

## CCKM

### KVM over IP Matrix Manager

#### Quick Start Guide

© Copyright 2022 ATEN® International Co. Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

Released: 04/2022

#### CCKM KVM over IP Matrix Manager

##### Installation

- To install the CCKM, do the following:
- On ATEN website's **Download** section, search for CCKM and click **Download the latest version** under **Software & Drivers**. Then log in (by **Create New or Log In**).
  - Click **Insert** under **Product Registration** and fill in the necessary information to register the KE & KX Series device(s) you have purchased. **A**
  - After registration, click **Trial Software Download A**, download and unzip the version of the CCKM software based on your OS system.
  - Insert the CCKM USB License Key purchased. If you're using the Virtual License, skip this step, and see **License Activation** after the installation is complete.
  - Execute the installation file and follow the onscreen instructions to install. **Note:** In the **License Agreement** screen, thoroughly read through the details of the software license agreement before proceeding.
  - When the installation is complete, the **Installation Complete** message appears.
  - Run the CCKM.

Gestionnaire de matrice CCKM KVM sur IP

##### Installation

- Pour installer le logiciel CCKM, effectuez les opérations suivantes :
- Sur le site Internet d'ATEN, accédez à la section **Téléchargements**, recherchez le logiciel CCKM, puis cliquez sur **Download the latest version** dans la section **Logiciels et pilotes**. Ensuite, connectez-vous (cliquez sur **Créer un compte ou Connexion**).
  - Cliquez sur **Insérer** sous **Enregistrement de produit** et remplissez les informations nécessaires pour enregistrer le ou les dispositifs de la série KE que vous avez achetés. **A**
  - Après avoir enregistré votre produit, cliquez sur **Télécharger la version d'essai du logiciel A**, téléchargez et décompressez les fichiers de votre version du logiciel CCKM en fonction de votre système d'exploitation.
  - Insérez la clé de licence CCKM USB que vous avez achetée. Si vous utilisez la licence virtuelle, ignorez cette étape. Une fois l'installation terminée, reportez-vous à la section **Activation de la licence**.
  - Exécutez le fichier d'installation et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour l'installation.

#### CCKM KVM over IP Matrix Manager

##### Installation

- Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um Ihr CCKM zu installieren:
- Suchen Sie auf der ATEN-Website unter **Download** nach CCKM und klicken Sie dann unter **Software & Treiber** auf **Download the latest version**. Registrieren Sie sich jetzt über „**Neues Konto erstellen**“ oder melden Sie sich jetzt an (über „**Anmelden**“).
  - Klicken Sie unter **Produktregistrierung** auf **Einfügen** und geben Sie die erforderlichen Daten ein, um das Gerät/die Geräte der KE-Serie zu registrieren, das/die Sie erworben haben. **A**
  - Klicken Sie nach der Registration auf **Testversion herunterladen A**, laden Sie sie herunter und entpacken Sie die mit Ihrem Betriebssystem kompatible CCKM-Version.
  - Stecken Sie den erworbenen CCKM-USB-Lizenz-Dongle in einen USB-Port. Wenn Sie eine virtuelle Lizenz benutzen, dann überspringen Sie diesen Schritt und schlagen Sie nach Abschluss der Installation unter **Lizenaktivierung** nach.

#### CCKM KVM sobre IP Matrix Manager

##### Instalación

- Para instalar CCKM, haga lo siguiente:
- En la sección «**Descargas**» del sitio web de ATEN, busque CCKM y haga clic en «**Download the latest version**» debajo de «**Software y controladores**». Entonces inicie sesión (ya sea pulsando en «**Crear cuenta nueva**» o en «**Iniciar sesión**»).
  - Haga clic en «**Insertar**» debajo de «**Registro de productos**» y rellene la información necesaria para registrar cualquier dispositivo de la serie KE que haya comprado. **A**
  - Tras el registro, haga clic en «**Descargar software de prueba** A» y descargue y descomprima la versión del software CCKM en función de su sistema operativo.
  - Inserte la llave USB de licencia CCKM que compró. En el caso de usar una licencia virtual, omita este paso y consulte la sección «**Activación de licencias**» una vez finalizada la instalación.
  - Ejecute el archivo de instalación y siga las instrucciones en pantalla para instalar.

#### Software di gestione Matrix CCKM KVM over IP

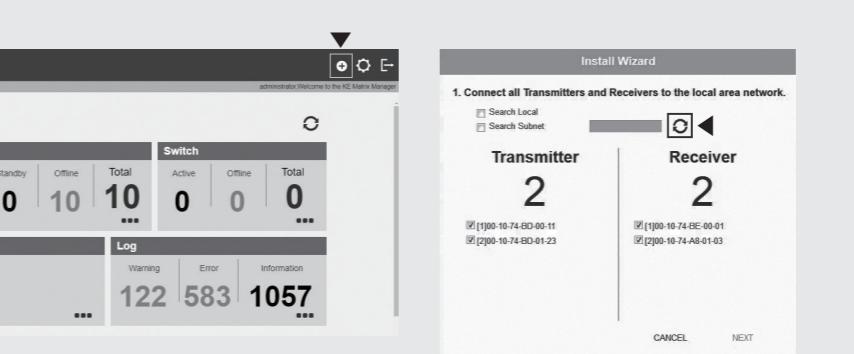
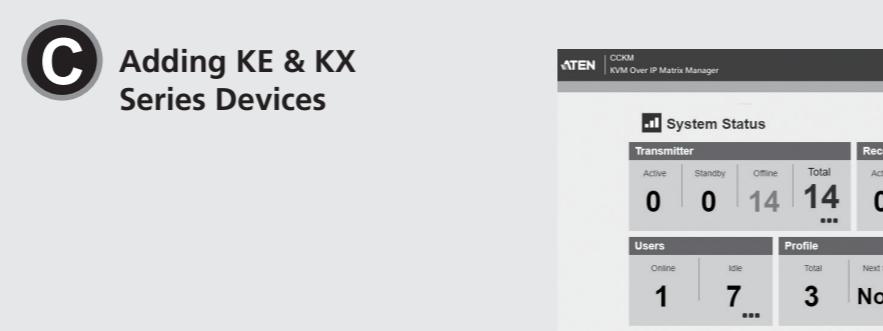
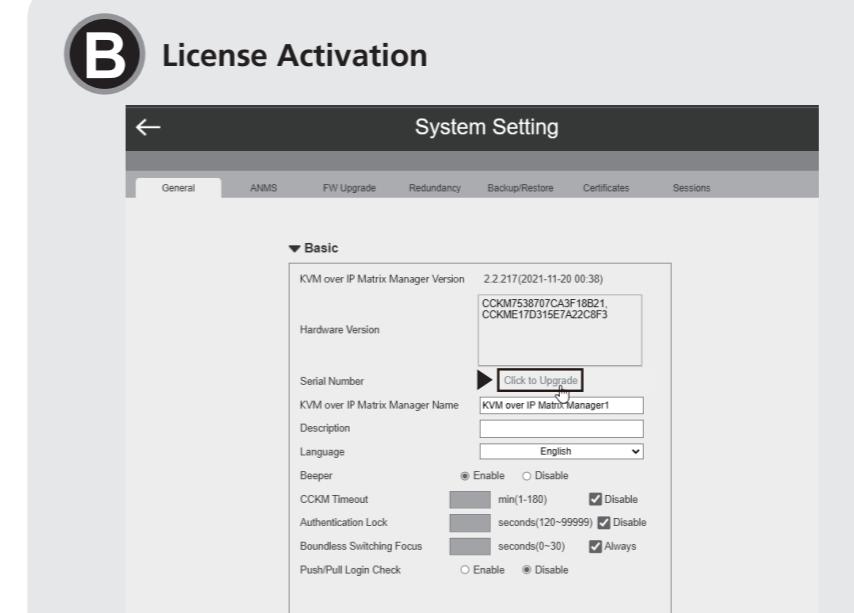
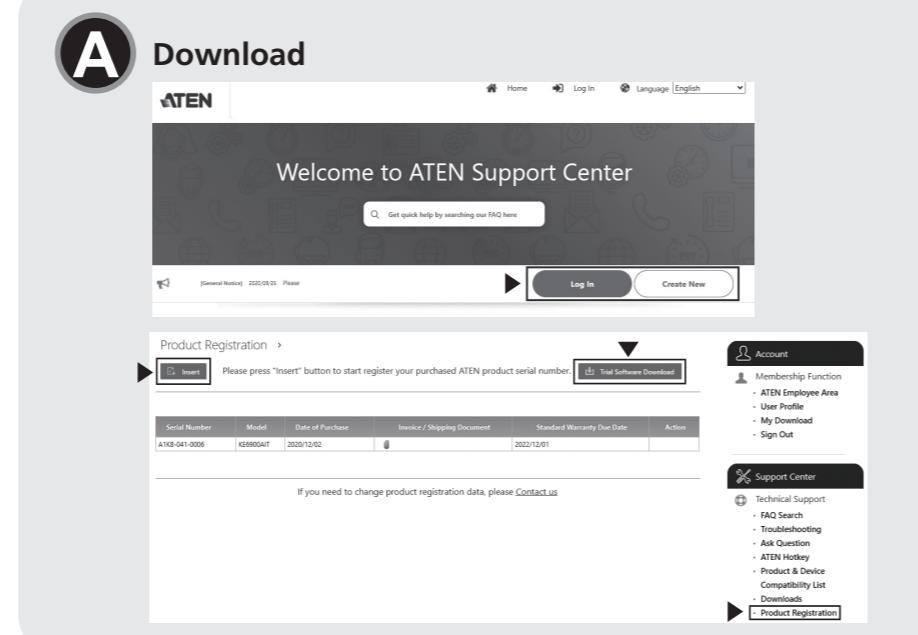
##### Installazione

- Per installare CCKM, procedere come segue:
- Nella sezione **Download** del sito Web di ATEN, cerca CCKM e fare clic su **Download the latest version** in **Software & Driver**. Quindi accedere (mediante **Creare nuovo o Accedere**).
  - Fare clic su **Inserisci** in **Registrazione del prodotto** e inserire le informazioni necessarie per registrare i dispositivi della serie KE acquisiti. **A**
  - Dopo la registrazione, fare clic su **Download del software di prova A** e decomprimere la versione del software CCKM in base al sistema operativo in uso.
  - Inserire la chiave di licenza USB CCKM acquistata. Se si sta utilizzando la licenza virtuale, saltare questo passaggio e vedere **Attivazione della licenza** all'ultimo dell'installazione.
  - Eseguire il file di installazione e seguire le istruzioni sullo schermo per l'installazione.
  - Note:** Nella schermata del **Contratto di licenza**, leggere attentamente i dettagli del contratto di licenza prima di procedere.

#### Программа ССКМ для управления матрицей устройств KVM-по-IP

##### Установка

- Чтобы установить ССКМ, выполните следующие действия:
- На официальном веб-сайте ATEN, в разделе Загрузки, выполните поиск ССКМ и нажмите **Download the latest version**. Затем войдите в свою учетную запись (нажав **Зарегистрироваться** или **Вход в систему**).
  - Нажмите **Вставить** в разделе **Регистрация продукта** и укажите необходимые сведения, чтобы зарегистрировать приобретенное вами устройство KE Series (одно или несколько). **A**
  - Завершив регистрацию, нажмите **Загрузка пробной версии по A**, затем скажите и распечатайте версию ССКМ соответствующую вашей операционной системе.
  - Подключите USB-накопитель с лицензионным ключом ССКМ, который вы приобрели. При использовании виртуальной лицензии этот шаг можно пропустить. После завершения установки см. раздел **Активация лицензии**.
  - Запустите установочный файл и следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить установку.



**Package Contents**

- 1 CCKM USB License Key (inapplicable to Virtual License)
- 1 user instructions

**Support and Documentation Notice**

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.

To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at <http://www.aten.com/download/>

**Technical Support**

[www.aten.com/support](http://www.aten.com/support)

**Scan for more information**



#### CCKM KVM over IP Matrix Manager

##### Installation

- To install the CCKM, do the following:
- On ATEN website's **Download** section, search for CCKM and click **Download the latest version** under **Software & Drivers**. Then log in (by **Create New or Log In**).
  - Click **Insert** under **Product Registration** and fill in the necessary information to register the KE & KX Series device(s) you have purchased. **A**
  - After registration, click **Trial Software Download A**, download and unzip the version of the CCKM software based on your OS system.
  - Insert the CCKM USB License Key purchased. If you're using the Virtual License, skip this step, and see **License Activation** after the installation is complete.
  - Execute the installation file and follow the onscreen instructions to install. **Note:** In the **License Agreement** screen, thoroughly read through the details of the software license agreement before proceeding.
  - When the installation is complete, the **Installation Complete** message appears.
  - Run the CCKM.

Gestionnaire de matrice CCKM KVM sur IP

##### Installation

- Pour installer le logiciel CCKM, effectuez les opérations suivantes :
- Sur le site Internet d'ATEN, accédez à la section **Téléchargements**, recherchez le logiciel CCKM, puis cliquez sur **Download the latest version** dans la section **Logiciels et pilotes**. Ensuite, connectez-vous (cliquez sur **Créer un compte ou Connexion**).
  - Cliquez sur **Insérer** sous **Enregistrement de produit** et remplissez les informations nécessaires pour enregistrer le ou les dispositifs de la série KE que vous avez achetés. **A**
  - Après avoir enregistré votre produit, cliquez sur **Télécharger la version d'essai du logiciel A**, téléchargez et décompressez les fichiers de votre version du logiciel CCKM en fonction de votre système d'exploitation.
  - Insérez la clé de licence CCKM USB que vous avez achetée. Si vous utilisez la licence virtuelle, ignorez cette étape. Une fois l'installation terminée, reportez-vous à la section **Activation de la licence**.
  - Exécutez le fichier d'installation et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour l'installation.

#### CCKM KVM sobre IP Matrix Manager

##### Installation

- Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um Ihr CCKM zu installieren:
- Suchen Sie auf der ATEN-Website unter **Download** nach CCKM und klicken Sie dann unter **Software & Treiber** auf **Download the latest version**. Registrieren Sie sich jetzt über „**Neues Konto erstellen**“ oder melden Sie sich jetzt an (über „**Anmelden**“).
  - Klicken Sie unter **Produktregistrierung** auf **Einfügen** und geben Sie die erforderlichen Daten ein, um das Gerät/die Geräte der KE-Serie zu registrieren, das/die Sie erworben haben. **A**
  - Klicken Sie nach der Registration auf **Testversion herunterladen A**, laden Sie sie herunter und entpacken Sie die mit Ihrem Betriebssystem kompatible CCKM-Version.
  - Stecken Sie den erworbenen CCKM-USB-Lizenz-Dongle in einen USB-Port. Wenn Sie eine virtuelle Lizenz benutzen, dann überspringen Sie diesen Schritt und schlagen Sie nach Abschluss der Installation unter **Lizenaktivierung** nach.

#### CCKM KVM sobre IP Matrix Manager

##### Instalación

- Para instalar CCKM, haga lo siguiente:
- En la sección «**Descargas**» del sitio web de ATEN, busque CCKM y haga clic en «**Download the latest version**» debajo de «**Software y controladores**». Entonces inicie sesión (ya sea pulsando en «**Crear cuenta nueva**» o en «**Iniciar sesión**»).
  - Haga clic en «**Insertar**» debajo de «**Registro de productos**» y rellene la información necesaria para registrar cualquier dispositivo de la serie KE que haya comprado. **A**
  - Tras el registro, haga clic en «**Descargar software de prueba** A» y descargue y descomprima la versión del software CCKM en función de su sistema operativo.
  - Inserte la llave USB de licencia CCKM que compró. En el caso de usar una licencia virtual, omita este paso y consulte la sección «**Activación de licencias**» una vez finalizada la instalación.
  - Ejecute el archivo de instalación y siga las instrucciones en pantalla para instalar.

#### CCKM KVM sobre IP Matrix Manager

##### Instalación

- Per installare CCKM, procedere come segue:
- Nella sezione **Download** del sito Web di ATEN, cerca CCKM e fare clic su **Download the latest version** in **Software & Driver**. Quindi accedere (mediante **Creare nuovo o Accedere**).
  - Fare clic su **Inserisci** in **Registrazione del prodotto** e inserire le informazioni necessarie per registrare i dispositivi della serie KE acquisiti. **A**
  - Dopo la registrazione, fare clic su **Download del software di prova A** e decomprimere la versione del software CCKM in base al sistema operativo in uso.
  - Inserire la chiave di licenza USB CCKM acquistata. Se si sta utilizzando la licenza virtuale, saltare questo passaggio e vedere **Attivazione della licenza** all'ultimo dell'installazione.
  - Eseguire il file di installazione e seguire le istruzioni sullo schermo per l'installazione.
  - Note:** Nella schermata del **Contratto di licenza**, leggere attentamente i dettagli del contratto di licenza prima di procedere.

#### Software di gestione Matrix CCKM KVM over IP

##### Installazione

- Per installare CCKM, procedere come segue:
- Nella sezione **Download** del sito Web di ATEN, cerca CCKM e fare clic su **Download the latest version** in **Software & Driver**. Quindi accedere (mediante **Creare nuovo o Accedere**).
  - Fare clic su **Inserisci** in **Registrazione del prodotto** e inserire le informazioni necessarie per registrare i dispositivi della serie KE acquisiti. **A**
  - Dopo la registrazione, fare clic su **Download del software di prova A** e decomprimere la versione del software CCKM in base al sistema operativo in uso.
  - Inserire la chiave di licenza USB CCKM acquistata. Se si sta utilizzando la licenza virtuale, saltare questo passaggio e vedere **Attivazione della licenza** all'ultimo dell'installazione.
  - Eseguire il file di installazione e seguire le istruzioni sullo schermo per l'installazione.
  - Note:** Nella schermata del **Contratto di licenza**, leggere attentamente i dettagli del contratto di licenza prima di procedere.

- Without a license, the CCKM can only configure up to 8 KE Series devices. To activate the CCKM Virtual License Key, do the following:
- Log into the CCKM web interface (<https://<CCKM-Server-IP>:8443>), and click **System Settings**.
  - From the **General** tab, click **Click to Upgrade** to browse for and activate your purchased license. **B**
  - Once upgraded, you can configure more than 8 KE & KX Series devices to be managed by the CCKM over a network.
- Before you start, make sure:
- KE & KX Series devices are installed within the same LAN
  - Only pair KE transmitter to KE receiver or KX transmitter to KX receiver because KE & KX Series devices are not compatible.
- On the CCKM main page, click the **Install Wizard** button. **C**
  - Select **Search Local** or **Search Subnet** and enter a subnet IP, to respectively search for KE & KX Transmitters / Receivers on the local network or for their subnet. Click the **Refresh** button to start searching. **C**
  - Under the total numbers of transmitters and receivers found, check the devices you want to add, and click **Next**.
  - Optionally reallocate the IP addresses of the KE & KX Series devices and/or rename them, then click **Next**.
  - Confirm the settings and access permissions of the transmitters, and likewise for receivers, then click **Done**.
- Note:** For details on Transmitter/Receiver Permissions, please refer to the KE & KX Series & CCKM User Manual.
- Once successfully added, you will be able to view and monitor the statuses of the KE & KX Series devices on the CCKM main page.
- Adding KE & KX Series Devices**
- Before you start, make sure:
- KE & KX Series devices are installed within the same LAN
  - Only pair KE transmitter to KE receiver or KX transmitter to KX receiver because KE & KX Series devices are not compatible.
- On the CCKM main page, click the **Install Wizard** button. **C**
  - Select **Search Local** or **Search Subnet** and enter a subnet IP, to respectively search for KE & KX Transmitters / Receivers on the local network or for their subnet. Click the **Refresh** button to start searching. **C**
  - Under the total numbers of transmitters and receivers found, check the devices you want to add, and click **Next**.
  - Optionally reallocate the IP addresses of the KE & KX Series devices and/or rename them, then click **Next**.
  - Confirm the settings and access permissions of the transmitters, and likewise for receivers, then click **Done**.
- Ajout de dispositifs de la série KE & KX**
- Avant de commencer, assurez-vous que :
- Les appareils des séries KE et KX sont installés sur le même LAN
  - N'associez que l'émetteur KE au récepteur KE ou l'émetteur KX au récepteur KX, car les appareils des séries KE et KX ne sont pas compatibles.
- Dans la page principale du logiciel CCKM, cliquez sur le bouton **Assistant d'installation**. **C**
  - Sélectionnez **Recherche locale** ou **Recherche sur un sous-réseau**, puis saisissez l'adresse IP du sous-réseau pour rechercher respectivement les émetteurs-récepteurs et récepteurs KE & KX sur le réseau local ou leur sous-réseau. Cliquez sur le bouton **Actualiser** pour lancer la recherche. **C**
  - Sous la section du nombre total d'émetteurs-récepteurs et de récepteurs détectés, cliquez sur **Suivant**.
- Adding KE & KX Series Devices**
- Before you begin, make sure:
- The KE & KX Series devices are installed within the same LAN
  - Only pair KE transmitter to KE receiver or KX transmitter to KX receiver because KE & KX Series devices are not compatible.
- In the main page of the CCKM software, click the **Assistant d'installation** button. **C**
  - Select **Recherche locale** or **Recherche sur un sous-réseau** and enter an IP of subnetwork, respectively, to search transmitters/receivers KE & KX on the local network or on its subnetwork. Click the **Actualiser** button to start the search. **C**
  - Under the section of the total number of transmitters and receivers detected, click **Suivant**.
- 4. Réallouez éventuellement les adresses IP ou renommez les dispositifs de la série KE & KX, puis cliquez sur **Suivant**.**
- 5. Confirmez les paramètres et les autorisations d'accès des émetteurs-récepteurs, ainsi que ceux des récepteurs, puis cliquez sur **Terminé**.**
- Remarque :** pour plus de détails sur les autorisations à fournir pour les émetteurs-récepteurs/récepteurs, reportez-vous aux manuels d'utilisation des dispositifs de la série KE & KX et du logiciel CCKM.
- 6. Après avoir ajouté correctement les dispositifs, vous pourrez afficher et surveiller l'état des dispositifs de la série KE & KX sur la page principale du logiciel CCKM.**
- 4. Réallouez éventuellement les adresses IP ou renommez les dispositifs de la série KE & KX, puis cliquez sur **Suivant**.**
- 5. Confirmez les paramètres et les autorisations d'accès des émetteurs-récepteurs, ainsi que ceux des récepteurs, puis cliquez sur **Terminé**.**
- Remarque :** pour plus de détails sur les autorisations à fournir pour les émetteurs-récepteurs/récepteurs, reportez-vous aux manuels d'utilisation des dispositifs de la série KE & KX et du logiciel CCKM.
- 6. Après**

**Установлення**

- Для встановлення CCKM виконайте такі кроки:
- Перейдіть на вебсайт ATEN до розділу **Завантаження**, виконайте пошук CCKM, а тоді перейдіть до **Програми та драйвери** й кланціть **Download the latest version**. Тоді увійдіть в програму (скористайтесь командою **Створити нового користувача** або **Увійти**).
  - Клацніть** **Встановити** в секції **Реєстрація виробів** та введіть усю необхідну інформацію для реєстрації придбаних пристрійв серії KE.
  - Після реєстрації кланціть **Завантажити пробну версію програмного забезпечення** А та завантажте її розпакуйте у програмне забезпечення CCKM відповідно до вашої операційної системи.
  - Вставте придбаний ліцензійний USB-ключ CCKM. Якщо використовуєте віртуальну ліцензію, пропустіть цей крок та виконайте інструкції з розділу **Активація ліцензії** після завершення встановлення.

Gestor de matriz CCKM KVM sobre IP

**Instalação**

- Para instalar o CCKM, proceda da seguinte forma:
- Na secção **Transferências do Web site ATEN**, pesquise CCKM e clique em **Download the latest version em Software & Drivers**. Em seguida, inicie sessão (em **Criar Novo** ou **Iniciar Sessão**).
  - Clique em **Introduzir em Registro do Produto** e preencha com os dados necessários para registrar o(s) dispositivo(s) da série KE que adquiriu. A
  - Após o registo, clique em **Transferir Versão de Avaliação do Software** A, transfira e descompacte a versão do software CCKM, baseado no seu sistema SO.
  - Introduza a chave de licença CCKM USB adquirida. Se estiver a utilizar a Licença Virtual, ignore este passo e consulte **Ativação da Licença** após a instalação estar concluída.

IP Matriks Yöneticisi Üzerinden CCKM KVM

**Kurulum**

- CCKM'yi yüklemek için aşağıdakileri yapın:
- ATEN web sitesinin *İndir* bölümündeki, *Yazılım ve Sürücüler* altında, CCKM sürücüsünü arayın ve **Download the latest version** öğesine tıklayın. Ardından oturum açın (*Yeni Oluştur* ya da *Oturum Aç*).
  - Ürün Kaydı* altında **Ekle** öğesine tıklayın ve satın aldığınız KE Serisi cihazları kaydetmek için gerekli tüm bilgiler girin. A
  - Kayıtton sonra, **Deneme Yazılımı İndir** A öğesine tıklayın, CCKM yazılımının işletim sistemine uygun sürümünü indirin ve çıkarın.
  - Satin alınan CCKM USB Lisans Anahtarını girin. Sanal Lisans kullanırsanız bu adımı atlayın ve yükleme tamamlandıktan sonra **Lisans Etkinleştirme** bölümünde bakın.
  - Yüklemek için yükleme dosyasını yürütün ve ekran talimatlarını izleyin. Not: **Lisans Sözleşmesi** ekranında, devam etmeden önce yazılım lisans sözleşmesinin ayrıntılarını iyi okuyun.

Matrix Manager CCKM KVM over IP

**Instalacja**

- Aby zainstalować oprogramowanie CCKM, wykonaj następujące czynności:
- W sekcji **Pobieranie** witryny internetowej firmy ATEN wysukaj CCKM i kliknij przycisk **Download the latest version** w sekcji **Oprogramowanie i sterowniki**. Następnie zaloguj się przy użyciu przycisku **Utwórz nowy lub Zaloguj**.
  - Kliknij przycisk **Wstaw w obszarze Rejestracja produktu** i wprowadź niezbędne informacje, aby zarejestrować zakupione urządzenie z serii KE. A
  - Po rejestracji kliknij **Pobieranie oprogramowania próbnego** A, pobierz i rozpakuj wersję oprogramowania CCKM przeznaczoną dla Twoego systemu operacyjnego.
  - Podłącz zakupiony licencyjny klucz USB CCKM. Jeżeli korzystasz z licencją wirtualną, pomin ten krok, i wyświetl sekcję **Aktywacja licencji** ukończenu instalacji.

Matrix Manager/switch KVM over IP, CCKM

**Instalare**

- Pentru a instala CCKM, procedați în felul următor:
- Pe site-ul web al ATEN, secțiunea **Descarcare**, căutați CCKM și faceți clic pe **Download the latest version sub Software și Drive**. Apoi conectați-vă (prin **Creare nouă sau Conectare**).
  - Faceți clic pe **Insetare** sub **Inregistrare produs** și completați informații necesare pentru a înregistra dispozitivul (dispozitive) din seria KE achiziționate. A
  - După înregistrare, faceți clic pe **Descarcare software de încercare** A, descărcați și dezinchizați versiunea software-ului CCKM în funcție de sistemul dvs. de operare.
  - Introduceți cheia de licență USB CCKM achiziționată. Dacă utilizati licență virtuală, săriți peste acest pas și consultați **Aktivarea licenței** după ce instalarea este finalizată.

CCKM IP-KVM マトリクスマネージャー

**設置**

- CCKM 를 설치할 때에는 다음을 실행해주시기 바랍니다:
- ATEN 웹 사이트의 다운로드 섹션에서 CCKM 을 검색하여 소프트웨어 및 드라이버에서 **Download the latest version** 을 클릭합니다. 그런 다음 로그인합니다 (새로 만들기 또는 로그인).
  - 제품 등록에 서명을 클릭하고 필요한 정보를 입력하여 구입한 KE 시리즈 키를 등록합니다. A
  - 등록 후 평가판 소프트웨어의 다운로드 A をクリック하고使いの OS 시스템에 맞게 CCKM 소프트웨어 버전을 다운로드하고 암호를 줍니다.
  - 구입한 CCKM USB 라이선스 키를 삽입합니다. 가상 라이선스 사용하는 경우 이 단계를 건너뛰고 설치가 완료된 후 라이선스 활성화를 참조하십시오.
  - 설치 파일을 실행하고 화면의 지시에 따라 설치하십시오.
  - 주의: 라이선스 계약 화면에서 진행하기 전에 소프트웨어 사용권 계약의 세부 사항을 자세히 읽어보십시오.

CCKM KVM over IP 매트릭스 매니저

**설치**

- CCKM 을 설치하려면 다음을 수행하십시오.
- ATEN 웹 사이트의 다른 모든 섹션에서 CCKM 을 검색하여 소프트웨어 및 드라이버에서 **Download the latest version** 을 클릭합니다. 그런 다음 로그인합니다 (새로 만들기 또는 로그인).
  - 제품 등록에 서명을 클릭하고 필요한 정보를 입력하여 구입한 KE 시리즈 키를 등록합니다. A
  - 등록 후 평가판 소프트웨어 다운로드 A をクリック하고 사용자의 OS 시스템에 맞게 CCKM 소프트웨어 버전을 다운로드하고 암호를 줍니다.
  - 구입한 CCKM USB 라이선스 키를 삽입합니다. 가상 라이선스 사용하는 경우 이 단계를 건너뛰고 설치가 완료된 후 라이선스 활성화를 참조하십시오.
  - 설치 파일을 실행하고 화면의 지시에 따라 설치하십시오.

- 주의: 라이선스 계약 화면에서 진행하기 전에 소프트웨어 사용권 계약의 세부 사항을 자세히 읽어보십시오.
- 安装**
- 如需安装 CCKM, 请执行以下操作:
- 在 ATEN 网站的下载区搜索 CCKM 并点击软件和驱动程序下方的 **Download the latest version**。然后登录（通过新建账号或登入）。
  - 点击插入（位于产品注册下方）并填写必要信息以注册所购买的 KE 系列设备。A
  - 注册之后，点击试用软件下载 A，根据您的操作系统下载并解压相应版本的 CCKM 软件。
  - 插入所购买的 CCKM 许可证 U 盘。如果采用的是虚拟许可证，则跳过此步骤，并在安装完成之后查看许可证激活。
  - 执行安装文件，并按照屏幕说明进行安装。
  - 注意：在许可证界面中，请仔细阅读软件许可证协议的详细内容，然后再继续进行下一步。
  - 安装完成后，会显示安装完成消息。
  - 运行 CCKM。

CCKM KVM over IP Matrix Manager

**安装**

- 如需安装 CCKM, 请执行以下步骤:
- 在 ATEN 官网 下载区 搜索 CCKM 并 点击 软件及 驱动 程式下方的 “Download the latest version” 后登入（新建或登入帐号）。
  - 點擊“插入”（位於產品註冊下方）並填入相關資訊以註冊您所購買的 KE 系列設備。A
  - 註冊之後，點擊“試用軟體下載” A，下載並解壓縮與您作業版本對應的 CCKM 軟體。
  - 插入所購買的 CCKM USB 許可密鑰。如果採用的是虛擬許可密鑰，則跳過此步驟，並在安裝完成之後確認許可密鑰已啟動。
  - 執行安裝檔案，然後按照螢幕說明進行安裝。
  - 注意：請在許可協定畫面中，仔細閱讀軟體許可協定詳細內容，然後再繼續進行下一步。
  - 安裝完成之後，會顯示安裝完成訊息。
  - 執行 CCKM。

5. Запустіть файл інсталяції та дотримуйтесь інструкцій на екрані для встановлення.  
**Примітка:** На екрані **Ліцензійна угода** уважно прочитайте ліцензійну угоду цього програмного забезпечення, перш ніж переходити далі.
6. Після завершення встановлення з'явиться повідомлення  
**Встановлення завершено.**
7. Запустіть CCKM.

**Активація ліцензії**

- Без ліцензії CCKM може налаштовувати не більше 8 пристрійв серії KE. Для активації віртуальної ліцензії CCKM виконайте такі кроки:

1. Увійдіть до вебінтерфейсу CCKM (<https://<CCKM-Server-IP>:8443>) та кланціть **Налаштування системи**.

2. Переїдіть до вкладки **Загальні** та виберіть **Клацніть для оновлення**, щоб знайти та активувати придбану ліцензію. C
3. Після оновлення CCKM зможе керувати через мережу більш ніж 8 пристрійвів серії KE & KX.

**Додавання пристрійвів серії KE & KX**

Перед початком переконайтесь, що:

- пристрійвів серії KE & KX встановлені в тій самій локальній мережі
- Паруйте між собою тільки передавачі KE з приймачем KE або передавачі KX з приймачем KX, оскільки пристрійвів серії KE & KX несумісні.

1. На головній сторінці CCKM кланціть кнопку **Майстер інсталяції**. C

2. Виберіть **Пошук у локальній мережі** або **Пошук у підмережі** та введіть IP-адресу підмережі, щоб виконати пошуки передавачів/приймачів KE & KX в локальній мережі або, відповідно, у підмережі.

3. Uma vez atualizado, pode configurar mais de 8 dispositivos da série KE & KX para serem geridos pelo CCKM através de uma rede.

**Adicionar dispositivos da série KE & KX**

Antes de começar, certifique-se:

- Os dispositivos de série KE & KX estão instalados com o mesmo LAN
- Emparelhe apenas o transmissor KE ao receptor KE ou o transmissor KX ao receptor KX porque os dispositivos de série KE & KX não são compatíveis.

1. Na página principal do CCKM, clique no botão **Instalar Assistente**. C

2. Selecione **Pesquisar Local** ou **Pesquisar Sub-rede** e introduza um IP de sub-rede para pesquisar Transmissores/Receptores KE & KX respectivamente na rede local ou na sub-rede correspondente. Clique no botão **Atualizar** para iniciar a pesquisa. C

**KE & KX Серії Cihazları Eklemeye**

Başlamadan önce şunları dikkat edin:

- KE ve KX Serisi cihazların aynı yerel ağ üzerinde kurulu olması
- KE ve KX Serisi cihazlar birbirine uyumlu olmadığı için sadece KE verici ile KE alıcıyı veya KX verici ile KX alıcıyı eşleştirin

1. CCKM ana sayfasında, **Yükleme Sıhırbaşı** düğmesine tıklayın. C

2. Yerel ağda ya da bulanık alt ağında KE & KX Vericilerini / Alıcılarını aramak için **Yerel Arama** ya da **Alt Ağ Arama** seçeneklerin seçin ve bir alt ağ IP adresi girin. Aramayı başlatmak için **Yenile** düğmesine tıklayın. C

3. Bulunan toplam verici ve alıcı sayısı altında eklemek istediğiniz cihazları

4. CCKM'yi yüklemek için aşağıdaki bilgileri girin:  
**KE & KX Serisi Cihazları Eklemeye**  
 Başlamadan önce şunları dikkat edin:  
 • KE ve KX Serisi cihazların aynı yerel ağ üzerinde kurulu olması  
 • KE ve KX Serisi cihazlar birbirine uyumlu olmadığı için sadece KE verici ile KE alıcıyı veya KX verici ile KX alıcıyı eşleştirin  
 1. CCKM ana sayfasında, **Yükleme Sıhırbaşı** düğmesine tıklayın. C  
 2. Yerel ağda ya da bulanık alt ağında KE & KX Vericilerini / Alıcılarını aramak için **Yerel Arama** ya da **Alt Ağ Arama** seçeneklerin seçin ve bir alt ağ IP adresi girin. Aramayı başlatmak için **Yenile** düğmesine tıklayın. C  
 3. Bulunan toplam verici ve alıcı sayısı altında eklemek istediğiniz cihazları

5. Sob o número total de transmissores e receptores encontrados, verifique os dispositivos que pretende adicionar, e clique em **Seguinte**.

6. KE & KX Seri cihazlarının IP adreslerini iste bağlı olarak yeniden atın ve/veya bunları yeniden adlandırın, ardından **İleri** ögesine tıklayın.

7. Vericilerin ve benzer şekilde alıcıların ayarlarını ve erişim izinlerini onaylayın, ardından **Bitti** ögesine tıklayın.

- Not:** Verici/Alıcı Izinleri hakkındaki ayrıntılar için lütfen KE & KX Serisi & CCKM Kullanım Kilavuzu'na bakın.

8. Başarıyla eklendiğinde, KE & KX Serisi cihazların durumlarını CCKM ana sayfasında görüntüleyebilir ve izleyebilirsiniz.

6. Yüklenme tamamlandıında, **Yükleme Tamamlandı** mesajı görünür.  
 7. CCKM'yi çalıştırın.

**Lisans Etkinleştirme**

- Bir lisans olmadan, CCKM yalnızca en fazla 8 KE Serisi cihaza kadar yapılandırılabilir. CCKM Sanal Lisans Anahtarını etkinleştirmek için aşağıdaki bilgileri yapın:

1. CCKM web arayüzünde (<https://<CCKM-Server-IP>:8443>) oturum açın ve **Sistem Ayarları** na tıklayın.
2. Genel sekmesinde, satın alınan lisansı göz atmak ve etkinleştirmek için **Yükseltmek için Tıkla** ögesine tıklayın.
3. No separator Geral, clique em **Clicar para Atualizar** para procurar e ativar a sua licença adquirida. B

6. Yüklenme tamamlandıında, **Yükleme Tamamlandı** mesajı görünür.

7. CCKM'yi çalıştırın.

8. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

9. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

10. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

11. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

12. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

13. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

14. CCKM'yi etkinleştirmek için **Yükleme Tamamlandı** mesajını bekleyin.

15. CCKM'yi etkinleştirmek için