# 

**CN8600** 

**DVI KVM over IP** 

**Quick Start Guide** 

**Simply Better Connections** 

All other trademarks are the property of their respective owners.

Part No. PAPE-1223-920G Printing Date: 03/2013

© Copyright 2013 ATEN® International Co., Ltd.

# Package Contents

1 CN8600 DVI KVM over IP 1 Custom KVM Cable Set 1 USB 2.0 Virtual Media Cable 1 Power Adapter 1 Mounting Kit 1 User Instructions



### Front View







**Hardware Installation** 



### **Important Notice**

Considering environmental protection, ATEN does not provide a fully printed user manual for this product. If the information contained in the Quick Start Guide is not enough for you to configure and operate your product, please visit our website www.aten.com, and download the full user manual.

**Online Registration** http://eservice.aten.com

**Technical Phone Support** International:

North America: 1-888-999-ATEN Ext: 4988

United Kingdom: 44-8-4481-58923

Use the local console to set the IP address. All procedures start from the OSD

2. When the login screen appears, enter a valid Username and Password to

Username:administrator: and the default Password: password

For computers running Windows, an IP address can be assigned with the IP

The utility can be obtained from the Download area of our website www.aten.

com., after downloading the utility to your client computer, go to the directory that

886-2-86926959

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer. Please visit our website http://www.aten.com/download/?cid=dds for the most up-to-date versions.

www.aten.com

### CN8600 DVI KVM over IP Quick Start Guide Hardware Review @

This product is RoHS compliant.

### **Front View**

- 1. Reset Button
- LAN 2 10/100/1000 LED
- 3. Remote Login LED
- LAN 1 10/100/1000 LED Console Lock LED
- 6. Power LED

#### **Rear View**

 Grounding Terminal 2. Control Port (connects only to an optional control box that requires a separate purchase)

ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved.

- Local Console Port
- PC/KVM Port
- 5. PON Port
- Serial Port
- Power Jacks
- Console Lock Switch
- 9. Virtual Media/ Laptop USB Console (LUC) Switch 10. Virtual Media Port /Laptop USB Console (LUC) Port

Description de l'appareil @

11. LAN Ports

Vue avant

Vue arrière

1. Prise de terre

4. Port PC/KVM

5 Port PON

Port série

Bouton de réinitialisation

6. Voyant d'alimentation

2. Voyant de réseau LAN 2 10/100/1000

5. Voyant de verrouillage de la console

Voyant de réseau LAN 1 10/100/1000

Voyant de connexion distante

être acheté séparément)

3. Port de console locale

7. Prises d'alimentation

- Hardware Installation Plug your USB keyboard, mouse, DVI monitor, speakers and microphone into
- the local console port located on the rear panel 2. Use the KVM cable provided with this package to connect the CN8600's PC/
- KVM port, to the keyboard, video, mouse, speakers and microphone ports of the server or KVM switch that you are installing.
- 3. (Optional) If you want to use the virtual media function, use the USB 2.0 cable provided with this package to connect a USB port on the server to the CN8600's Virtual Media port.
- (Optional) If you want to use a Laptop USB Console, connect the laptop's USB to this port. Check that the Select Switch for the Virtual Media / Laptop USB Console ports is in the right position.
- Plug a network cable into the CN8600's LAN port 1.
- (Optional) Plug a second network cable into the CN8600's LAN port 2. Note: Dual LAN operation is optional.
- (Optional) If you are using the PON device (PN0108), connect it to the PON
  - port with RJ45-to-Serial adapters (SA0142). Note: Serial adapters require a separate purchase
- 8. (Optional) If you are using other serial devices, such as a standard modem, connect it to the Serial port with RJ45-to-Serial adapters (SA0142).
- Note: Serial adapters require a separate purchase Plug the power adapter provided with this package into an AC power source, 9.
- then plug the power adapter cable into one of the CN8600's power jacks.
- 10. (Optional). Plug the other power adapter into an AC power source, then plug the power cable into the other CN8600's power jack Note: Dual power operation is optional - the second power source is for back-up; a second power adapter requires a separate purchase.
- 11. Power on the CN8600, then power on the server/KVM switch.
- Note: For safety reasons, we suggest you ground the switch using a grounding wire.

#### Operation

- 1. Open your browser and specify the IP address of the CN8600 you want to access in the browser's URL location bar.
- Note: You can get the IP address from the CN8600 administrator, or see the "IP Address Determination" section of the user manual. (Default IP Address: 192,168.0.60)
- 2. If a Security Alert dialog box appears, accept the certificate it can be trusted. The Login page appears.
- 3. Provide a valid Username and Password.
- Note: If you are logging in for the first time, use the default Username:administrator; and the default Password: password. 4. Then Click Login to bring up the browser Main Page.
- 3. renseignez un nom d'utilisateur et un mot de passe valides.
- Remarque : si vous vous connectez pour la première fois, indiquez le nom d'utilisateur par défaut administrator et le mot de passe par défaut password.
- 4. Ensuite, cliquez sur Login (Connexion) pour faire apparaître la page principale dans le navigateur

### Configuration locale de l'adresse IP

Utilisez la console locale pour définir l'adresse IP. Toutes les procédures

- s'effectuent à partir de l'écran principal de l'OSD.
- 1. Pour afficher l'écran principal, appuyez deux fois sur la touche [Arrêt défil]. 2. Une fois que l'écran de connexion est affiché, saisissez un nom d'utilisateur et
- un mot de passe valides pour continuer. Remarque : si vous vous connectez pour la première fois, indiquez le nom
- d'utilisateur par défaut administrator et le mot de passe par défaut password.

### **IP Installer**

Pour les ordinateurs fonctionnant sous Windows, une adresse IP peut être attribuée en utilisant l'utilitaire IP Installer. Vous pouvez télécharger cet utilitaire dans la section Téléchargement de notre

site Internet www.aten.com. Une fois l'utilitaire téléchargé sur votre ordinateur

client, rendez-vous dans le répertoire où le programme IP Installer se trouve et

## Unité de commande KVM Over IP DVI CN8600 - Guide de démarrage rapide Installation

CE 🖾

- 1. Branchez votre clavier et votre souris USB, votre moniteur DVI, vos hautparleurs et votre microphone dans le port de console locale situé sur le panneau arrière
- 2. Utilisez le câble KVM inclus pour connecter le port PC/KVM du CN8600 aux ports clavier, vidéo, souris, haut-parleurs et microphone du serveur ou du commutateur KVM que vous installez.
- (Facultatif) Si vous souhaitez utiliser la fonction de support virtuel, utilisez le câble USB 2.0 fourni avec cet appareil pour raccorder un port USB du serveur au port pour support virtuel du CN8600.
- (Facultatif) Si vous souhaitez utiliser une console USB pour ordinateur 4. portable, connectez le port USB de l'ordinateur portable à ce port. Vérifiez que le commutateur de sélection pour le port pour support virtuel / port de console USB pour ordinateur portable est dans la bonne position.
- Branchez un câble réseau dans le port LAN 1 du CN8600 5. (Facultatif) Branchez un second câble réseau dans le port LAN 2 du CN8600.
- Remarque : l'utilisation du mode double LAN est facultative (Facultatif) Si vous utilisez l'unité PON (PN0108), connectez-la au port PON

moment standard, connectez-les au port série en utilisant des adaptateurs

en utilisant des adaptateurs RJ45-série (SA0142). Remarque : les adaptateurs série doivent être achetés séparément.

Remarque : les adaptateurs série doivent être achetés séparément.

1. Verbinden Sie Ihre USB-Tastatur, -Maus, den DVI-Monitor, die Lautsprecher

2. Verbinden Sie den PC-/KVM-Port des CN8600 mithilfe des mitgelieferten

Sie das vom USB 2.0-Anschluss des Servers kommende und zum

4. (Optional) Wenn Sie die Laptop-USB-Konsole verwenden möchten,

Hinweis: Der Anschluss beider Netzwerkkabel ist optional.

Hinweis: Die seriellen Adapter müssen Sie separat erwerben.

8. (Optional) Wenn Sie andere serielle Gerät verwenden möchten (z.B. ein

und das Mikrofon mit den lokalen Konsolanschlüssen auf der Rückseite des

KVM-Kabels mit den Anschlüssen für Tastatur, Monitor, Maus, Lautsprecher

(Optional) Wenn Sie die Virtual-Media-Funktion nutzen möchten, verbinden

Lieferumfang gehörende Kabel mit einem Port für virtuelle Datenträger des

verbinden Sie das Laptop-USB-Kabel mit diesem Anschluss. Beachten Sie

dazu die richtige Position des Auswahlschalters für virtuelle Datenträger /

Verbinden Sie das Netzwerkkabel mit dem LAN-Anschluss 1 des CN8600.

7. (Optional) Wenn Sie ein PON-Gerät verwenden (PN0108), verbinden Sie es

mit dem PON-Port. Verwenden Sie dazu die Adapter von RJ-45 auf seriell

(Optional) Verbinden Sie ein weiteres Netzwerkkabel mit dem LAN-Anschluss

und Mikrofon am Server bzw. KVM-Switch, den Sie installieren möchten.

- (Facultatif) Si vous utilisez d'autres périphériques série, par exemple, un
- 9. Branchez l'adaptateur secteur fourni sur une prise de courant puis branchez le câble de l'adaptateur secteur sur l'une des prises d'alimentation du CN8600.
  - 10. (Facultatif) Branchez l'autre adaptateur secteur sur une prise de courant puis branchez le câble d'alimentation sur l'autre prise d'alimentation du CN8600. Remarque : l'utilisation du mode double alimentation est facultative. La seconde source d'alimentation sert aux opérations de sauvegarde et il faut acheter un second adaptateur secteur
  - séparément 11. Allumez le CN8600, puis le serveur/commutateur KVM.
  - Remarque : pour des raisons de sécurité, nous vous suggérons de mettre le commutateur à la terre en utilisant un fil de terre.

### Fonctionnement

- 1. Ouvrez votre navigateur et saisissez l'adresse IP du CN8600 à laquelle vous voulez accéder dans la barre d'adresses URL du navigateur.
- Remarque : vous pouvez obtenir l'adresse IP auprès de l'administrateur du CN8600 ou consulter la section « IP Address Determination » (Détermination de l'adresse IP) du manuel d'utilisation. (Adresse . IP par défaut : 192.168.0.60)

1. To pop up the Main Screen, tap [Scroll Lock] twice.

Note: If you are logging in for the first time, use the default

the IP Installer program resides in, and run IPInstaller.exe.

Local IP Setup

Main Screen

continue

IP Installer

Installer utility

www.aten.com

9. Commutateur de support virtuel / console USB pour ordinateur portable Port pour support virtuel / port de console USB pour ordinateur portable 11. Ports LAN

2. Port de contrôle (à ne raccorder qu'à un boîtier de contrôle optionnel qui doit

#### CN8600 KVM over IP für DVI Kurzanleitung

Commutateur de verrouillage de console

#### Hardwareübersicht @

### Vorderseitige Ansicht

- Reset-Taste
- 2. LAN 2-LED 10/100/1000
- LED für Fernanmeldung
- 4. LAN 1-LED 10/100/1000
- 5. LED für Konsolsperre
- 6. LED-Betriebsanzeige

#### **Rückseitige Ansicht**

- 1. Erdungsanschluss
- 2. Steuerungsport (zum Anschluss einer optionalen Steuereinheit, separat erhältlich)
- Lokaler Konsolport
- 4. PC-/KVM-Port
- PON-Anschluss
- Serieller Port
- Stromeingangsbuchsen
- Konsolsperre
- 9. Umschalter für virtuelle Datenträger / Laptop-USB-Konsole (LUC) 10. Port für virtuelle Datenträger / Laptop-USB-Konsole (LUC)
- 11. LAN-Ports
- CN8600 KVM sobre IP para DVI Guía rápida

### Presentación del hardware o

#### Vista frontal

- 1. Tecla de reseteo
- 2. Indicador LAN 2 10/100/1000
- 3. Indicador de sesión remota
- 4. Indicador LAN 1 10/100/1000
- Indicador de bloqueo de consola
- 6. Indicador de alimentación

#### Vista posterior

#### Toma de tierra

- 2. Puerto de control (solo se conecta a una controladora opcional que se debe adquirir por separado)
- Puerto de consola local
- Puerto PC/KVM
- Puerto PON
- Puerto serie
- Entradas de alimentación
- Botón de bloqueo de consola
- 9. Conmutador soportes virtuales / consola de computadora portátil (LUC)
- 10. Puerto para soportes virtuales / de consola de computadora portátil (LUC) 11. Puertos LAN

#### Instalación 🛛

Installazione

3.

5

6.

relative porte sul pannello posteriore

server a quella Virtual Media del CN8600.

Laptop-USB-Konsole.

2 des CN8600

(SA0142).

RJ45-série (SA0142).

Installation @

Gerätes.

CN8600.

3

- 1. Conecte el teclado USB, el mouse USB, el monitor DVI, los altavoces y el micrófono a los puertos de consola local ubicados en el panel posterior del equipo.
- 2. Conecte el cable KVM incluido al puerto PC/KVM del CN8600 y a los puertos para teclado, monitor, mouse, altavoces y micrófono del servidor o conmutador KVM que vaya a instalar.
- 3. (Opcional) Si desea utilizar la función de soporte virtual, conecte el cable USB 2.0 incluido entre el puerto USB del servidor y el puerto para soporte virtual (Virtual Media) del CN8600.
- 4. (Opcional) Si desea utilizar la consola USB de computadoras portátiles, conecte el cable USB de la computadora portátil a este puerto. Coloque el conmutador de selección para soportes virtuales / consola USB de computadora portátil en la posición correspondiente.
- Conecte un cable de red al puerto LAN 1 del CN8600.
- (Opcional) Conecte otro cable de red al puerto LAN 2 del CN8600. 6. Nota: El funcionamiento con las dos tarjetas de red es opcional.
- (Opcional) Si va a emplear un dispositivo PON (PN0108), conéctelo al puerto PON con los adaptadores RJ-45 a serie (SA0142).
- Nota: Los adaptadores serie se deben adquirir por separado. (Opcional) Si va a emplear otro dispositivo serie (p.ej. un módem), conéctelo 8.
- al puerto serie con los adaptadores RJ-45 a serie (SA0142). Nota: Los adaptadores serie se deben adquirir por separado

1. Collegare tastiera e mouse USB, monitor DVI, microfono e altoparlanti nelle

CN8600 alle porte della tastiera, del monitor, del mouse, degli altoparlanti e

(Opzionale) Se si desidera utilizzare la funzione Virtual Media, impiegare il

cavo USB 2.0 accluso a questa confezione per collegare la porta USB sul

(Opzionale) Per utilizzare una console USB laptop, collegare la porta USB

del portatile a questa porta. Verificare che l'interruttore di selezione per la

(Opzionale) Inserire un secondo cavo di rete nella porta LAN 2 del CN8600.

(Opzionale) Se si utilizza il dispositivo PON (PN0108), collegarlo alla porta

(Opzionale) Se si utilizzano altri dispositivi seriali come un modem standard,

collegarli alla porta seriale con gli adattatori da RJ-45 a seriale (SA0142).

inserire il cavo dell'alimentatore in una presa d'alimentazione del CN8600.

Nota: gli adattatori seriali devono essere acquistati separatamente

Nota: gli adattatori seriali devono essere acquistati separatamente

Collegare l'alimentatore in dotazione in una presa di corrente CA, quindi

2. Utilizzare il cavo KVM in dotazione per collegare la porta PC/KVM del

del microfono del server o dello switch KVM che si sta installando.

porta Virtual Media/Console USB laptop sia in posizione corretta.

Inserire un cavo di rete nella porta LAN 1 del CN8600.

Nota: il funzionamento con due cavi LAN è opzionale

PON con gli adattatori da RJ-45 a seriale (SA0142).

2. Si une boîte de dialogue d'alerte de sécurité apparaît, acceptez le certificat : vous pouvez vous y fier. La page de connexion s'affiche :

Modem), verbinden Sie es mit dem seriellen Port. Verwenden Sie dazu die Adapter von RJ-45 auf seriell (SA0142).

- Hinweis: Die seriellen Adapter müssen Sie separat erwerben. 9. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit einer Steckdose und sein Netzkabel mit einer der Stromeingangsbuchsen des CN8600.
- 10. 10 (Optional). Schließen Sie das andere Netzteil an eine stromführende Steckdose an, und verbinden Sie das Kabel des Netzteils mit der anderen Stromeingangsbuchse am CN8600.
- Hinweis: Die doppelte Stromversorgung ist optional. Die zweite Stromquelle dient als Notstromversorgung; das zweite Netzteil gehört nicht zum Lieferumfang und muss separat erworben werden.
- 11. Schalten Sie zuerst den CN8600 und anschließend den Server / KVM-Switch ein.
- Hinweis: Sie sollten den Switch aus Sicherheitsgründen mit einem Erdleiter

#### Bedienung

alimentación del CN8600.

Funcionamiento

acepte el certificado.

direcciones URL del navegador.

predeterminada: 192.168.0.60)

essere acquistato separatamente

11. Accendere il CN8600, quindi il server o lo switch KVM.

Aparecerá la página de inicio de sesión.

switch con un apposito filo.

**Funzionamento** 

nella barra degli indirizzi

192.168.0.60)

Apparirà una pagina di login.

password.

accettare la certificazione - è affidabile.

3. Digitare un nome utente e una password validi.

- 1. Öffnen Sie Ihren Web-Browser, und geben Sie in die Adressleiste des Browsers die IP-Adresse des CN8600 ein, den Sie verwalten möchten.
- Hinweis: Sie können die IP-Adresse bei Ihrem CN8600-Administrator erfragen oder im Abschnitt "IP Address Determination" (IP-Adresse feststellen) des Benutzerhandbuchs nachsehen, wie Sie sie anderweitig herausfinden können. (Voreingestellte IP-Adresse: 192.168.0.60)
- 2. Falls ein Sicherheitshinweis erscheint, akzeptieren Sie das Zertifikat es ist vertraulich.

9. Conecte el adaptador de alimentación incluido a una toma eléctrica, y el

alimentación se debe adquirir por separado

conmutador. Para ello, emplee un conductor de tierra.

11. Encienda primero el CN8600 y luego el servidor / conmutador KVM.

Nota: Por motives de seguridad, le recomendamos que conecte a masa el

1. Abra el navegador Web e indigue la dirección IP del CN8600 en la barra de

2. En caso de que aparezca un cuadro de diálogo "Advertencia de seguridad",

10. (Opzionale) Inserire l'altro alimentatore in una presa di corrente CA quindi

Nota: per motivi di sicurezza, consigliamo di effettuare la messa a terra dello

1. Aprire il browser e digitare l'indirizzo IP del CN8600 a cui si vuole accedere

Nota: per reperire l'indirizzo IP del CN8600, rivolgersi all'amministratore

2. Quando apparirà la finestra di dialogo Security Alert (Avviso di Sicurezza),

Nota: se si sta effettuando il primo accesso, utilizzare il nome utente

o consultare la sezione "IP Address Determination" (Determinare

predefinito: administrator (amministratore) e la password predefinita:

l'indirizzo IP) del manuale dell'utente. (Indirizzo IP predefinito:

inserire il cavo dell'alimentatore nell'altra presa d'alimentazione del CN8600.

fonte di alimentazione è per riserva e il secondo alimentatore deve

Nota: Il funzionamento con doppia alimentazione è opzionale: la seconda

Nota: Puede pedirle la dirección IP a su administrador del CN8600 o consultar

el capítulo "IP Address Determination" (Determinar la dirección IP) del

manual del usuario para averiguar cómo determinarla. (Dirección IP

cable del adaptador a una de las entradas de alimentación del CN8600.

y conecte el cable del adaptador de alimentación a la segunda entrada de

Nota: El funcionamiento con doble alimentación es opcional. La segunda

fuente de alimentación sirve de respaldo. El segundo adaptador de

10. (Opcional) Conecte el otro adaptador de alimentación a una toma eléctrica

Der Anmeldebildschirm erscheint.

exécutez le fichier IPInstaller.exe.

- 3. Geben Sie einen gültigen Benutzernamen und das zugehörige Kennwort ein. Hinweis: Wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden, lautet der voreingestellte Benutzername: administrator; und das Standardkennwort lautet: password.
- 4. Klicken Sie anschließend auf Anmelden, um das Hauptmenü zu öffnen.

#### Lokale IP einrichten

Legen Sie die IP-Adresse über die lokale Konsole fest. Alle Funktionen werden über das OSD-Menü aufgerufen.

- 1. Um das Hauptmenü zu öffnen, drücken Sie zweimal die Taste [Rollen].
- 2. Geben Sie einen gültigen Benutzernamen und das zugehörige Kennwort ein, um fortzufahren
- Hinweis: Wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden, lautet der voreingestellte Benutzername: administrator: und das Standardkennwort lautet: password.

#### **IP-Installer**

Sie können für Computer, die unter Windows laufen, mit dem Hilfsprogramm IP-Installer eine IP-Adresse zuordnen.

Sie können sich das Hilfsprogramm im Abschnitt Download von unserer Webseite www.aten.com herunterladen. Nachdem Sie das Hilfsprogramm auf Ihren Client-Computer heruntergeladen haben, öffnen Sie den Ordner, der es enthält und führen die Datei IPInstaller.exe aus.

#### www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

3. Escriba un nombre de usuario y una contraseña válidos.

Nota: Si se va a conectar por primera vez, el nombre de usuario predeterminado es: administrator y la contraseña predeterminada password.

4. Haga clic en "Iniciar sesión" para abrir la página principal.

#### Establecer la dirección IP local

Establezca la dirección IP desde la consola local. Todos los procedimientos tienen su origen en la pantalla principal del OSD.

- 1. Para acceder a la pantalla principal, pulse dos veces la tecla [Bloq Despl].
- 2. Cuando aparezca la pantalla de inicio de sesión, escriba un nombre de usuario y una contraseña válidos para continuar
- Nota: Si se va a conectar por primera vez, el nombre de usuario predeterminado es: administrator y la contraseña predeterminada password.

#### Programa de instalación IP

Impostazione dell'IP locale

dalla schermata principale OSD.

IP Installer

l'utility IP Installer.

e avviare IPInstaller.exe

Password validi per continuare.

Para las computadoras que funcionen con Windows, puede asignar una dirección IP con ayuda de la utilidad de instalación IP. Dicha utilidad se puede obtener en la sección Descargar de nuestra página Web www.aten.com. Una vez descargada la utilidad en su computadora cliente,

abra la carpeta donde tiene guardado el programa de instalación IP y ejecute el archivo IPInstaller.exe.

Utilizzare la console locale per impostare l'indirizzo IP. Tutte le procedure partono

1. Per accedere alla schermata principale, premere due volte il tasto [Bloc Scorr].

Nota: se si sta effettuando il primo accesso, utilizzare il nome utente predefinito:

administrator (amministratore) e la password predefinita: password.

Per determinare o assegnare un indirizzo IP nei computer Windows, utilizzare

La utility è scaricabile dall'area Download del nostro sito web www.aten.com.

Una volta scaricata sul computer client, aprire la cartella dove risiede IP Installer

4. Fare poi clic su Login per accedere alla pagina principale del browser.

2. Quando appare la schermata di login, immettere un Nome utente e una

#### CN8600 KVM DVI Over IP – Guida rapida

#### Hardware **0**

#### Vista anteriore

- 1. Pulsante Ripristina
- 2. LED LAN 2 10/100/1000
- LED accesso remoto
- 4. LED LAN 1 10/100/1000 5. LED blocco console

### 6. LED d'alimentazione

#### Vista posteriore

- 1. Terminale di messa a terra
- 2 Porta di controllo (da connettere soltanto a una scatola di controllo opzionale da acquistare separatamente)
- 3 Porta console locale

7. Prese d'alimentazione

8. Interruttore blocco console

9. Interruttore Virtual Media/console USB laptop (LUC)

10. Porta Virtual Media/Porta console USB laptop (LUC)

- 4. Porta PC/KVM
- 5. Porta PON 6 Porta seriale

11. Porte LAN

### Краткое руководство пользователя IP DVI KVM-переключателя CN8600

#### Обзор оборудования о

- Вид спереди
- Кнопка сброса
- 2. Индикатор LAN 2 10/100/1000
- Индикатор удаленного сеанса
- Индикатор LAN 1 10/100/1000 4
- Индикатор блокирования консоли
- 6. Индикатор питания

### Вид сзади

#### Клемма заземления

- 2. Порт управления (подключается только к дополнительному блоку управления, который приобретается отдельно)
- Порт локальной консоли
- 4. Порт ПК/КVМ
- 5. Порт РОМ
- 6. Последовательный порт
- 7 Гнезда питания
- 8. Переключатель блокирования консоли
- 9. Переключатель виртуальной среды/USB ноутбук-консоли (LUC) 10. Переключатель порта виртуальной среды/USB ноутбук-консоли (LUC)
- 11. Порты LAN

# Короткий посібник користувача ІР DVI КVМ-перемикача CN8600

### Огляд обладнання 🙆

### Вигляд спереду

- Кнопка скидан
- 2. Індикатор LAN 2 10/100/1000
- Індикатор віддаленого сеансу
- Індикатор LAN 1 10/100/1000 4.
- 5. Індикатор блокування консолі
- 6. Індикатор живлення

### Вигляд ззаду

- Клема заземлення
- 2. Порт керування (підключається тільки до додаткового блоку керування, який купусться окремо)
- 3. Порт локальної консолі
- Порт ПК/КVМ
- Порт РОN
- 6. Послідовний порт
- 7. Гнізда живлення
- 8. Перемикач блокування консолі
- 9. Перемикач віртуальної середи/USB ноутбук-консолі (LUC) 10. Перемикач порту віртуальної середи/USB ноутбук-консолі (LUC)
- 11. Порти LAN

### Guia de início rápido do KVM over IP DVI CN8600

#### Revisão do hardware @

#### Visão frontal

- 1. Botão de reinicialização
- 2. LED de 10/100/1000 da LAN 2
- 3. LED de login remoto
- 4. LED de 10/100/1000 da LAN 1 5. LED de trava do console
- 6. LED de energia

### Vista traseira

- 1. Terminal de aterramento 2. Porta de controle (pode se conectar apenas a uma caixa de controle
- opcional, que deve ser adquirida separadamente)
- 3. Porta do console local
- 4. Porta PC/KVM
- 5. Porta PON
- 6. Porta serial
- Conectores de energia
- Interruptor de trava do console
- Seletor Mídia Virtual/ Console USB para Laptop (LUC) 10. Porta de Mídia Virtual/ Porta de Console USB para Laptop (LUC)

11. Portas LAN

### CN8600 DVI対応リモートアクセスユニット クイックスタートガイド

### 製品各部名称 ፩

- フロントパネル
- リセットボタン
- 2. LAN 2 10/100/1000 LED
- 3. リモートログインLED
- 4. LAN 1 10/100/1000 LED
- 5. コンソールロックLED 6. 電源LED
- リアパネル
- 1. 接地ターミナル
- 2. コンソールポート(別売のオプション品であるコントロールボックスの接続 専用)
- 3. ローカルコンソールポート 4. PC/KVMポート
- ネットワークケーブルを本製品のLANポート1に接続してください。

#### Установка 🛛

- 1. Подключите клавиатуру USB, мышь, монитор DVI, динамики и микрофон в порт локальной консоли на задней панели.
- 2. Воспользуйтесь комплектным КVМ-кабелем, чтобы подключить порт ПК/КVM CN8600 к портам клавиатуры, видео, мыши, динамиков и микрофона устанавливаемого сервера или КVМ-переключателя.
- 3. (Дополнительно) Если требуется использовать функцию виртуальной среды, воспользуйтесь комплектным шнуром USB 2.0, чтобы подключить порт USB сервера к порту виртуальной среды CN8600.
- 4. (Дополнительно) Если требуется использовать USB ноутбук-консоль, подключите порт USB ноутбука к этому порту. Убедитесь, что переключатель виртуальная среда/ USB ноутбук-консоль установлен в правильную позицию.
- 5. Подключите сетевой кабель в порт LAN 1 CN8600.

порт локальної консолі на задній панелі.

сервера або КVМ-перемикача, що встановлюється.

5. Підключіть мережевий кабель в порт LAN 1 CN8600.

Примітка. Використання двох LAN є необов'язковим

Примітка. Послідовні адаптери купуються окремо.

porta do console local localizada no painel traseiro

console USB para laptop está na posição correta.

Conecte um cabo de rede à porta LAN 1 do CN8600.

à porta PON com adaptadores RJ45-Serial (SA0142).

ハードウェアのセットアップ 🛽

Observação: A operação com dois cabos de rede é opcional.

porta de mídia virtual do CN8600.

servidor ou do comutador KVM que você está instalando.

Встановлення 🛛

віртуальної середи CN8600.

3.

6.

2.

3.

4.

5

6.

(SA0142).

ださい。

てください。

설치 👩

2

5.

6.

7.

安装⋴

2.

3.

4.

5.

地控制端

的位置

1)

安裝 ₿

控制端.

風連接埠

孔(LAN 21)

的虚擬媒體連接追。

注意: 雙網路操作為選用步驟.

叭及麦克风端口。

的虚拟媒体端口。

插孔(LAN 2)

注意: 双网络操作为选用步骤.

注意: 串口转接头需额外购买

패널에 연결합니다.

연결합니다

연결합니다

마이크 포트에 연결합니다

되어 있는지 확인하세요.

주의: 듀얼 LAN 운영은 선택사항입니다.

주의: 시리얼 어댑터는 따로 구매해야 합니다.

주의: 시리얼 어댑터는 별도로 구매해야 합니다.

позицію

(SA0142).

Instalação 🛛

- (Дополнительно) Подключите второй сетевой кабель в порт LAN 2 6. CN8600.
- Примечание. Использование двух LAN является необязательным (Дополнительно) Если используется устройство PON (PN0108), 7. подключите его к порту PON с помощью адаптеров RJ45последовательный порт (SA0142).
- Примечание. Последовательные адаптеры приобретаются отдельно 8. (Дополнительно) Если используются другие последовательные устройства, такие как стандартный модем, подключите его

1. Підключіть клавіатуру USB, мишу, монітор DVI, динаміки та мікрофон в

2. Скористайтесь комплектним КVМ-кабелем, щоб підключити порт ПК/

4. (Додатково) Якщо потрібно користуватися USB ноутбуком-консоллю,

KVM CN8600 до портів клавіатури, відео, миші, динаміків та мікрофона

(Додатково) Якщо потрібна функція віртуальної середи, скористайтесь

комплектним шнуром USB, щоб підключити порт USB сервера до порту

підключіть порт USB ноутбука до цього порту. Перевірте, щоб перемикач

віртуальна середа/USB ноутбук-консоль було встановлено в правильну

(Додатково) Підключіть другий мережевий кабель в порт LAN 2 CN8600.

(Додатково) Якщо використовується пристрій PON (PN0108), підключіть

наприклад стандартний модем, підключіть його до послідовного порту

1. Conecte seu teclado USB, mouse, monitor DVI, caixas de som e microfone à

Use o cabo KVM fornecido na embalagem para conectar a porta PC/KVM do

CN8600 às portas do teclado, vídeo, mouse, caixas de som e microfone do

(Opcional) Se você deseja usar a função de mídia virtual, use o cabo USB

2.0 fornecido na embalagem para conectar uma porta USB no servidor à

(Opcional) Se deseja usar um laptop como console USB , conecte a porta

(Opcional) Conecte um cabo de rede adicional à porta LAN 2 do CN8600.

(Opcional) Se você estiver usando um dispositivo PON (PN0108), conecte-o

Observação: Os adaptadores seriais devem ser comprados separadamente.

(Opcional) Se você estiver usando outros dispositivos seriais, tais como

um modem padrão, conecte-o à porta serial com adaptadores RJ45-Serial

1. USBキーボード、マウス、DVIモニター、スピーカーおよびマイクロフォン

2. 本製品に同梱されているKVMケーブルを使用して、本製品のPC/KVMポー

3. (オプション) バーチャルメディア機能を使用する場合は、本製品に同梱さ

を本製品のリアパネルにあるローカルコンソールポートに接続してくださ

トと今からセットアップするサーバーまたはKVMスイッチのキーボード、

ビデオ、マウス、スピーカーおよびマイクロフォンポートとを接続してく

れているUSB 2.0ケーブルを使用して、サーバーのUSBポートと本製品の

(オプション) ラップトップUSBコンソールを使用する場合は、ラップトッ プのUSBポートを本ポートに接続してください。バーチャルメディア/ラッ

プトップUSBコンソールスイッチの位置が正しい位置にあることを確認し

Observação: Os adaptadores seriais devem ser comprados separadamente.

USB do laptop a esta porta. Verifique se o seletor da porta de mídia virtual /

його до порту PON за допомогою адаптерів RJ45-послідовний порт

(Додатково) Якщо використовується інші послідовні пристрої, як

к последовательному порту с помощью адаптеров RJ45последовательный порт (SA0142). Примечание. Последовательные адаптеры приобретаются отдельно.

- 9. Подключите комплектный адаптер питания к источнику переменного тока, после чего включите кабель адаптера питания в гнезда питания CN8600
- 10. 10 (Дополнительно). Подключите другой адаптер питания к источнику питания переменного тока, после чего включите кабель питания в другое гнездо питания CN8600.
  - Примечание. Работа от двух источников питания является необязательной – второй источник питания используется в резервных целях; второй адаптер питания приобретается отдельно
- 11. Включите CN8600, после чего включите сервер/КVМ-переключатель.
- Примечание. В целях безопасности рекомендуется заземлить переключатель с помощью заземляющего провода.

#### Работа

- 1. Откройте обозреватель и введите ІР-адрес требуемого устройства СN8600 в адресной строке. Примечание. IP-адрес можно узнать у администратора CN8600 либо
- в разделе «Определение IP-адреса» руководства пользователя. (IP-адрес по умолчанию: 192.168.0.60)
- 2. Если отображается диалоговое окно оповещения системы безопасности,
- за допомогою адаптерів RJ45-послідовний порт (SA0142). Примітка. Послідовні адаптери купуються окремо.
- 9. Підключіть комплектний адаптер живлення до джерела живлення змінного струму, після чого підключіть кабель адаптера у гнізда живлення CN8600.
- 10. 10 (Додатково). Підключіть інший адаптер живлення до джерела живлення змінного струму, після чого підключіть кабель живлення до іншого гнізда живлення CN8600. Примітка. Робота від двох джерел живлення є необов'язковою – друге
- джерело живлення використовується у якості резервного; другий адаптер живлення купується окремо. 11. Увімкніть CN8600, після чого увімкніть сервер/КVМ-перемикач

Примітка. Задля безпеки рекомендується заземлити перемикач за допомогою заземлювального дроту.

адреса за промовчанням: 192.168.0.60)

10. (Opcional). Conecte o outro adaptador de energia a uma fonte de

deve ser comprado separadamente

comutador usando um fio de aterramento.

Observação: Por motivo de segurança, sugerimos que faça o aterramento do

1. Abra seu navegador e especifique o endereço IP do CN8600 que você deseja

Observação: Você pode obter o endereço IP do administrador CN8600 ou

usuário. (Endereço IP padrão: 192.168.0.60)

8. (オプション)標準モデムなどその他のシリアルデバイスを使用する場合

ダプターのケーブルを本製品の電源ジャックに接続してください。

10. (オプション) 電源を二重化する場合は、もう一つの電源アダプターも上記

あり、この電源アダプターは別途購入が必要になります。

11. CN8600の電源を入れてから、サーバー/KVMスイッチの電源を入れてく

注意:安全のため、接地線を使用して本製品に接地を行うことを推奨いたしま

は、RJ-45→シリアルアダプター (SA0142) を使用して、シリアルデバ

本製品に同梱されている電源アダプターをAC電源に接続してから、電源ア

の手順と同じ方法で、CN8600のもう一つの電源ジャックに接続してくだ

注意:電源の二重化はオプションです。セカンド電源はバックアップ用で

2. Se aparecer um gabinete de diálogo de alerta de segurança, aceite o

consultar a seção "IP Address Determination" do manual do

11. Ligue o CN8600, em seguida ligue o comutador KVM/servidor.

acessar na barra de localização do URL do navegador.

イスを本製品のシリアルポートに接続してください。

注意:シリアルアダプターは別途ご購入ください。

приймайте сертифікат – йому можна довіряти.

um dos conectores de energia do CN8600.

de energia do CN8600.

certificado - ele é confiável.

Aparece a página de login.

Operação

2. Якщо відображається діалогове вікно оповіщення системи безпеки,

#### Робота

1. Відкрийте браузер та введіть в адресному рядку ІР-адресу потрібного пристрою СN8600. Примітка. IP-адресу можна дізнатись у адміністратора CN8600 або в

9. Conecte o adaptador de energia fornecido na embalagem em uma fonte de

energia AC apropriada; conecte em seguida o cabo adaptador de energia em

alimentação AC, em seguida conecte o cabo de energia ao outro conector

Observação: A alimentação dupla é opcional, sendo que a segunda fonte de

alimentação é para reserva. O adaptador de energia adicional

розділі «Визначення IP-адреси» керівництва користувача. (IP-

PONポート シリアルポート 6. 電源ジャック コンソールロックスイッチ 8 9. バーチャルメディア/ラップトップUSBコンソール(LUC)スイッチ 10. バーチャルメディアポート/ラップトップUSBコンソール(LUC)ポート 11.LANポート

### CN8600 DVI KVM over IP 빠른 시작 가이드

### 하드웨어 리뷰 👩

#### 전면

1. 리셋 버튼 2. LAN 2 10/100/1000 LED 3. 원격 로그인 LED 4. LAN 1 10/100/1000 LED 5. 콘솔 잠금 LED 6. 전원 LED

### 후면

접지 터미널 1. 2. 제어 포트 (별도로 제어 박스를 구매하여 연결) 3. 로컬 콘솔 포트 4. PC/KVM 포트 5. PON 포트 6. 시리얼 포트 7. 전원잭 8. 콘솔 잠금 스위치 9. 버추얼 미디어/ 노트북 USB 콘솔 (LUC) 스위치 10. 버추얼 미디어 포트 /노트북 USB 콘솔 (LUC) 포트 11.LAN포트

#### CN8600 DVI KVM over IP 快速安装卡

### 硬件检示 ⊘

#### 前视图

- 1. 重设按键
- 2. 网络 2 10/100/1000 LED指示灯
- 3. 远程登入LED指示灯 4. 网络1 10/100/1000 LED指示灯
- 5. 控制端锁LED指示灯
- 6. 电源LED指示灯

#### 后视图 1. 接地孔

- 2. 控制端口(可连接需额外购买的控制盒)
- 3. 本地控制端端口
- 4. PC/KVM端口
- 5. 远程电源控制端口
- 6. 串行端口
- 7. 电源插孔
- 8. 控制端锁切换开关
- 9 虚拟储存/ 笔电USB控制端(LUC) 切换开关 10. 虚拟储存/ 笔电USB控制端(LUC) 连接端口
- 网络连接端口

### CN8600 DVI KVM over IP 快速安裝卡

硬體檢示⊘

#### 前視圖

- 1. 重設按鍵
- 2. 網路 2 10/100/1000 LED指示燈
- 3. 遠端登入LED指示燈
- 4. 網路1 10/100/1000 LED指示燈
- 5. 控制端鎖LED指示燈
- 6. 電源LED指示燈

### 背視圖

- 1. 接地孔
- 2. 控制連接埠(可連接需額外購買的控制盒)
- 3. 近端控制端連接埠
- 4. PC/KVM 連接埠
- 5. 遠端電源控制連接埠
- 6. 序列連接埠
- 7. 電源插孔
- 8. 控制端鎖切換開關
- 9. 虛擬儲存/ 筆電USB控制端(LUC) 切換開關

6. (オプション) セカンドネットワークケーブルを本製品のLANポート2に接 . 続してください。 注意:LANの二重化はオプションです。

1. USB 키보드, 마우스, DVI 모니터, 스피커와 마이크를 로컬 콘솔의 후면

패키지에 포함된 KVM 케이블을 CN8600의 PC/KVM 포트에 연결하여

연결하려는 서버 또는 KVM 스위치의 키보드, 비디오 마우스 스피커와

3. (선택사항) 버추얼 미디어 기능을 사용하려면, 이 패키지에 포함되어 있는

4. (선택사항) 노트북 USB 콘솔을 이용하려면, 노트북의 USB 포트를 이

(선택사항) 두 번째 네트워크 케이블을 CN8600의 LAN port 2에

(선택사항) 만약 PON 장치(PN0108)를 사용한다면, RJ45 시리얼

(선택사항) 만약 표준 모뎀과 같은 다른 시리얼 장치를 사용한다면

RJ45시리얼 어댑터(SA0142)를 사용하여 시리얼 포트에 연결하세요.

1. 将您的USB键盘, 鼠标, DVI接口屏幕, 喇叭及麦克风插入至位于背板的本

使用本包装所提供的KVM线缆,连接CN8600的电脑端端口(PC/KVM

Port)至您要安装的服务器或KVM切换器上的键盘、显示器、鼠标、喇

(选用)如果您要使用虚拟媒体功能,请将本产品包装所提供的USB 2.0虚

拟媒体线缆,一端插于电脑上的USB端口,另一端则连接至CN8600上

(选用)如果您要使用笔电控制端,请将笔电连接至CN8600背板的USB连

接端口,并确认是否虚拟储存/笔电USB控制端(LUC)连接端口是在正确

将区域网路或广域网路的线缆插至CN8600的第一个网路插孔(LAN

6. (选用)将第2条区域网路或广域网路的线缆插至CN8600的第二个网路

7. (选用)如果您要连接一台PON设备(PN0108),以进行远程电源管理,

请先连接到RJ45至串口转接头 SA0142, 再连接至CN8600 的PON端口

CN8600의 LAN 포트 1에 네트워크 케이블을 연결합니다.

어댑터(SA0142)를 이용하여 PON 포트에 연결하세요.

USB 2.0 케이블로 서버의 USB 포트와 CN8600의 버추얼 미디어 포트와

포트에 연결하고, 버추얼 미디어 / 노트북 USB 콘솔 포트 선택이 올바르게

- 7. (オプション) PONデバイス (PN0108) を使用する場合は、RJ-45→シリ アルアダプター (SA0142) を使用して、PONデバイスを本製品のPONポ
  - ートに接続してください。 注意:シリアルアダプターは別途ご購入ください。

バーチャルメディアポートとを接続してください。

### 操作方法

ださい。

す。

- 1. ブラウザを開き、ブラウザのURLバーに今からアクセスするCN8600のIPア ドレスを入力してください。
- 注意:CN8600のIPアドレスは管理者にお問い合わせいただくか、またはユ ーザーマニュアルの「IPアドレスの設定」を参照してください(デフ ォルトのIPアドレス: 192.168.0.60)
- 2. セキュリティ警告ダイアログボックスが表示された場合は、この証明書は信
- 9. 패키지에 포함되어 있는 전원 어댑터를 AC 전원 소스에 연결하고 난 후 전원 어댑터 케이블을 CN8600의 전원잭에 연결합니다.
- 10. (선택사항) 또 다른 전원 어댑터를 AC 전원 소스에 연결하고 난 후, 다른 CN8600의 전원 잭에 연결합니다.

주의: 듀얼 전원 운영은 선택사항입니다 - 두 번째 전원 소스는 백업용이므로 두 번째 전원어댑터는 별도로 구매하셔야 합니다. 11. CN8600에 전원을 공급 후, 서버/KVM 스위치의 전원을 켭니다.

주의: 안전 보호를 위해, 접지 와이어를 이용하여 스위치를 접지하기를 권장합니다.

### 운영

- 1. 브라우저를 열고 CN8600의 특정 IP 주소를 브라우저의 URL 주소 바에 입력합니다
- 주의: CN8600 관리자로부터 IP 주소를 받을 수 있습니다. 또는 사용자 매뉴얼의 "IP 주소 결정" 섹션에서 볼 수 있습니다. (기본 IP 주소: 192.168 60)
- 2. 보안 대화 박스가 나타나면, 믿을 수 있는 인증을 수락합니다. 로그인 페이지가 나타납니다.
- 3. 유요한 사용자 이름과 패스워드를 입력합니다. 주의: 처음으로 로그인 한다면, 기본 사용자 이름: administrator; 그리고
- 기본 사용자 비밀번호 : password.

# 8. (选用))如果您要连接一组串口设备或数据机,请将其先连接到RJ45至 串口转接头SA0142,再连接至CN8600的串口端口。

- 注意: 串口转接头需额外购买 9. 使用CN8600包装所附的电源适配器连接至CN8600的其中一个电源插
- ŦI. 10. (选用). 将另一个电源适配器插至另外一个电源插孔 注意:双电源操作为选用步骤 - 第二个电源为备用;因此第二个电源适配
- 器需额外购买 11. 先开启CN8600电源,再开启服务器或切换器的电源。

注意:基于安全考虑,建议您妥善地将CN8600设备接地.

### 操作

操作

1. 开启浏览器,并且在网址列输入想要访问CN8600的IP地址

注意: 序列介面轉接頭需額外購買

注意:序列介面轉接頭需額外購買

器需額外購買.

注意:您可从CN8600的管理员获得IP地址,或是参考说明书里的" IP Address Determination" 章节. (默认IP地址: 192.168.0.60)

7. (選用)如果你欲連接一台PON裝置(PN0108),以進行遠端電源管理,請先

8. (選用))如果你要連接一組序列裝置或數據機,請將其先連接到RJ45至序

9. 使用CN8600包裝所附的電源變壓器連接至CN8600的其中一個電源插孔.

注意: 雙電源操作為選用步驟 - 第二個電源為備用: 因此第二個電源變壓

注意:你可從CN8600的管理者獲得IP位址,或是參考說明書裏的" IP 設定

列介面轉接頭 SA0142, 再連接至CN8600 的序列連接埠。

10. (選用). 將另一個電源變壓器插至另外一個電源插孔

11. 先開啟CN8600電源,再開啟伺服器或切換器的電源。

注意:基於安全的考量,建議你妥善地將CN8600裝置接地.

1. 開啟瀏覽器, 並且在網址列輸入想要存取CN8600 的IP位址

方式"章節.(預設IP 位址: 192.168.0.60)

連接到RJ45至序列介面轉接頭 SA0142, 再連接至CN8600 的PON連接埠

2. 当安全警戒对话框出现的时候,请选择接受认证,登入页面出现.

3. 提供有效的用户名称和密码。

### IPインストーラー

ローカルIPの設定

Windowsを使用しているコンピューターでは、IPインストーラーユーティリテ ィを使用してIPアドレスを割り当てることができます。 本ユーティリティは弊社のWebサイト (www aten com) のダウンロードペー ジから入手することができます。クライアントコンピューターにユーティリテ ィをダウンロードしたら、IPインストーラープログラムがあるディレクトリを開 いてから、「IPIntaller.exe」を起動してください。

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

принимайте сертификат – ему можно доверять.

3. Укажите правильные имя пользователя и пароль.

пароль (password).

Примечание. Если вход выполняется в первый раз, используйте

4. Затем щелкните «Вход», чтобы перейти к главной странице.

1. Для вызова главного экрана нажмите дважды [Scroll Lock].

Задайте IP-адрес с помощью локальной консоли. Все процедуры

2. Когда появится экран входа в систему, для продолжения введите

Примечание. Если вход выполняется в первый раз, используйте принятые

На компьютерах Windows для назначения IP-адреса используется утилита

Эту утилиту можно получить в разделе «Загрузки» нашего веб-сайта www.

aten.com. После загрузки утилиты на клиентский компьютер, перейдите в

Примітка. Якщо вхід виконується вперше, використовуйте прийняті

Встановіть ІР-адресу за допомогою локальної консолі. Усі процедури

Примітка. Якщо вхід виконується вперше, використовуйте прийняті

На комп'ютерах Windows для призначення IP-адреси використовується

Цю утиліту можна отримати в розділі «Завантаження» нашого веб-сайта

перейдіть до каталогу програми «Інсталятор IP» та запустіть IPInstaller.exe

Observação: Se estiver efetuando login pela primeira vez, utilize o nome de

2. Quando surgir a tela de login, insira um nome de usuário e uma senha válidos

Para computadores usando Windows, um endereço IP pode ser atribuído com o

O utilitário pode ser obtido na área Download em nosso site www.aten.com.

Depois de baixar o utilitário para o computador cliente, vá para o diretório onde

usuário padrão: administrator; e a senha padrão: password.

www.aten.com サポートお問合せ窓口:+81-3-5615-5811

「administrator」およびデフォルトパスワード「password」を入

Observação: Se estiver efetuando login pela primeira vez, utilize o nome de

usuário padrão: administrator; e a senha padrão: password.

www.aten.com. Після завантаження утиліти на клієнтський комп'ютер,

4. Clique então em Login para acionar a página principal do navegador.

Use o console local para definir o endereço IP. Todos os procedimentos

1. Para abrir a tela principal, pressione [Scroll Lock] duas vezes.

2. Коли з'явиться екран входу до системи, для продовження введіть дійсні

за промовчанням ім'я користувача (administrator) та пароль

за промовчанням ім'я користувача (administrator) та пароль

каталог программы «Установщик IP» и запустите IPInstaller.exe.

4. Потім клацніть «Вхід», щоб перейти до головної сторінки.

1. Щоб відкрити головний екран, двічі торкніться [Scroll Lock].

по умолчанию имя пользователя (administrator) и пароль

принятые по умолчанию имя пользователя (administrator) и

Отображается страница входа в систему.

Локальная настройка IP-адреса

правильное имя пользователя и пароль.

Відображається сторінка входу в систему.

(password).

починаються з головного екранного меню.

ім'я користувача і пароль.

Інсталятор IP

утиліта «Інсталятор ІР».

(password).

Configuração do IP local

para continuar.

utilitário IP Installer:

Utilitário IP Installer

está o IP Installer e execute IPInstaller.exe.

ログイン画面が表示されます。

力してください。

てOSDメイン画面から始めます。

て操作を続けてください。

頼できるものなので、受け入れてください。

3. 有効なユーザーネームとパスワードを入力してください。

注意: 初回ログインの場合は、デフォルトユーザーネーム

1. [Scroll Lock]を2度押しして、メイン画面を表示してください。

4. 「ログイン」をクリックして、ブラウザメイン画面を表示してください。

IPアドレスを設定するには、ローカルコンソールを使用してください。操作は全

2. ログイン画面が表示されたら、有効なユーザーネームとパスワードを入力し

注意: 初回口グインの場合は、デフォルトユーザーネーム「administrator」

およびデフォルトパスワード「password」を入力してください。

3. Вкажіть правильні ім'я користувача та пароль.

Локальне встановлення IP-адреси

3. Forneça um nome de usuário e uma senha válidos.

começam a partir da tela principal da exibição na tela.

начинаются с главного экранного меню.

(password).

Установщик ІР

«Установшик IP»:

### www.aten.com Phone: 02-467-6789 4. 클릭 하여 로그인 한 후 브라우저 메인 페이지가 열립니다.

### 로컼 IP 섴정

로컬 콘솔을 이용하여 IP 주소를 설정합니다. 모든 절차는 OSD 메인 스크린에서 시작합니다

- 1. 메인 스크린이 나타나면 [Scroll Lock] 을 두번 클릭합니다.
- 로그인 스크린이 나타나면, 유효한 사용자 이름 과 비밀번호 를 넣어 진행합니다
- 주의: 처음으로 로그인 한다면, 기본 사용자 이름: administrator; 그리고 기본 사용자 비밀번호 : password

### IP 인스톨러

Windows를 실행하는 컴퓨터의 경우, IP 주소는 IP 설치 유틸리티를 할당 할 수 있습니다:

유틸리티는 우리 웹사이트 www.aten.com. 의 다운로드에서 받을 수 있습니다. 클라이언트 컴퓨터에 유틸리티를 다운로드 한 후, IP 인스톨러 프로그램에 있는 디렉토리로 이동하여 IPInstaller.exe. 를 설치합니다.

### www.aten.com 电话支持:010-5255-0110

注意:如为第一次登入的用户,请使用默认的用户名称: administrator 及 默认的密码: password.

4. 点击登入, 成功登入后, 会显示CN8600的主页面

### 本地 IP 设定

使用本地控制端设定IP地址.所有的操作程序从启动屏幕选单开始。 1. 您可按OSD热键[Scroll Lock]两次,以启动OSD屏幕选单的主画面 2. 当登入画面出现时,必须输入有效的用户名称及密码以继续执行 注意:如为第一次登入的用户,请使用默认的用户名称: administrator 及默 认的密码: password. 并点击登入, 成功登入后, 会显示CN8600的主 页面.

### IP Installer (IP安装器)

安装Windows的电脑可通过IP安装器工具获得IP地址 IP安装器工具可从ATEN 的网站上下载 www.aten.com.cn., 下载此安装 工具至客户端电脑后,请至IP安装器工具存放的路径,并执行IPInstaller.exe.

### www.aten.com 技術服務專線:02-8692-6959

- 2. 當安全警戒對話框出現的時候, 請選擇接受認證, 登入頁面出現.
- 3. 提供有效的使用者名稱和密碼. 注意: 如為第一次登入的使用者, 請使用預設的使用者名稱: administrator 及
- 預設的密碼: password. 4. 點擊登入,成功登入後,會顯示CN8600的主頁面.

### 近端 IP 設定

使用近端控制端設定IP位址.所有的操作程序從啟動螢幕選單開始。 1. 你可按OSD熱鍵[Scroll Lock]兩次,以啟動OSD螢幕選單的主畫面 2. 當登入畫面出現時, 必須輸入有效的使用者名稱及密碼以繼續執行 注意: 如為第一次登入的使用者, 請使用預設的使用者名稱: administrator 及預

設的密碼: password. 並點擊登入, 成功登入後, 會顯示CN8600 的主頁面.

### IP Installer (IP安裝器)

安裝Windows 的電腦可透過IP安裝器工具獲得IP 位址 IP安裝器工具可從ATEN 的網站上下載 www.aten.com, 下載此安裝工具至客 戶端電腦後,請至IP安裝器工具存放的路徑,並執行IPInstaller.exe.

10. 虛擬儲存/ 筆電USB控制端(LUC) 連接埠 11. 網路連接埠

1. 將你的USB鍵盤, 滑鼠, DVI介面螢幕, 喇叭及麥克風插入至位於背板的近端

2. 使用本包裝所提供的KVM連接線,連接CN8600的電腦端連接埠(PC/KVM

Port)至你欲安裝的伺服器或KVM切換器上的鍵盤, 螢幕, 滑鼠, 喇叭及麥克

3. (選用)如果你欲使用虛擬媒體功能,請將本產品包裝所提供的USB 2.0虛擬

4. (選用) 如果你欲使用筆電控制端, 請將筆電連接至CN8600背板的USB連接

5. 將區域網路或廣域網路的連接線插至CN8600的第一個網路插孔(LAN 1)。

6. (選用)將第2條區域網路或廣域網路的連接線插至CN8600的第二個網路插

埠, 並確認是否虛擬儲存/ 筆電USB控制端(LUC)連接埠是在正確的位置

媒體連接線,一端插於電腦上的USB連接埠,另一端則連接至CN8600上