

ATEN

Simply Better Connections

KA8585

4K Quad Display KVM over IP Console Station

Quick Start Guide

HDMI

High-Definition Multimedia Interface

© Copyright 2026 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.

Part No. PAPE-1223-Z51GReleased: 07/2026

A Hardware Overview

The diagram shows the front and rear views of the KA8585 unit. The front view (top) shows a power button (3), power LED (2), and a grounding terminal (1). The rear view (bottom) shows various ports: USB Type-A ports (9, 10), RJ-45 ports (11), HDMI ports (12), audio out (13), power jack (14), DisplayPort out (7), RS-232 serial port (5), and a reset button (4).

B Installation

The diagram shows the rear view of the KA8585 unit with various connections. Callouts 1-6 indicate: 1. Grounding terminal, 2. DisplayPort and HDMI output ports, 3. Audio output port, 4. USB Type-A ports, 5. RS-232 serial port, and 6. Power adapter connection.

Package Contents

- 1 KA8585 4K Quad Display KVM over IP Console Station
- 1 power adapter
- 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

Scan for more information

Product Page

User Manual

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

KA8585 4K Quad Display KVM over IP Console Station

www.aten.com

A Hardware Overview

- 1 SSD LED
- 2 power LED
- 3 power button
- 4 reset button
- 5 RS-232 serial port (reserved for future expansion)
- 6 USB Type-A port (keyboard)
- 7 DisplayPort out
- 8 grounding terminal
- 9 USB Type-A ports (peripheral)
- 10 USB Type-A port (mouse)
- 11 RJ-45 ports (LAN 1 / LAN 2)
- 12 HDMI out
- 13 audio out
- 14 power jack

Note: Do not omit this step. Proper grounding helps prevent damage to the unit from power surges or static electricity.

- 2 Connect the unit's DisplayPort and HDMI output ports to two DisplayPort and two HDMI monitors.
- 3 Connect the unit's audio output port to a set of speakers.
- 4 Connect the unit's USB Type-A ports (keyboard / mouse / peripheral) to a USB keyboard, a USB mouse, and up to two USB flash drives.
- 5 The KA8585 is equipped with two RJ-45 ports, you can connect the RJ-45 ports (LAN 1 / LAN 2) using Cat 5e/6/6a cables for network redundancy.
- 6 Connect the unit to power, thereby turning it on, by plugging the power adapter provided in an AC power source and plugging its cable into the unit's DC power jack.

B Installation

- 1 Use a grounding wire to ground the unit by connecting one end to the grounding terminal and the other end to a suitable grounded object.

KA8585 Station console KVM sur IP à 4 écrans 4K

www.aten.com

A Description de l'appareil

- 1 LED SSD
- 2 Voyant d'alimentation
- 3 Bouton d'alimentation
- 4 Bouton de réinitialisation
- 5 Port série RS-232 (réservé pour extension future)
- 6 Port USB type A (clavier)
- 7 Sortie DisplayPort
- 8 Borne de terre
- 9 Ports USB type A (périphérique)
- 10 Port USB type A (souris)
- 11 Ports RJ-45 (LAN 1/LAN 2)
- 12 Sortie HDMI
- 13 Sortie audio
- 14 Prise d'alimentation

B Installation

- 1 Utilisez un fil de mise à la terre pour mettre l'unité à la terre en connectant une extrémité à la borne de mise à la terre et l'autre extrémité à un objet approprié mis à la terre.

Remarque : n'ignorez pas cette étape. Une mise à la terre appropriée aide à éviter que l'unité ne soit endommagée par des surtensions ou de l'électricité statique.

- 2 Connectez les ports de sortie DisplayPort et HDMI de l'unité à deux moniteurs DisplayPort et deux moniteurs HDMI.
- 3 Connectez le port de sortie audio de l'unité à un ensemble d'enceintes.
- 4 Connectez les ports USB type A (clavier/souris/périphérique) à un clavier USB, à une souris USB et à deux lecteurs flash USB au maximum.
- 5 Le KA8585 est équipé de deux ports RJ-45. Vous pouvez connecter les ports RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) à l'aide de câbles de Cat 5e/6/6a pour redondance du réseau.
- 6 Pour mettre sous tension l'appareil, branchez l'adaptateur d'alimentation fourni à une source d'alimentation CA et branchez son câble à la prise d'alimentation CC de l'unité.

KA8585 4K-Quad-Display-KVM-über-IP-Konsolenstation

www.aten.com

A Hardwareübersicht

- 1 SSD-LED
- 2 Betriebs-LED
- 3 Ein/Aus-Taste
- 4 Rücksetztaste
- 5 Serieller RS-232-Anschluss (für künftige Erweiterung reserviert)
- 6 USB-Typ-A-Anschluss (Tastatur)
- 7 DisplayPort-Ausgang
- 8 Erdungsklemme
- 9 USB-Typ-A-Anschlüsse (Peripheriegeräte)
- 10 USB-Typ-A-Anschluss (Maus)
- 11 RJ-45-Anschlüsse (LAN 1/LAN 2)
- 12 HDMI-Ausgang
- 13 Audio-Ausgang
- 14 Netzbuchse

B Installation

- 1 Erden Sie das Gerät mit Hilfe einer Erdungsleitung, indem Sie das eine Ende der Erdungsleitung an der Erdungsklemme anschließen und das andere Ende mit einem geeigneten geerdeten Gegenstand verbinden.

Hinweis: Überspringen Sie diesen Schritt nicht. Eine ordnungsgemäße Erdung hilft dabei, Schäden am Gerät durch Überspannung oder elektrostatische Aufladung vorzubeugen.

- 2 Verbinden Sie die DisplayPort- und HDMI-Ausgänge des Geräts mit zwei DisplayPort- und zwei HDMI-Monitoren.
- 3 Verbinden Sie den Audioausgang des Geräts mit einem Satz Lautsprecher.
- 4 Verbinden Sie die USB-Typ-A-Anschlüsse des Geräts (Tastatur/Maus/Peripheriegerät) mit einer USB-Tastatur, einer USB-Maus und bis zu zwei USB-Sticks.
- 5 Das KA8585 ist mit zwei RJ-45-Anschlüssen ausgestattet. Sie können die RJ-45-Anschlüsse (LAN 1 / LAN 2) für Netzwerkredundanz über Cat-5e/6/6a-Kabel anschließen.
- 6 Schließen Sie den mitgelieferten Netzadapter an eine Wechselstromquelle an und stecken Sie sein Kabel in die Gleichstrombuchse des Geräts, um das Gerät mit Strom zu versorgen und einzuschalten.

Estación de consola por IP FVM de pantalla cuádruple 4K KA8585

www.aten.com

A Reseña del hardware

- 1 LED SSD
- 2 Indicador led de alimentación
- 3 Botón de alimentación
- 4 Botón de reinicio
- 5 Puerto de serie RS-232 (reservado para una expansión futura)
- 6 Puerto USB tipo A (teclado)
- 7 Salida DisplayPort
- 8 Borne de tierra
- 9 Puertos USB tipo A (periféricos)
- 10 Puerto USB tipo A (ratón)
- 11 Puertos RJ-45 (LAN 1/LAN 2)
- 12 Salida HDMI
- 13 Salida de audio
- 14 Conector de alimentación

B Instalación

- 1 Use un cable a tierra para conectar a tierra la unidad, conectando un extremo al borne de tierra y el otro extremo a un objeto apropiado conectado a tierra.

Nota: No omite este paso. Una conexión a tierra apropiada evita que se dañe la unidad debido a sobrecargas eléctricas o electricidad estática.

- 2 Use los DisplayPort y los puertos de salida HDMI de la unidad para conectar a dos DisplayPort y dos monitores HDMI.
- 3 Conecte el puerto de salida del audio de la unidad a un conjunto de altavoces.
- 4 Use los puertos USB tipo A (teclado/ratón/periféricos) de la unidad para conectar a un teclado USB, un ratón USB y hasta dos unidades flash USB.
- 5 El KA8585 está equipado con dos puertos RJ-45; puede conectar los puertos RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) usando cables Cat 5e/6/6a para la redundancia de red.
- 6 Para encender la unidad, conéctela a la alimentación. Para ello, conecte el adaptador de corriente suministrado a una fuente de alimentación CA y conecte el cable de adaptador a uno de los conectores de alimentación CC de la unidad.

Console Station KVM over IP Quad Display 4K KA8585

www.aten.com

A Panoramica hardware

- 1 LED SSD
- 2 LED di alimentazione
- 3 Pulsante di accensione
- 4 Pulsante di reset
- 5 Porta seriale RS-232 (riservata per espansione futura)
- 6 Porta USB di tipo A (tastiera)
- 7 Uscita DisplayPort
- 8 Terminale di messa a terra
- 9 Porte USB Type-A (periferiche)
- 10 Porta USB di tipo A (mouse)
- 11 Porte RJ-45 (LAN 1 / LAN 2)
- 12 Uscita HDMI
- 13 Uscita audio
- 14 Presa di alimentazione

B Installazione

- 1 Utilizzare un filo di messa a terra per collegare a massa l'unità, collegando un'estremità al terminale di messa a terra e l'altra estremità a un oggetto idoneo dotato di messa a terra.

Nota: eseguire sempre questo passaggio. Un'adeguata messa a terra permette di evitare danni all'unità dovuti a sovratensioni o elettricità statica.

- 2 Collegare le porte di uscita DisplayPort e HDMI dell'unità a due monitor DisplayPort e due monitor HDMI.
- 3 Collegare la porta di uscita audio dell'unità a un set di altoparlanti.
- 4 Collegare le porte USB di tipo A dell'unità (tastiera/mouse/periferica) a una tastiera USB, un mouse USB e fino a due unità flash USB.
- 5 Il modello KA8585 è dotato di due porte RJ-45. È possibile collegare le porte RJ-45 (LAN 1/LAN 2) utilizzando cavi Cat 5e/6/6a per garantire la ridondanza di rete.
- 6 Collegare l'unità all'alimentazione, accendendola, collegando l'adattatore di alimentazione in dotazione a una fonte di alimentazione CA e inserendo il relativo cavo nella presa di alimentazione CC dell'unità.

KA8585 Консольная станция KVM-переключателя с доступом по IP и поддержкой четырех 4K дисплеев

www.aten.com

A Обзор оборудования

- 1 Индикатор твердотельного накопителя
- 2 Индикатор питания
- 3 Кнопка питания
- 4 Кнопка сброса
- 5 Последовательный порт RS-232 (зарезервирован для расширения в будущем)
- 6 Порт USB Type-A (клавиатура)
- 7 Видеовыход DisplayPort
- 8 Клемма заземления
- 9 Порты USB Type-A (для периферийных устройств)
- 10 Порт USB Type-A (мышь)
- 11 Порты RJ-45 (LAN 1 / LAN 2)
- 12 Выход HDMI
- 13 Аудиовыход
- 14 Разъем питания

B Установка

- 1 Для заземления устройства используйте заземляющий провод, подсоединив один конец к клемме заземления, а другой — к шине заземления или подходящему заземленному предмету.

Примечание. Не пропускайте этот шаг. Правильное заземление помогает предотвратить повреждение устройства в результате возможных скачков напряжения или при воздействии статического электричества.

- 2 Подключите выходные порты DisplayPort и HDMI устройства к двум мониторам с DisplayPort и двум мониторам с HDMI.
- 3 Подключите выходной аудиоразъем устройства к набору динамиков.
- 4 Подключите к портам USB Type-A на устройстве (клавиатура / мышь / периферийное устройство) USB-клавиатуру, USB-мышь и до двух USB флеш-накопителей.
- 5 KA8585 содержит два порта RJ-45. К портам RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) можно подключить кабели категории 5е, 6 или 6а для резервирования сети.
- 6 Чтобы включить устройство, подключите его к источнику питания. Для этого подключите комплектный адаптер питания к источнику питания переменного тока, а штекер адаптера питания — к разъему питания постоянного тока на устройстве.

Консоль KA8585 na чотири дисплеї 4K з KVM і підтримкою протоколу IP	www.aten.com
---	--------------

А Огляд обладнання

- | | |
|--|--|
| 1 Світлодіодний індикатор SSD | 8 Термінал заземлення |
| 2 Світлодіодний індикатор живлення | 9 Порти USB Type-A (периферійні пристрої) |
| 3 Кнопка живлення | 10 Порт USB Type-A (миша) |
| 4 Кнопка скидання | 11 Порти RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) |
| 5 Послідовний порт RS-232 (зарезервований для майбутнього розширення) | 12 Вихід HDMI |
| 6 Порт USB Type-A (клавіатура) | 13 Аудіовихід |
| 7 Вихід DisplayPort | 14 Гніздо живлення |

В Установлення

- Заземліть цей пристрій, приєднавши один кінець проводу для заземлення до гнізда заземлення, а другий кінець — до відповідного заземленого об'єкта.

--	--

Estação de Consola KVM por IP com Quatro Ecrãs 4K KA8585	www.aten.com
--	--------------

А Vista geral do hardware

- | | |
|--|---|
| 1 LED do SSD | 8 Terminal de ligação à terra |
| 2 LED de alimentação | 9 Portas USB tipo A (periférico) |
| 3 Botão de alimentação | 10 Porta USB do tipo A (rato) |
| 4 Botão de reposição | 11 Portas RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) |
| 5 Porta série RS-232 (reservada para expansão futura) | 12 Saída HDMI |
| 6 Porta USB do tipo A (teclado) | 13 Saída áudio |
| 7 Saída DisplayPort | 14 Conector de alimentação |

В Instalação

- Utilize um fio de terra para ligar a unidade à terra, ligando uma extremidade ao terminal de ligação à terra e a outra extremidade a um objeto devidamente aterrado.

--	--

KA8585 4K IP Konsol İstasyonu Üzerinden Quad Display KVM	www.aten.com
--	--------------

А Donanım Genel Bakış

- | | |
|--|---|
| 1 SSD LED'i | 8 Topraklama terminali |
| 2 Güç LED'i | 9 USB Type-A portları (çevre birimi) |
| 3 Güç düğmesi | 10 USB Type-A port (fare) |
| 4 Sıfırlama düğmesi | 11 RJ-45 portları (LAN 1 / LAN 2) |
| 5 RS-232 seri portu (sonraki genişletme için ayrılmıştır) | 12 HDMI çıkışı |
| 6 USB Type-A port (klavye) | 13 Ses çıkışı |
| 7 DisplayPort çıkışı | 14 Güç jakı |

В Kurulum

- Cihazı topraklamak için bir toprak kablosu kullanın ve bir ucu topraklama terminaline ve diğer ucu uygun bir topraklama nesnesine bağlayın.

--	--

KA8585 — stacja konsoli KVM przez IP z obsługą czterech wyświetlaczy 4K	www.aten.com
---	--------------

А Opis urządzenia

- | | |
|---|---|
| 1 Dioda LED SSD | 8 Zacisk uziemienia |
| 2 Wskaźnik zasilania | 9 Porty USB Type-A (urządz. peryferyjne) |
| 3 Przycisk zasilania | 10 Port USB typu A (mysz) |
| 4 Przycisk resetowania | 11 Porty RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) |
| 5 Złącze szeregowe RS-232 (zarezerwowane do przyszłej rozbudowy) | 12 Wyjście HDMI |
| 6 Port USB typu A (klawiatura) | 13 Wyjście audio |
| 7 Port wyjściowy DisplayPort | 14 Gniazdo zasilania |

В Instalacja

- Uziemić urządzenie za pomocą przewodu uziemienia. Podłączyć jeden koniec przewodu do zacisku uziemienia, a drugi do odpowiedniego uziemionego obiektu.

Примітка. Не пропустіть цей крок. Належне заземлення дозволяє уникнути пошкодження пристрою від стрибків напруги або статичного заряду.

- Під'єднайте вихідні порти DisplayPort і HDMI блока до двох моніторів DisplayPort і двох моніторів HDMI.
- Під'єднайте комплект колонок до вихідного порту аудіо на пристрої.
- Під'єднайте порти USB Type-A блока (клавіатура/миша/периферійний пристрій) до USB-клавіатури, USB-миші та двох USB-флеш-накопичувачів.
- KA8585 обладнаний двома портами RJ-45; до портів RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) можна підключатися за допомогою кабелів кат. 5e / 6 / 6a з метою резервування мережі.
- Під'єднайте блок до джерела живлення (таким чином увімкнувши його), підключивши адаптер живлення, що входить у комплект, до джерела змінного струму та під'єднавши його кабель до гнізда живлення постійного струму блока.

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Nota: Não omitta este passo. Uma ligação à terra adequada ajuda a prevenir danos na unidade provocados por picos de tensão ou eletricidade estática.

- Ligue as portas de saída DisplayPort e HDMI da unidade a dois monitores DisplayPort e dois monitores HDMI.
- Ligue a porta de saída de áudio da unidade a um conjunto de altifalantes.
- Ligue as portas USB Type-A da unidade (teclado / rato / periférico) a um teclado USB, um rato USB e até duas unidades flash USB.
- A KA8585 está equipada com duas portas RJ-45. Pode ligar as portas RJ-45 (LAN 1/LAN 2) utilizando cabos Cat 5e/6/6a para redundância de rede.
- Ligue a unidade à corrente elétrica, ligando-a assim, ligando o adaptador de corrente fornecido a uma fonte de alimentação CA e ligando o respetivo cabo à tomada de alimentação CC da unidade.

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Not: Bu adımı atlamayın. Uygun topraklama, cihazın güç dalgalanmaları ve statik elektrikten zarar görmesini önler.

- Birimin DisplayPort ve HDMI çıkış portlarını iki DisplayPort ve iki HDMI monitöre bağlayın.
- Birimin ses çıkış portunu bir hoparlör setine bağlayın.
- Birimin USB Type-A portlarını (klavye / fare / çevre birimi) bir USB klavyeye, bir USB fareye ve en fazla iki USB belleğe bağlayın.
- KA8585’de iki adet RJ-45 portu bulunur, ağ yedekliliği için Cat 5e/6/6a kabloları kullanarak RJ-45 portlarını (LAN 1 / LAN 2) bağlayabilirsiniz.
- Birlikte verilen güç adaptörünü, bir AC güç kaynağına takarak ve kablosunu birimin DC güç girişine takarak birimi güce bağlayın ve açın.

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Uwaga: Nie wolno pomijać tego kroku. Prawidłowe uziemienie pomaga chronić urządzenie przed uszkodzeniem w przypadku przepięć oraz w wyniku działania elektryczności statycznej.

- Podłączyć porty wyjściowe DisplayPort i HDMI urządzenia do dwóch monitorów DisplayPort i dwóch monitorów HDMI.
- Podłączyć port wyjściowy audio do zestawu głośnikowego.
- Podłączyć porty USB Type-A urządzenia (klawiatura / mysz / urządzenia peryferyjne) do klawiatury USB, myszy USB i do dwóch dysków flash USB.
- Urządzenie KA8585 jest wyposażone w dwa porty RJ-45. Można podłączyć porty RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) przy użyciu kabli Cat 5e/6/6a, aby zapewnić redundancję sieci.
- Podłączyć urządzenie do zasilania i włączyć je, podłączając dostarczony zasilacz sieciowy do źródła zasilania AC. Podłączyć kabel zasilacza do gniazda zasilania DC urządzenia.

KA8585 – Stație de consolă KVM over IP 4K cu suport pentru patru monitoare	www.aten.com
--	--------------

А Prezentare generală hardware

- | | |
|--|---|
| 1 SSD LED | 8 Bornă de împământare |
| 2 LED de alimentare | 9 Porturi USB tip A (periferice) |
| 3 Buton alimentare | 10 Port USB tip-A port (mouse) |
| 4 Buton de resetare | 11 Porturi RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) |
| 5 Port serial RS-232 (rezervat pentru extindere viitoare) | 12 Ieșire HDMI |
| 6 Port USB tip-A (tastatură) | 13 Ieșire audio |
| 7 Ieșire DisplayPort | 14 Mufă de alimentare |

В Instalare

- Utilizați un fir de împământare pentru a împământa unitatea prin conectarea unui capăt la borna de împământare și a celuiilalt capăt la un obiect adecvat împământat.

KA8585 4K クラッドディスプレイ KVM over IP コンソールステーション	www.aten.com
--	--------------

А ハードウェア概要

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| 1 SSD LED | 8 接地端子 |
| 2 電源 LED | 9 USB Type-A ポート（周辺機器用） |
| 3 電源ボタン | 10 USB Type-A ポート（マウス専用） |
| 4 リセットボタン | 11 RJ-45 ポート（LAN 1/LAN 2） |
| 5 RS-232 シリアルポート（将来拡張用） | 12 HDMI 出力 |
| 6 USB Type-A ポート（キーボード専用） | 13 音声出力 |
| 7 DisplayPort 出力 | 14 電源ジャック |

В セットアップ

- アース線の一端を接地端子に接続し、他端を適切な接地物に接続して、本体を接地します。

KA8585 4K 쿼드 디스플레이 KVM over IP 콘솔 스테이션	www.aten.com
--	--------------

А 하드웨어 리뷰

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1 SSD LED | 8 접지 터미널 |
| 2 전원 LED | 9 USB Type-A 포트（ 주변기기 ） |
| 3 전원 버튼 | 10 USB Type-A 포트（마우스） |
| 4 리셋 버튼 | 11 RJ-45 포트（LAN1/LAN2） |
| 5 RS-232 시리얼 포트（ 향후 확 장용 포트 , 현재 미지원 ） | 12 HDMI 출력 |
| 6 USB Type-A 포트（ 키보드 ） | 13 오디오 출력 |
| 7 DisplayPort 출력 | 14 전원 잭 |

В 설치

- 접지선을 사용하여 접지 터미널과 적절한 접지 물체를 연결하여 제품을 접지하세요 .

KA8585 4K 四屏幕 KVM over IP 控制台	www.aten.com
-------------------------------	--------------

А 硬件概览

- | | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1 SSD LED 指示灯 | 8 接地端子 |
| 2 电源 LED 指示灯 | 9 USB Type-A 端口（外设） |
| 3 电源按钮 | 10 USB Type-A 端口（鼠标） |
| 4 重置按钮 | 11 RJ-45 端口（LAN 1 / LAN 2） |
| 5 RS-232 串口（后续扩展预留） | 12 HDMI 输出端口 |
| 6 USB Type-A 端口（键盘） | 13 音频输出端口 |
| 7 DisplayPort 输出端口 | 14 电源插孔 |

В 安装

- 将接地线的一端连接到接地端子，另一端连接到合适的接地物体，以将设备接地。

KA8585 4K 四螢幕 KVM over IP 控制台	www.aten.com
-------------------------------	--------------

А 硬體檢視

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 1 SSD LED 指示燈 | 8 接地端子 |
| 2 電源 LED 指示燈 | 9 USB Type-A 連接埠（周邊設備） |
| 3 電源按鈕 | 10 USB Type-A 連接埠（滑鼠） |
| 4 重新開機按鈕 | 11 RJ-45 連接埠（LAN 1 / LAN 2） |
| 5 RS-232 序列連接埠（預留未來擴展使用） | 12 HDMI 輸出連接埠 |
| 6 USB Type-A 連接埠（鍵盤） | 13 音訊連接埠 |
| 7 DisplayPort 輸出連接埠 | 14 電源插孔 |

В 安裝

- 將接地線的一端連接到接地端子，另一端連接到合適的接地物體，以將設備接地。

Notă: Nu omiteți acest pas. O împământare corectă ajută la prevenirea deteriorării unității din cauza supraîncărcărilor sau a electricității statice.

- Conectați porturile de ieșire DisplayPort și HDMI ale unității la două monitoare DisplayPort și două monitoare HDMI.
- Conectați portul de ieșire audio al unității la un set de difuzoare.
- Conectați porturile USB Type-A ale unității (tastatură/mouse/periferic) la o tastatură USB, un mouse USB și până la două unități flash USB.
- KA8585 este echipat cu două porturi RJ-45. Puteți conecta porturile RJ-45 (LAN 1 / LAN 2) folosind cabluri Cat 5e/6/6a pentru redundanță în rețea.
- Conectați unitatea la alimentare și porniți-o prin introducerea adaptorului de alimentare furnizat într-o priză de c.a. și conectarea cablului acestuia la mufa de alimentare c.c. a unității.

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

- 注意:**この手順を省略しないでください。本機を電源サージや静電気による破損から守るために、適切な接地をおこなってください。
- 本体のDisplayPort 出力ポートと HDMI 出力ポートを、2 台のDisplayPort モニターと 2 台の HDMI モニターに接続します。
 - 本体の音声出力ポートにスピーカーを接続します
 - 本体の USB ポートに、アイコンの場所に沿って USB キーボード、USB マウス、USB メモリなど周辺機器を接続します。
 - KA8585 には LAN ポートが 2 基搭載されています。LAN ポート 2 つを使用したネットワークの冗長化構成に対応しています。
 - 付属の電源アダプターを壁コンセントに接続してから、本体の DC 電源ジャックにアダプター接続します。

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

- 주의 : 이 단계를 건너뛰니 마십시오 . 적절한 접지를 통해 전원 서지 또는 정전기로 인해 장비가 손상되는 것을 막을 수 있습니다 .

- 장치의 DisplayPort 및 HDMI 출력포트를 2 개의 DisplayPort 모니터와 2 개의 HDMI 모니터에 연결하세요 .
- 장치의 오디오 출력 포트에 스피커를 연결하세요 .
- 장치의 USB Type-A 포트（키보드 / 마우스 / 주변기기）에 USB 키보드 ,USB 마우스 및 2 개의 USB 플래시 드라이브를 연결하세요 .
- KA8585 는 2 개의 RJ-45 포트（LAN1/LAN2）가 내장되어 각 포트에 Cat5e/6/6a 케이블을 연결하여 네트워크 이중화를 구성할 수 있습니다 .
- AC 전원 소스에 전원 아답터를 연결하고 , 해당 전원 아답터를 장치의 DC 전원 잭에 연결하여 장치를 동작시키세요 .

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

- 注意：**切勿省略该步骤。正确接地有助于防止电涌或静电损坏本设备。
- 将设备的 DisplayPort 和 HDMI 输出端口连接到两台 DisplayPort 和两台 HDMI 显示器。
 - 将设备的音频输出连接至一组扬声器。
 - 将设备的 USB Type-A 端口（键盘 / 鼠标 / 外设）连接到 USB 键盘、USB 鼠标和最多两个 USB 闪存驱动器。
 - KA8585 配备了两个 RJ-45 端口，可使用 5e/6/6a 类网线连接 RJ-45 端口（LAN 1 / LAN 2）实现网络冗余。
 - 将随附的电源适配器插入交流电源，然后将其线缆插入设备的直流电源插孔，以此将设备接入电源，从而开启本设备。

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

- 注意：**切勿省略該步驟。正確接地有助於防止電流突波或靜電損壞本設備。
- 將設備的 DisplayPort 和 HDMI 輸出埠連接到兩台 DisplayPort 和兩台 HDMI 顯示器。
 - 將設備的音訊連接埠連接至喇叭。
 - 將設備的 USB Type-A 連接埠（鍵盤 / 滑鼠 / 周邊設備）連接到 USB 鍵盤、USB 滑鼠和最多兩個 USB 隨身碟。
 - KA8585 配備了兩個 RJ-45 連接埠，可使用 5e/6/6a 線材連接 RJ-45 連接埠（LAN 1 / LAN 2）以進行網路備援。
 - 將隨附的電源變壓器插入交流電源，然後將其線材插入設備的直流電源插孔，以此將設備接入電源，從而開啟本設備。