagic NX2, consulte el Manual de instrucciones del SpectraMagic NX2.

Yazılım Lisansı Sözleşmesi

SpectraMagic NX2 yazılımının lisans sözleşmesinin hükümleri kurulum sürecinde ekranda görüntülenen iletişim kutusundaki Yazılım Lisansı Sözleşmesinde verilmiştir. Bu yazılım sözleşme hükümlerini onaylamanız şartıyla yüklenebilir.

Güvenlik Önlemleri



SpectraMagic NX2 yazılımını kullanmadan önce bilgisayarınızın ve cihazın kullanım talimatlarının yanı sıra bu kılavuzu da dikkatlice okumanızı öneririz.

Bu kılavuzun içeriğinin kesinliğini sağlamak adına itina ile çalışılmıştır. Buna rağmen sorunuz veya yorumlarınız olması ya da hatalı veya eksik bir bölüm bulmanız halinde lütfen bölgesel satış ofisinizle iletişime geçin.

Kurulum Notlar

- SpectraMagic NX2 uygulama yazılımı Windows 10 veya Windows 11 işletim sistemleri ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu yazılıma işletim sisteminin dahil olmadığını göz önünde bulundurun. Yazılımı kurmadan önce bu işletim sistemlerinden biri bilgisayarınızda kurulu olmalıdır.

USB Cihazlarına İlişkin Notlar (Flash Bellek, Koruma Anahtarı)

- USB cihazı bilgisayarınıza takarken doğru yönde olduğundan emin olun. Zorlayarak takmayın.
- USB flash sürücünün uçlarına dokunmayın.
- USB cihazı kullandıktan sonra tekrar kılıfına koyun ve güvenli bir yerde saklayın.
- USB cihazın hızlı sıcaklık değişikliklerine ve yoğunlaşmaya maruz kalmasını önleyin.
- USB cihazı doğrudan gün ışığından veya ısıtıcılardan kaynaklanan yüksek sıcaklıklara maruz kalabileceği konumlarda bırakmayın.
- USB cihazı düşürmeyin veya güçlü darbelerle maruz bırakmayın.
- USB cihazı su, alkol, boya inceltici ve diğer malzemelerden uzak tutun.

İmha Yöntemi

- Bu ürünün (USB aygıtı) bölgesel kanun ve düzenlemelere uygun olarak düzgün şekilde imha edildiğinden veya geri dönüştürüldüğünden emin olun.

Kullanım Kılavuzu Notları

Kullanım Kılavuzu, yazılım kurulumu sırasında PDF biçiminde yüklenir. Kullanım Kılavuzunun diğer dillerdeki versiyonları da yüklenir.

- Yazılım bir USB flash belleği aygıtında satın alınmışsa kullanım kılavuzları bu aygıtta bulunan \ Kılavuz klasöründen okunabilir.

Yazılımı kullanırken kullanım kılavuzunu görüntülemek için F1 tuşuna basın veya Yardım - Kılavuz... ögesini seçin.

Bu kılavuzda kullanılan uygulama yazılımının resmi sembolleri

(Bu kılavuzdaki sembol)

Windows, Windows 10

Windows, Windows 11

(Resmi sembol)

Microsoft® Windows® 10 Pro İşletim Sistemi

Microsoft® Windows® 11 Pro İşletim Sistemi

Ticari Markalar

- “Microsoft”, “Windows”, “Windows 10” ve “Windows 11” ABD ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation’ın tescilli ticari markalarıdır.
- KONICA MINOLTA logosu ve sembol işaretleri ile “SpectraMagic”, Konica Minolta, Inc.’in tescilli ticari markalarıdır.
- “Intel” ve “Pentium” ABD ve diğer ülkelerde Intel Corporation’ın tescilli ticari markalarıdır.
- Bu kılavuzda geçen diğer şirket isimleri ve ürün isimleri ilgili şirketlerin tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

1. Sistem Gereksinimleri

1.1 Sistem Gereksinimleri

OS	Windows 10 Pro 64-bit Sürüm 1803 veya üstü Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">İngilizce, Japonca, Almanca, Fransızca, İspanyolca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Türkçe, Leh dili, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince ve Kore versiyonlarıKullanılacak bilgisayar sisteminin donanımı kullanılan işletim sistemi için önerilen sistem gereksinimlerini ya da aşağıdaki teknik özellikleri karşılamalı veya bunların üzerinde olmalıdır.
Bilgisayar	Intel Core i5 2.7GHz eşdeğeri veya daha iyi bir işlemciye sahip bilgisayar
Bellek	2 GB (4 GB veya üzeri önerilir)
Sabit sürücü	10 GB kullanılabilir sabit sürücü alanı
Ekran	1280 x 768 piksel/ 16 bit renk veya daha üzeri görüntüleme kapasiteli ekran donanımı
USB Bağlantı Yuvası	Dongle kullanımı için gereklidir. Elektronik lisanslar için gerekli değildir.
Harici ağlara bağlantı	Lisans aktivasyonu için gerekli

1.2 Uyumlu Aletler

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 Dil

Dili Göster	İngilizce, Japonca, Almanca, Fransızca, İspanyolca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Türkçe, Leh dili, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince ve Kore versiyonlar (Kurulumdan sonra seçilebilir.)
--------------------	--

2. Yazılımın yüklenmesi/kaldırılması

SpectraMagic NX2 yazılımına USB flash bellekten veya Konica Minolta internet sitesinden indirilerek ulaşılabilir:

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

Kurulum dosyası adı:

Kurulum dosyasının adı, yükleme dosyalarının elde edilme yöntemine bağlı olarak değişiklik gösterir.

- Yazılım USB flash bellekte alınmışsa USB flash bellek kök dizininde kurulum dosyasının adı "setup.exe" olacaktır.
- Yazılım Konica Minolta internet sitesinden indirilmişse kurulum dosyası bir *.zip dosyasının içinde olacaktır. Bu durumda devam etmeden önce tüm dosyaları bilgisayarınızdaki bir klasöre çıkarın.

2.1 Kurulum prosedürü

- Yazılımı kurarken Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak bilgisayarda oturum açmalısınız.
 - Bilgisayara SpectraMagic NX2'in önceki bir sürümü kurulduysa, yeni sürümü yüklemeye başlamadan önce mevcut SpectraMagic NX2 sürümünü kaldırın.
 - Yazılım ve diğer sürücüler kurulduğu için işlem sırasında Kullanıcı Hesap Kontrolünün denetlenmesi için bir iletişim kutusu birkaç kez görüntülenebilir. Bu iletişim kutusu görüntülendiğinde, "Evet" ögesine tıklayın.
 - Bilgisayara bağlı koruma anahtarları varsa kurulumu devam etmeden önce bunları çıkarın.
 - Bilgisayara bağlı Konica Minolta aletleri varsa kurulumu devam etmeden önce bunları çıkarın.
1. Bilgisayarınızda Windows'u başlatın.
 2. Kurulum dosyası için göz atın.
 - » USB flash bellekten yüklerken USB flash belleğin kök klasörüne göz atın.
 - » İndirilmiş bir dosyadan yüklerken indirilen zip dosyasından çıkarılan klasöre göz atın.
 3. Kurulum dosyasına çift tıklayın. Kurulum başlatılacaktır.
 - Yükleyici geçerli sistem ortamını kontrol edeceği için kurulum ekranının görünmesi için birkaç dakika geçmesi gerekebilir.
 4. Bir kaç saniye sonra yükleme sırasında kullanılacak dili seçmek için bir iletişim kutusu görünecektir.
 - Bu dil yalnızca yükleme sırasında kullanılacaktır. SpectraMagic NX2 için görüntüleme dili SpectraMagic NX2 yüklendikten sonra SpectraMagic NX2 Başlatıcısının Uygulama Ayarları açılarak ve Kullanıcı Uyarı kategorisinde Dili Göster seçilerek seçilebilir.
 - Farklı bir dil seçmek için geçerli dilin üzerine tıklayın ve görüntülenen diller listesinden yükleme için istenen dili seçin
 5. [OK] ögesini tıklayın. Yükleme devam edecektir.
 6. SpectraMagic NX2 yükleyicisinin, bilgisayar ortamına ve halihazırda yüklü olan yazılımlara bağlı olarak .NET 4.5.2 Framework bileşenleri vb. gibi gerekli bazı Microsoft bileşenlerini kurması gerekebilir. Yükleyici Microsoft bileşenlerinin yüklenmesi gerektiğini belirlerse bu bileşenler için yükleyici otomatik olarak başlatılacaktır.
 - Yüklenecek Microsoft bileşenine bağlı olarak bu bileşen için Lisans Sözleşmesinin onaylanması gerekebilir.
 - Bazı durumlarda, Microsoft bileşenlerini yükledikten sonra bilgisayar sisteminizi yeniden başlatmanız gerekebilir. Bu durumda, bilgisayar sisteminizi yeniden başlatın ve SpectraMagic

NX2 yükleme programını yukarıdaki 1. adımdan yeniden başlatın.

- Kurulum 30 dakika veya daha uzun sürebilir.
7. [İleri] ögesini tıklayın. SpectraMagic NX2 lisansı gösterilecektir.
 - Lisansı yazdırmak için [Yazdır] ögesini tıklayın. Lisans aynı zamanda SpectraMagic NX2 yükleme klasörüne bir dosya olarak kaydedilecektir.
 8. [İleri] düğmesini seçmek ve etkinleştirmek için [Lisans sözleşmesinin koşullarını kabul ediyorum] ögesini tıklayın ve [İleri] ögesini tıklayın.
 9. SpectraMagic NX2 yükleneceği klasörü gösteren iletişim kutusu görüntülenecektir. Varsayılan klasör uygunsa [İleri] ögesini tıklayın.
 - Klasörü değiştirmek için [Değiştir ...] ögesini tıklayın ve [İleri] ögesine tıklamadan önce istediğiniz klasörü bulmak için göz atın.
 10. [Yükle] ögesini tıklayın. SpectraMagic NX2 yüklemesi devam edecektir.
 - Yükleme birkaç dakika sürebilir. SpectraMagic NX2 yüklemesi tamamlanana kadar lütfen bilgisayarda başka bir şey yapmayın.
 - Veri tabanı oluşturma ve başlatma işlemini gerçekleştirmek için yükleme işlemi sırasında komut sorma penceresi gösterilecektir. BU PENCEREYİ KAPATMAYIN. Birkaç saniye sonra veri tabanı oluşturma/başlatma işlemi tamamlandığında, komut sorma penceresi otomatik olarak kapanacaktır.
 - SpectraMagic NX2 kurulumu sırasında sürücü kurulumu için bir iletişim kutusu görüntülenir. Sürücüyü yüklediğinizden emin olun. İptal edilirse SpectraMagic NX2'in kurulumu da iptal edilir.
 11. SpectraMagic NX2 yükleme işlemi tamamlandığında yükleme işlemi sonlandırmak ve iletişim kutusunu kapatmak için görüntülenen iletişim kutusundaki [Bitir] ögesini tıklayın.

2.2 Kaldırma prosedürü

SpectraMagic NX2'in kaldırma işlemi standart Windows kaldırma metodunu kullanarak gerçekleştirilir.

- SpectraMagic NX2 yüklemesi sırasında yüklenen Microsoft bileşenleri SpectraMagic NX2 yazılımı kaldırıldığında kaldırılmayacaktır. Microsoft bileşenleri diğer yazılımlar tarafından kullanılabileceğinden kaldırılmamalıdır.
1. Ekranın sol alt köşesindeki Başla düğmesine sağ tıklayın.
 2. Görüntülenen menüde [Programlar ve Özellikler] seçeneğini tıklayın.
 3. [SpectraMagic NX2] öğesini seçin ve ardından "Kaldır" seçeneğini tıklayın.
 4. Kaldırmak istediğiniz uygulamayı doğrulamak için bir iletişim kutusu görüntülenecektir. "Evet" öğesini tıklayın.
 5. Güncellemek istediğiniz yazılımı doğrulamak için bir iletişim kutusu görüntülenecektir. Kaldırma işlemi tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.

3. Bağlantı

Cihaza yapılacak fiziksel bağlantılar hakkında bilgi almak için her aletin Kullanım Kılavuzunu inceleyin.

SpectraMagic NX2 üzerinden alete bağlanması hakkında bilgi almak için SpectraMagic NX2 Kullanım Kılavuzunu inceleyin.

软件许可协议

SpectraMagic NX2 软件的许可协议条款将在安装过程中的屏幕显示的软件许可协议对话框中提供。只有在您同意此协议条款的情况下才可以安装本软件。

安全注意事项



在使用 SpectraMagic NX2 软件前，建议您通读本手册以及计算机和仪器的使用说明书。

我们已尽全力确保本手册内容准确无误。如有任何疑问或意见，或发现错误或有遗漏部分，请与当地销售商联系。

安装说明

- SpectraMagic NX2 应用软件需在 Windows 10 或 Windows 11 操作系统下使用。请注意，这些操作系统不包括在本软件中。在安装本软件前，计算机必须安装其中一种操作系统。

USB 设备注意事项 (闪存、软件锁)

- 将 USB 设备插入计算机前，请确保插入方向正确。请勿强行插入。
- 请勿触碰 USB 闪存盘的接点。
- 在使用完 USB 设备后，将其放回包装盒中并保存在安全处。
- 避免将 USB 设备暴露于温度急剧变化和有结露的地方。
- 避免将 USB 设备放在暴露于直射阳光下或靠近热源的高温地方。
- 请勿掉落 USB 设备或使其受到强烈冲击。
- 保持 USB 设备远离水、酒精、涂料稀释剂和其他此类物质。

报废处置方法

- 确保按照当地法律法规妥善处置或回收本产品 (USB 设备)。

有关使用说明书的注意事项

软件安装过程中，使用说明书以 PDF 格式安装。还安装了其他语言的使用说明书版本。

- 如果软件是通过 USB 闪存设备购买的，可从此设备上的 \Manual 文件夹阅读使用说明书。

要在使用软件时查看使用手册，请按 F1 键或选择帮助 - 手册...

本手册中使用的应用程序的正式指定用语

(本手册中的名称)

(正式名称)

Windows、Windows 10

Microsoft® Windows® 10 Pro 操作系统

Windows、Windows 11

Microsoft® Windows® 11 Pro 操作系统

商标

- “Microsoft”、“Windows”、“Windows 10”和“Windows 11”是微软公司在美国和其他国家的注册商标。
- KONICA MINOLTA标志、符号、Giving Shape to Ideas及SpectraMagic是KONICA MINOLTA INC.的注册商标或商标。
- “Intel”和“Pentium”是英特尔公司在美国和其他国家的注册商标。
- 本手册中涉及的其他公司名称和产品名称是各自公司的注册商标或商标。

1. 系统要求

1.1 系统要求

操作系统	Windows 10 Pro 64 位 版本 1803 或更高版本 Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• 英文、日文、德文、法文、西班牙文、意大利文、葡萄牙文、俄文、土耳其文、波兰文、简体中文、繁体中文和韩文版本• 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	配有相当于 Intel Core i5 2.7GHz 或更高性能处理器的计算机
内存	2 GB (建议使用 4 GB 或更大内存)
硬盘驱动器	10 GB 可用硬盘空间
显示	1280 x 768 像素 /16 位色彩或更高性能显示器硬件
USB端口	如果使用加密狗则需要。 电子许可证不需要。
连接外部网络	许可证激活所需

1.2 兼容仪器

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 语言

显示语言	英文、日文、德文、法文、西班牙文、意大利文、葡萄牙文、俄文、土耳其文、波兰文、简体中文、繁体中文和韩文版本 (在安装后可选。)
-------------	--

2. 安装/卸载软件

SpectraMagic NX2 软件可通过 USB 闪存获取，也可从 KONICA MINOLTA 网站下载：
<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

安装文件名：

安装文件名因安装文件的获取方式而不同。

- 如果软件是通过 USB 闪存获取的，安装文件名将为 USB 闪存根目录中的“setup.exe”。
- 如果软件是从 KONICA MINOLTA 网站下载的，安装文件将包含在 *.zip 文件中。在这种情况下，先将所有文件解压缩至计算机上的文件夹中，然后继续操作。

2.1 安装步骤

- 安装软件时，必须作为具有管理员权限的用户登录到计算机。
 - 如果计算机上安装了以前版本的 SpectraMagic NX2，请在安装新版本之前卸载现有的 SpectraMagic NX2 版本。
 - 在安装软件和各种驱动程序的过程中，可能会多次显示用于检查“用户帐户控制”的对话框。显示此对话框时，单击“是”。
 - 如果有任何连接到计算机的密码锁（包括其他软件的密码锁），请在进行安装之前拔掉它们。
 - 如果有任何 KONICA MINOLTA 仪器连接到计算机，请在继续安装前将该链接断开。
1. 在计算机上启动 Windows。
 - 如果 Windows Update 正在运行，请等到 Windows 更新完成，并在安装 SpectraMagic NX2 之前重新启动计算机。
 2. 浏览到安装文件。
 - » 从 USB 闪存安装时，浏览到 USB 闪存的根文件夹。
 - » 从下载的文件安装时，浏览到下载的 zip 文件的解压缩文件夹。
 3. 双击安装文件。安装将开始。
 - 由于安装程序需要检测当前系统环境，安装对话框可能需要几分钟之后才会显示。
 4. 几秒后，将显示一个对话框，用于选择在安装过程中要使用的语言。
 - 此语言仅在安装过程中使用。SpectraMagic NX2 的显示语言可以在 SpectraMagic NX2 启动器应用程序设置的“用户设置”-“显示语言”中选择。
 - 要选择其他语言，单击当前语言并从所显示的语言下拉列表中选择所需的安装语言。
 5. 单击 [确定]。安装将会继续。
 6. 根据计算机环境和当前安装的软件，SpectraMagic NX2 安装程序可能需要安装某些必要的 Microsoft 组件，如 .NET 4.5.2 框架组件等。如果安装程序确定需要安装 Microsoft 组件，这些组件的安装程序将自动启动。
 - 安装 Microsoft 组件时，必须同意该足迹的许可协议方可安装。
 - 在某些情况下，在安装 Microsoft 组件后可能需要重启计算机。在这种情况下，重启计算机，然后从以上步骤 1 重启 SpectraMagic NX2 安装程序。
 - 安装可能需要 30 分钟或更长时间。
 7. 单击 [下一步]。将显示 SpectraMagic NX2 许可协议条款。
 - 要打印许可协议条款，单击 [打印]。许可证还将作为文件存储在 SpectraMagic NX2

安装文件夹中。

8. 单击 [我接受许可协议条款] 以选中该项并启用 [下一步] 按钮，然后单击 [下一步]。
9. 将显示一个对话框，上面显示 SpectraMagic NX2 将安装到的文件夹。如果默认文件夹可接受，单击 [下一步]。
 - 要更改此文件夹，单击 [更改...] 并浏览到所需文件夹，然后单击 [下一步]。
10. 单击 [安装]。SpectraMagic NX2 安装将会继续。
 - 安装过程可能需要几分钟的时间。在 SpectraMagic NX2 安装完成之前，请勿对计算机执行任何其他操作。
 - 在安装 SpectraMagic NX2 时会出现驱动程序安装对话框。务必安装驱动程序。如果取消，SpectraMagic NX2 的安装也将被取消。
11. SpectraMagic NX2 安装完成时，在所显示的对话框中单击 [完成] 以完成安装并关闭此对话框。

2.2 卸载步骤

使用标准的 Windows 卸载方法卸载 SpectraMagic NX2。

- 卸载 SpectraMagic NX2 软件时，不会卸载在安装 SpectraMagic NX2 过程中安装的 Microsoft 组件。由于 Microsoft 组件可能被其他软件使用，因此不会将其卸载。

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 [SpectraMagic NX2]，然后单击“卸载”。
4. 此时会显示一个对话框，用于确认要卸载此应用程序。单击“是”。
5. 此时会显示一个对话框，用于确认要更新软件。按照屏幕上的说明完成卸载过程。

3. 连接

关于仪器与电脑的连接方法，请参见每个仪器的使用说明书。

关于如何用 SpectraMagic NX2 连接仪器，请参见 SpectraMagic NX2 使用说明书。

軟體授權同意書

安裝軟體時，會在畫面中 SpectraMagic NX2 軟體的授權同意書對話方塊內顯示相關條款內容。唯有您同意所有條款內容時，才可安裝本軟體。

安全注意事項



在使用 SpectraMagic NX2 軟體前，建議您詳讀個人電腦及儀器的手冊內容。

我們已盡力確保本手冊內容的準確性。如有任何疑問或意見，或發現錯誤或有遺漏部分，請與當地銷售商聯繫。

安裝注意事項

- SpectraMagic NX2 應用程式設計為用於 Windows 10 或 Windows 11 等作業系統上。請注意，本軟體不含上述作業系統。必須在安裝軟體前，先在電腦上安裝其中一套作業系統。

USB 裝置 (隨身碟、保護鎖) 使用須知

- 請務必以正確的方向將 USB 裝置插入電腦。切勿強行插入。
- 請勿觸碰 USB 隨身碟的接點。
- 使用 USB 裝置後，請置回保護盒內，並置於安全場所。
- 避免將 USB 裝置暴露於溫度急劇變化及有結露的環境。
- 避免將 USB 裝置置於直射的陽光下或近熱源處。
- 請勿掉落 USB 裝置或遭受強力撞擊。
- 請勿將 USB 裝置置於水、酒精、油漆稀釋劑等物質附近。

棄置處理方法

- 請務必依照當地法規的規定棄置或正確回收處理本產品 (USB 裝置)。

操作手冊的注意事項

操作手冊會在軟體安裝期間以 PDF 的格式安裝，其他語言版本的操作手冊也會同時安裝。

- 如果所購買的軟體位在 USB 隨身碟裝置上，則可從該裝置的 \Manual 資料夾讀取操作手冊。

若要在使用軟件時查看使用手冊，請按 F1 鍵或選擇幫助 - 手冊...

本手冊內使用之應用程式的正式指定用語

(本手冊內的指定用語)

(正式指定用語)

Windows、Windows 10

Microsoft® Windows® 10 Pro 作業系統

Windows、Windows 11

Microsoft® Windows® 11 Pro 作業系統

商標

- 「Microsoft」、「Windows」、「Windows 10」及「Windows 11」是微軟公司在美國及其他國家的註冊商標。
- KONICA MINOLTA標誌、符號及SpectraMagic是KONICA MINOLTA INC.的註冊商標或商標。
- 「Intel」和「Pentium」是英特爾公司在美國及其他國家的註冊商標。
- 本手冊中提及的其他公司名稱與產品名稱為各公司的註冊商標或商標。

1. 系統需求

1.1 系統需求

作業系統	Windows 10 Pro 64-bit 版本 1803 或更高版本 Windows 11 Pro <ul style="list-style-type: none">• 英文、日文、德文、法文、西班牙文、義大利文、葡萄牙文、俄文、土耳其文、波蘭文、簡體中文、繁體中文和韓文版本• 在將要使用的相容作業系統或以下規格方面，電腦系統硬體必須符合或超過建議的系統需求。
電腦	搭載相當於 Intel Core i5 2.7GHz 或更高性能處理器的電腦
記憶體	2 GB (建議 4 GB 以上)
硬碟機	10 GB 的可用硬碟空間
顯示器	能顯示 1280 x 768 像素 / 16 位元或更高位元色彩的顯示器硬體
USB 埠	如果使用加密狗則需要。電子許可證不需要。
連接外部網絡	許可證激活所需

1.2 相容儀器

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 語言

顯示語言	英文、日文、德文、法文、西班牙文、義大利文、葡萄牙文、俄文、土耳其文、波蘭文、簡體中文、繁體中文和韓文 (可在安裝後選擇。)
------	---

2. 安裝/解除安裝軟體

SpectraMagic NX2 軟體可儲存於 USB 隨身碟上，或從 Konica Minolta 網站下載：

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

設定檔案名稱：

設定檔案的名稱取決於安裝檔案的取得方式而定。

- 如果是在 USB 隨身碟上收到軟體，則設定檔案將儲存於其中的根目錄，名稱為「setup.exe」。
- 如果軟體是從 Konica Minolta 網站下載，則設定檔案將包含於 *.zip 檔案中。此時，請先將所有檔案解壓縮至您電腦上的資料夾，然後再繼續執行。

2.1 安裝步驟

- 安裝軟體時，您必須以具備管理員權限的用戶登入電腦。
 - 如果計算機上安裝了以前版本的 SpectraMagic NX2，請在安裝新版本之前卸載現有的 SpectraMagic NX2 版本。
 - 在安裝軟體和各種驅動程式的過程中，用來檢查「使用者帳戶控制」的對話方塊可能會顯示好幾次。顯示此對話方塊時，請按一下「是的」。
 - 如果有任何連接至電腦的保護鎖包括其他軟體的加密狗，進行安裝之前請先將其拔除。
 - 如果有任何連接至電腦的 Konica Minolta 儀器，在進行安裝之前請先將其拔除。
1. 在您的電腦上啟動 Windows。
 - 如果 Windows Update 正在運行，請等到 Windows 更新完成，然後在安裝 SpectraMagic NX2 之前重新啟動計算機。
 2. 瀏覽至設定檔案。
 - » 以 USB 隨身碟進行安裝時，請瀏覽至 USB 隨身碟的根目錄資料夾。
 - » 從下載的檔案進行安裝時，請瀏覽至下載的 zip 檔案的解壓縮資料夾。
 3. 按兩下設定檔案。安裝作業隨即開始。
 - 安裝程式會先檢查目前的系統環境，因此設定對話方塊可能會過幾分鐘之後才出現。
 4. 幾秒鐘之後，將會顯示對話方塊，可選擇安裝期間所使用的語言。
 - 此語言僅會在安裝期間使用。SpectraMagic NX2 的顯示語言可以在 SpectraMagic NX2 啟動器應用程式設定的“用戶設定”的“顯示語言”中選擇。
 - 若要選擇不同的語言，請按一下目前的語言，然後從下拉式清單所顯示的語言中，選擇安裝所要使用的語言。
 5. 按一下 [確定]。隨即將進行安裝作業。
 6. 視電腦的環境和目前已安裝的軟體而定，SpectraMagic NX2 安裝程式可能需要安裝某些必要的 Microsoft 元件，例如 .NET 4.5.2 Framework 等。如果安裝程式判定需要安裝 Microsoft 元件，這些元件的安裝程式將會自動啟動。
 - 依據待安裝的 Microsoft 元件，您可能需要同意元件的授權合約。
 - 在安裝 Microsoft 元件之後，有時可能需要將電腦重新開機。此時，請將您的電腦重新開機，然後重複上述的步驟 1 來啟動 SpectraMagic NX2 安裝程式。
 - 安裝可能需要數十分鐘或更長時間。
 7. 按一下 [下一步]。接著將顯示 SpectraMagic NX2 授權。

- 若要列印授權內容，請按一下 [列印]。授權內容的檔案也會儲存於 SpectraMagic NX2 的安裝資料夾中。
8. 按一下 [我接受授權合約的條款] 以選取並啟用 [下一步] 按鈕，然後按一下 [下一步]。
 9. 接著將出現對話方塊，顯示安裝 SpectraMagic NX2 的資料夾位置。如果接受預設的資料夾位置，請按一下 [下一步]。
 - 若要變更資料夾，請按一下 [變更 ...]，接著瀏覽至所要的資料夾，然後再按一下 [下一步]。
 10. 按一下 [安裝]。接著將進行 SpectraMagic NX2 安裝作業。
 - 安裝作業可能需花費幾分鐘的時間。在 SpectraMagic NX2 安裝尚未完成之前，請勿在電腦上執行其他作業。
 - 在安裝 SpectraMagic NX2 時會出現驅動程序安裝對話框。確保安裝驅動程序。如果取消，SpectraMagic NX2 的安裝也將被取消。
 11. 當 SpectraMagic NX2 安裝完成後，請在出現的對話方塊中按一下 [完成]，以完成安裝作業並關閉對話方塊。

2.2 解除安裝步驟

SpectraMagic NX2 的解除安裝作業使用標準的 Windows 解除安裝方法進行。

- 當 SpectraMagic NX2 軟體解除安裝時，將不會解除在安裝 SpectraMagic NX2 期間所安裝的 Microsoft 元件。由於 Microsoft 組件可能被其他軟件使用，因此不應該將其卸載。
1. 在畫面左下角的 [開始] 按鈕上按一下滑鼠右鍵。
 2. 在出現的選單中按一下 [程式和功能]。
 3. 選擇 [SpectraMagic NX2]，然後按一下「解除安裝」。
 4. 接著會出現對話方塊，確認您是否想要解除安裝該應用程式。按一下「是」。
 5. 接著將出現對話方塊，確認您是否想要更新軟體。遵循畫面上的指示來完成解除安裝程序。

3. 連接

如需儀器實體連接的相關資訊，請參閱各儀器的操作手冊。

SpectraMagic NX2 中連接到儀器的方法，詳細資訊請參閱 SpectraMagic NX2 操作手冊。

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

- 本ソフトウェアは、Windows 10 またはWindows 11 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。

USB デバイス（フラッシュメモリー、 dongle ）に関する注意

- USB デバイスをお使いのパソコンに挿入するときには、その方向が正しいことを確認してください。無理やり挿入しないでください。
- USB フラッシュドライブの接点に触れないでください。
- USB デバイスの使用後は、必ずケースに入れて、大切に保管してください。
- 急激な温度変化や結露にご注意ください。
- 直射日光や暖房器具の近くなど、高温の場所に保管しないでください。
- USB デバイスに強い力を加えたり、落としたりしないでください。
- 水やアルコール、シンナーなどをつけないでください。

廃棄の仕方

- 本製品の廃棄に関しては、地域の自治体の規則にしたがってください。

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呼び出すには、F1 キーを押すまたはソフトウェアメニューで「ヘルプ」—「マニュアル」を選択してください。

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)

(正式名称)

Windows, Windows 10

Microsoft® Windows® 10 Pro Operating System

Windows, Windows 11

Microsoft® Windows® 11 Pro Operating System

商標について

- Microsoft、Windows、Windows 10、Windows 11 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。
- "KONICA MINOLTA", KONICA MINOLTA ロゴとシンボルマーク, "Giving Shape to Ideas", および "SpectraMagic" は、コニカミノルタ株式会社の商標または登録商標です。
- Intel、Pentium はIntel Corporation 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。

1. システム環境

1.1 使用条件

OS	Windows 10 Pro 64-bit Windows 10 Pro <ul style="list-style-type: none">上記OS の日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ポルトガル語、ロシア語、トルコ語、ポーランド語、中国語（簡体字）、中国語（繁体字）、韓国語版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。
コンピュータ	Intel Core i5 2.7GHz 相当以上（推奨）
メモリー	2 GB 以上（4 GB 以上を推奨）
ハードディスク	10 GB 以上の空き領域
ディスプレイ	1,280×768（WXGA）以上/16 ビットカラー以上の表示が可能なディスプレイ
USB ポート	ドングルを使用する場合に必要。電子ライセンスには不要。
外部ネットワークへの接続	ライセンスアクティベーション対応時に必要

1.2 制御対象測定器

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 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、イタリア語、ポルトガル語、ロシア語、トルコ語、ポーランド語、中国語（簡体字）、中国語（繁体字）、韓国語 (インストール後に選択可能)
------	---

2. ソフトウェアのインストール・アンインストール

本ソフトウェアは、USB メモリー または コニカミノルタウェブサイト（以下のURL）からのダウンロードで提供されます。

<https://www.konicaminolta.jp/instruments/support/download/color/index.html>

セットアップファイル名について

セットアップファイル名は、本ソフトウェアの提供方法によって異なります。

- USB メモリーで提供された場合、セットアップファイル名は「setup.exe」です。
- コニカミノルタウェブサイトからダウンロードされた場合、セットアップファイルは *.zip 圧縮ファイルに含まれています。インストールする前にダウンロード圧縮ファイルをPCのフォルダーに解凍してください。

2.1 インストール手順

SpectraMagic NX2 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。
 - 以前の SpectraMagic NX2 のバージョンがインストールされている場合、新バージョンをインストールする前に、既存の SpectraMagic NX2 をアンインストールしてください。
 - 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 [はい] を選択してください。
 - プロテクトキー（他のソフトウェアのプロテクトキーを含めて）を USB またはプリンターポートに装着している場合は、外してください。
 - 測定器を PC に接続している場合は、外してください。
1. Windows を起動します。
 - Windows Update が実行中の場合、Windows Update が完了後、PC を再起動してから SpectraMagic NX2 をインストールしてください。
 2. セットアップファイルを確認します。（ファイル名は上記による）
 - » USB メモリーからインストールする場合、USB メモリーのルートフォルダーを確認します。
 - » ダウンロードファイルからインストールする場合、圧縮ファイルの解凍先フォルダーを確認します。
 3. セットアップファイルをダブルクリックしてください。インストールプログラムが起動されます。
 - インストールプログラムが PC 環境を調べるため、セットアップダイアログが表示されるまで数分かかります。
 4. インストーラー言語選択ダイアログが表示されます。
 - ここではインストール中に使用する言語を選択します。SpectraMagic NX2 の表示言語は SpectraMagic NX2 ランチャーのアプリケーション設定の「ユーザー設定」の「表示言語」で選択できます。
 - ほかの言語を選択するには、現在の言語をクリックし、表示されるプルダウンメニューから所望の言語を選択してください。
 5. [OK] をクリックします。
 6. PC 環境や、他にインストールされているソフトウェアによっては、SpectraMagic NX2 のインストーラーが Microsoft コンポーネント（たとえば .NET 4.5.2 Framework などのコンポーネントなど）のインストールも必要と判断することがあります。この場合、該当するコンポーネントのインストールが開始されます。
 - インストールされるコンポーネントの使用許諾契約に同意することが必要となります。
 - PC の再起動が必要になる場合があります。その場合、再起動して、上記の手順を 1 から進めてください。
 - インストールには数十分かかります。

7. [次へ] をクリックします。
8. 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。
9. インストールプログラムが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 [変更 ...] 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。
10. [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。SpectraMagic NX2のインストールが完了するまでPCで他の作業を行わないでください。
 - SpectraMagic NX2のインストール中に、ドライバーインストールのためのダイアログが表示されます。ドライバーのインストールは必ず実施してください。キャンセルすると、SpectraMagic NX2のインストールもキャンセルされます。
11. インストールの完了です。[完了] をクリックします。

2.1.1 アンインストール方法

SpectraMagic NX2のアンインストール方法はWindowsの標準のアンインストール方法です。

- SpectraMagic NX2のインストールの際にインストールされたMicrosoftコンポーネントは、SpectraMagic NX2をアンインストールしてもアンインストールされません。このMicrosoftコンポーネントは他のソフトウェアが使用する可能性がありますので、アンインストールしないでください。
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. [SpectraMagic NX2]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。
 5. 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。

3. 接続

パソコンと測定器のハードウェアの接続方法については測定器の取扱説明書をご確認ください。

ソフトウェアの接続設定についてはSpectraMagic NX2の取扱説明書をご確認ください。

본 소프트웨어 사용 규정

본 소프트웨어의 사용 규정은 설치 시 온라인으로 표시되는 '소프트웨어 사용권 계약' 대화 상자에 기재되어 있습니다. 사용권 계약에 동의하는 경우에만 본 소프트웨어를 설치할 수 있습니다.



안전 주의 사항

사용하기 전에 이 사용설명서 및 측정기, 컴퓨터의 사용설명서를 잘 읽고 올바르게 안전하게 사용해 주십시오.

제품 내용에는 만전을 기하고 있으나, 궁금한 점이나 의문사항이 있으시면 구입하신 대리점 또는 "서비스 안내"에 기재된 문의처로 연락해 주시기 바랍니다.

사용상의 주의사항

- 본 소프트웨어는 Windows 10 또는 Windows 11용 애플리케이션 소프트웨어입니다. 본 소프트웨어에는 다른 OS는 포함되어 있지 않습니다. 본 소프트웨어를 설치하기 전에 상기 OS 중 하나가 PC에 설치되어 있어야 합니다.

USB 장치(플래시 메모리, 동글)에 대한 주의 사항

- USB 장치를 컴퓨터에 삽입할 때, 그 방향이 올바른지 확인하십시오. 무리하게 삽입하지 마십시오.
- USB 플래시 드라이브의 접점을 만지지 마십시오.
- USB 장치를 사용한 후에는 반드시 케이스에 넣어 소중히 보관하십시오.
- 급격한 온도 변화나 결로에 주의하십시오.
- 직사광선이나 난방기구 근처 등 고온의 장소에 보관하지 마십시오.
- USB 장치에 강한 힘을 가하거나 떨어뜨리지 마십시오.
- 물, 알코올, 시너 등을 묻히지 마십시오.

폐기 방법

- 본 제품을 폐기할 때는 해당 지역의 지자체 규정에 따라 폐기하십시오.

사용설명서에 대하여

사용 설명서는 본 소프트웨어를 설치하면 동시에 PDF 파일이 설치됩니다. 또한 다른 언어 버전의 사용설명서 PDF 파일도 함께 설치됩니다.

본 소프트웨어를 사용하는 동안 사용 설명서를 불러오려면 F1 키를 누르거나 소프트웨어 메뉴에서 "도움말" - "매뉴얼"을 선택하십시오.

이 책에서 사용하는 응용 프로그램 이름 등의 정식 명칭

(본문 내 표기)

(정식 명칭)

Windows, Windows 10

Microsoft® Windows® 10 Pro Operating System

Windows, Windows 11

Microsoft® Windows® 11 Pro Operating System

상표에 대해

- Microsoft, Windows, Windows 10 및 Windows 11은 미국 Microsoft Corporation의 미국 및 기타 국가에서 등록 상표입니다.
- "KONICA MINOLTA", KONICA MINOLTA 로고 및 심볼마크, "Giving Shape to Ideas" 및 "SpectraMagic"은 코니카미놀타 주식회사의 상표 또는 등록 상표입니다.
- Intel, Pentium은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 등록 상표입니다.
- 기타 본 문서에 기재된 회사명, 상품명은 각 회사의 등록상표 또는 상표입니다.

1. 시스템 환경

1.1 사용 조건

OS	Windows 10 Pro 64-bit Windows 10 Pro <ul style="list-style-type: none">상기 OS의 일본어, 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 포르투갈어, 러시아어, 터키어, 폴란드어, 중국어(간체자), 중국어(번체자), 한국어 버전PC의 시스템 구성은 상기 OS가 권장하는 구성 또는 아래 사양 중 높은 쪽이 필수 조건입니다.
컴퓨터	Intel Core i5 2.7GHz 상당(권장)
메모리	2GB 이상 (4GB 이상 권장)
하드 디스크	10GB 이상의 여유 공간
디스플레이	1,280×768(WXGA) 이상 / 16비트 컬러 이상의 디스플레이가 가능한 디스플레이
USB 포트	동글 사용 시 필요. 전자 라이선스는 불필요.
외부 네트워크 연결	라이선스 활성화 지원 시 필요

1.2 제어 대상 측정기

CM-36dGV, CM-36dG, CM-36d, CM-26dG, CM-26d, CM-25d, CM-23d, CM-25cG, CM-3700A, CM-3700A-U, CM-3600A, CM-3610A, CM-M6, CF-300, CM-5, CR-5, CM-512m3A, CM-700d, CM-700d-U, CM-600d, CM-2600d, CM-2500d, CM-2500c, CR-400, CR-410, DP-400

1.3 언어

표시 언어	일본어, 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 포르투갈어, 러시아어, 터키어, 폴란드어, 중국어(간체자), 중국어(번체자), 한국어 (설치 후 선택 가능)
--------------	--

2. 소프트웨어 설치 및 제거

본 소프트웨어는 USB 메모리 또는 코니카미놀타 웹사이트(아래 URL)에서 다운로드하여 사용할 수 있습니다.

<https://www.konicaminolta.com/instruments/download/software/color/index.html>

설정 파일 이름에 대해

설정 파일 이름은 본 소프트웨어의 제공 방식에 따라 다릅니다.

- USB 메모리로 제공된 경우, 설정 파일 이름은 "setup.exe"입니다.
- 코니카미놀타 웹사이트에서 다운로드한 경우, 설치 파일은 *.zip 압축 파일에 포함되어 있습니다. 설치하기 전에 다운로드한 압축 파일을 PC의 폴더에 압축을 풀어야 합니다.

2.1 설치 절차

SpectraMagic NX2를 설치합니다.

- 본 소프트웨어를 설치하려면 PC 로그인 시 반드시 Administrator 권한이 있는 사용자를 선택해야 합니다.
 - 이전 버전의 SpectraMagic NX2가 설치되어 있는 경우, 새 버전을 설치하기 전에 기존 SpectraMagic NX2를 제거하십시오.
 - 소프트웨어 또는 각 드라이버를 설치하는 도중에 User Account Control을 확인하는 대화 상자가 몇 번 표시되므로, 이때는 Yes를 선택해 주십시오.
 - USB 또는 프린터 포트에 프로텍트 키(다른 소프트웨어의 프로텍트 키 포함)를 장착하고 있는 경우, 이를 제거하십시오.
 - 측정기를 PC에 연결한 경우, 분리하십시오.
1. Windows를 시작합니다.
 - Windows Update가 실행 중인 경우, Windows Update가 완료된 후 PC를 재부팅한 후 SpectraMagic NX2를 설치하십시오.
 2. 설정 파일을 확인합니다. (파일명은 위 내용 참조)
 - » USB 메모리에서 설치하는 경우, USB 메모리의 루트 폴더를 확인합니다.
 - » 다운로드 파일로 설치하는 경우, 압축 파일의 압축을 푼 폴더를 확인합니다.
 3. 설치 파일을 두 번 클릭하세요. 설치 프로그램이 실행됩니다.
 - 설치 프로그램이 PC 환경을 조사하기 때문에 설정 대화 상자가 나타나기까지 몇 분 정도 시간이 걸릴 수 있습니다.
 4. 설치 프로그램 언어 선택 대화 상자가 나타납니다.
 - 여기서 설치 중에 사용할 언어를 선택합니다. SpectraMagic NX2의 표시 언어는 SpectraMagic NX2 런처의 응용 프로그램 설정의 "사용자 설정"의 "표시 언어"에서 선택할 수 있습니다.
 - 다른 언어를 선택하려면 현재 언어를 클릭하고 나타나는 풀다운 메뉴에서 원하는 언어를 선택하십시오.
 5. [확인]을 클릭합니다.
 6. PC 환경 및 기타 설치된 소프트웨어에 따라 SpectraMagic NX2 설치 프로그램이 Microsoft 구성 요소(예: .NET 4.5.2 Framework 등의 구성 요소 등)의 설치가 필요하다고 판단할 수 있습니다. 이 경우 해당 컴포넌트의 설치가 시작됩니다.
 - 설치되는 컴포넌트의 사용권 계약에 동의해야 합니다.
 - PC 재부팅이 필요할 수 있습니다. 이 경우, 재부팅 후 위의 절차를 처음부터 다시 진행하시기 바랍니다.
 - 설치에 수십 분이 소요될 수 있습니다.
 7. [다음]을 클릭합니다.
 8. 제품 사용권 계약을 읽고 동의할 경우 [사용권 계약 조항에 동의합니다]를 선택하고 [다음]을 클릭합니다.
 9. 설치 프로그램이 설치할 폴더를 확인합니다. 해당 폴더에 설치하려면 [다음]을 클릭합니다.
 - 해당 폴더가 아닌 다른 곳에 설치하려면 [변경...] 버튼을 클릭합니다. 버튼을 클릭하고 새 경로를 선택하거나 입력한 후 확인을 클릭합니다.
 10. [설치]를 클릭합니다. 파일 복사가 시작됩니다.

- 몇 분 정도 소요될 수 있으니 잠시 기다리시고, SpectraMagic NX2 설치가 완료될 때까지 PC에서 다른 작업을 하지 마십시오.
- SpectraMagic NX2를 설치하는 동안 드라이버 설치를 위한 대화 상자가 나타납니다. 드라이버 설치는 반드시 수행해야 합니다. 취소하면 SpectraMagic NX2 설치도 취소됩니다.

11. 설치가 완료되었습니다. [완료]를 클릭합니다.

2.1.1 제거 방법

SpectraMagic NX2의 제거 방법은 Windows의 표준 제거 방법입니다.

- SpectraMagic NX2를 설치할 때 설치된 Microsoft 구성 요소는 SpectraMagic NX2를 제거해도 제거되지 않습니다. 이 Microsoft 구성 요소는 다른 소프트웨어에서 사용할 수 있으므로 제거하지 마십시오.
1. 화면 왼쪽 하단의 시작 버튼 위에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭합니다.
 2. 메뉴에서 프로그램 및 기능을 선택합니다.
 3. [SpectraMagic NX2를 선택하고 제거 버튼을 클릭합니다.
 4. 응용 프로그램 제거 확인 대화 상자가 열리면 예를 클릭합니다.
 5. 소프트웨어 업데이트를 확인하는 대화 상자가 열리면 화면의 지시에 따라 제거를 완료합니다.

3. 연결

PC와 측정기 하드웨어의 연결 방법은 측정기 사용설명서를 확인하시기 바랍니다.

소프트웨어 연결 설정은 SpectraMagic NX2의 사용 설명서를 참조하십시오.



KONICA MINOLTA