

Computer Sharing Device

CS-231

Quick Start Guide

© Copyright 2006 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

This product is RoHS compliant.

Manual Part No. PAPE-1223-250G Printing Date: 10/2006



CS-231 Computer Sharing Device Quick Start Guide

Hardware Installation

C

• Make sure that power to all the devices you will be connecting up has been turned off. You must unplug the power cords of any computers that have the Keyboard Power On function.

• To prevent damage to your equipment, make sure that all devices you will be connecting up are properly grounded.

Installing your new CS-231 involves the following seven steps:

1. Connect the 15-pin SPHD connector on the KVM cable to the Computer Port on the CS-231.
2. Connect the VGA video connector on the KVM cable to the VGA video output port on the computer. Plug the USB connector into any available USB port.
3. Plug the keyboard, mouse and monitor for the console that you want to designate as Console 1 into the Console 1 ports.
4. Repeat step 3 for Console 2.
5. Set the DIP Switch.
6. Plug the power adapter into an AC power source; plug the power adapter cable into the power jack on the CS-231.
7. Power on the computer and monitors.

Operation

Auto Mode

When the CS-231 is turned on it comes up in Auto Mode, and operates on a first-come-first-serve basis. Both Console LEDs are On; the Manual LED is Off. To terminate Auto Mode access, repeatedly press the Manual/Auto Selection Button until the desired console controls the device.

Manual Mode

Manual Mode is invoked by repeatedly pressing the Manual/Auto Selection Button to bring the focus to the desired console as follows:

Auto Mode > Console 1 > Console 2 > Auto Mode

When Manual Mode is invoked, the CS-231 locks onto the selected console and prohibits the other console from accessing the computer. The lock remains in effect until the Manual/Auto Selection Button is pressed again.

Private Mode (Console 1)

To invoke Private Mode:

1. Set DIP Switch 3 to the ON position before powering on the CS-231.
2. Wait for the Timeout period to expire.
3. From the Console 1 keyboard, press the Shift key six times within two seconds.

To end Private Mode:

From the Console 1 keyboard, press the Shift key six times within two seconds; or, press the Manual/Auto Selection Button.

Port Switching

In Manual Mode, to transfer control of the computer from one console to the other, the user who is currently controlling the computer should enter the following Hotkey combination: [Scroll Lock][Scroll Lock][Enter]

Note: If using the Scroll Lock key conflicts with other programs running on the computer, the Ctrl key can be used instead.

Hotkey Setting Mode (HSM)

To invoke HSM do the following:

1. Press and hold down the Num Lock key.
2. Press and release the minus [-] key.
3. Release the Num Lock key.

Hotkey Summary Table:

After invoking HSM, key in one of the following keys to perform the corresponding function:

Key	Function
[F1]	Sets the PC keyboard layout.
[F2]	Sets the Apple keyboard layout.
[F4]	Lists the current hotkey settings via the Paste function of a text editor.
[F5]	Performs a USB reset.
[D]	Turns other console's monitor on or off.
[H]	Toggles between the default and alternate HSM invocation keys. The alternate HSM invocation keys are [Ctrl] + [F12].
[R] [Enter]	Restores the default hotkey settings.
[T]	Toggles between the default and alternate Manual Mode Port Switching keys. The alternate Port Switching keys are [Ctrl] + [Ctrl] + [Enter].
[upgrade]* [Enter]	Invokes Firmware Upgrade Mode.

* Key in the letters u-p-g-r-a-d-e, and then press [Enter]

Guide de démarrage rapide du périphérique de partage des ordinateurs CS-231

Installation du matériel

C

1. Vérifiez que tous les périphériques à connecter ont été éteints. Vous devez débrancher les cordons d'alimentation des ordinateurs disposant de la fonction de mise sous tension via clavier.

2. Pour éviter d'endommager votre appareil, assurez-vous que tous les périphériques connectés sont correctement reliés à la terre.

L'installation de votre nouveau CS-231 implique de suivre les sept étapes suivantes :

1. Connectez le connecteur SPHD 15 broches du câble KVM au port de l'ordinateur du CS-231.
2. Branchez le connecteur vidéo VGA du câble KVM sur le port de sortie vidéo VGA de l'ordinateur. Branchez le connecteur USB sur un port USB libre.
3. Branchez le clavier, la souris et le moniteur pour la console que vous voulez désigner comme la Console 1 dans les ports de la console 1.
4. Répétez l'étape 3 pour la console 2.
5. Configurez le commutateur DIP.
6. Branchez l'adaptateur électrique dans une source d'alimentation CA ; branchez l'adaptateur électrique dans la prise jack d'alimentation du CS-231.
7. Allumez l'ordinateur et les moniteurs.

Opération

Mode Auto

Lorsque le CS-231 est allumé, il est en mode Auto et fonctionne sur la base Premier arrivé/Premier servi. Les voyants des deux consoles sont allumés ; le voyant Manuel est éteint. Pour sortir du mode Auto, appuyez plusieurs fois sur le bouton Manuel/Auto jusqu'à ce que la console désirée contrôle le périphérique.

Mode Manuel

Il est invoqué en appuyant de manière répétée sur le bouton Manuel/Auto pour passer sur la console voulue, comme suit :

Mode Auto > Console 1 > Console 2 > Mode Auto

Lorsque le mode Manuel est invoqué, le CS-231 se verrouille sur la console sélectionnée et interdit l'accès à l'ordinateur via l'autre console. Le verrouillage reste effectif jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur le bouton Manuel.

Mode Privé (Console 1)

Pour invoquer le mode Privé :

1. Configurez le commutateur DIP 3 sur la position ON avant d'allumer le CS-231.
2. Patientez jusqu'à l'expiration du délai.
3. Depuis le clavier de la console 1, appuyez six fois sur la touche Maj en moins de deux secondes.

Pour mettre fin au mode Privé :

Depuis le clavier de la console 1, appuyez six fois sur la touche Maj en moins de deux secondes ou appuyez sur le bouton Manuel/Auto.

Commutation des ports

Pour transférer le contrôle de l'ordinateur d'une console à l'autre, l'utilisateur qui contrôle actuellement l'ordinateur doit entrer la combinaison de raccourcis suivante : [Arr. déf.] [Arr. déf.] [Entrée]

Remarque : Si la touche Arr. déf. entre en conflit avec d'autres programmes actifs, utilisez à la place la touche Ctrl.

Mode Paramétrage des raccourcis (HSM)

Pour invoquer HSM, procédez comme suit :

1. Appuyez et maintenez enfoncée la touche Verr num.
2. Appuyez sur la touche 'moins' [-], puis relâchez-la.
3. Relâchez la touche Verr num.

Tableau récapitulatif des touches de raccourcis :

Après avoir invoqué HSM, appuyez sur l'une des touches suivantes pour effectuer la fonction correspondante :

Touche	Fonction
[F1]	Définit la disposition du clavier de l'ordinateur .
[F2]	Définit la disposition du clavier Apple .
[F4]	Répertorie les paramétrages des raccourcis actuels via la fonction Coller d'un éditeur de texte ou WP .
[F5]	Effectue une réinitialisation USB .
[D]	Allume ou éteint le moniteur de l'autre console .
[H]	Bascule entre les touches par défaut et les autres touches d'invocation HSM . Les autres touches d'invocation HSM sont [Ctrl] + [F12] .
[R] [Entrée]	Restaure les paramètres des raccourcis par défaut .
[T]	Bascule entre les touches par défaut et les autres touches de commutation des ports . Les autres touches de commutation des ports sont [Ctrl] + [Ctrl] + [Entrée] .
[mise à jour] [Entrée]*	.Invoke le mode Mise à jour du microprogramme .

* Saisissez les lettres u-p-g-r-a-d-e (mise à niveau) et appuyez sur [Entrée].

CS-231 Multi-Konsolengerät Kurzanleitung

Hardware installieren

C

1. Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte aus. Bei Computern, die sich über die Tastatur einschalten lassen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.

2. Um eine Beschädigung Ihrer Geräte zu vermeiden, müssen alle angeschlossenen Geräte ordnungsgemäß geerdet sein.

Zur Installation des CS-231 müssen Sie die folgenden sieben Schritte durchführen:

1. Verbinden Sie den 15-poligen SPHD-Stecker des KVM-Kabels mit dem Computer-Port des CS-231.
2. Verbinden Sie den VGA-Grafikstecker des KVM-Kabels mit dem VGA-Grafikausgang des Computers. Verbinden Sie den USB-Stecker mit einem beliebigen freien USB-Port.
3. Schließen Sie Tastatur, Maus und Bildschirm, die Sie für die Konsole 1 verwenden möchten, an die Ports Console 1 an.
4. Wiederholen Sie Schritt 3 für Konsole 2.
5. Stellen Sie die DIP-Schalter ein.
6. Schließen Sie das Netztteil an eine stromführende Steckdose an, und verbinden Sie das Kabel des Netzteils mit dem CS-231.
7. Schalten Sie den Computer und die Bildschirme ein.

Bedienung

Automatikmodus

Wenn der CS-231 eingeschaltet wird, startet er im Automatikmodus auf Basis sequentieller Abferligung (First-come-first-served). Beide Konsol-LEDs sind eingeschaltet, die LED Manuell ist ausgeschaltet. Um den Automatikmodus zu beenden, drücken Sie mehrmals hintereinander die Taste Manual/Auto Mode, bis die gewünschte Konsole die Steuerung übernimmt.

Manueller Modus

Drücken Sie wiederholt die Taste Manuell/Automatik, um die gewünschte Konsole gemäß folgender Sequenz zu aktivieren:

Automatikmodus > Konsole 1 > Konsole 2 > Automatikmodus

Wenn der Manuelle Modus aktiviert ist, verwendet der CS-231 die ausgewählte Konsole und verhindert den Zugriff der anderen Konsole auf den Computer. Die Verriegelung bleibt solange bestehen wie die Taste Manuell erneut drückt.

Privatmodus (Konsole 1)

Privatmodus aktivieren:

1. Bevor Sie den CS-231 einschalten, stellen Sie den DIP-Schalter 3 auf Position EIN.
2. Warten Sie auf den Zeitüberschlag.
3. Drücken Sie innerhalb von zwei Sekunden sechsmal die Umschalttaste auf der Tastatur der Konsole 1.

Privatmodus beenden:

Drücken Sie innerhalb von zwei Sekunden sechsmal die Umschalttaste auf der Tastatur der Konsole 1, oder drücken Sie die Taste Manuell/Automatik.

Port umschalten

Um die Steuerung von einer auf die andere Konsole zu übertragen, geben Sie folgende Hotkey-Kombination ein:

[Rollen] [Rollen] [Enter]

Hinweis: Wenn die Taste Rollen mit anderen Programmen in Konflikt gerät, können Sie anstelle dessen auch die Taste Strg verwenden.

Hotkey-Modus

Gehen Sie zur Aktivierung des Hotkey-Modus folgendermaßen vor:

1. Halten Sie die Taste Num gedrückt.
2. Drücken Sie die Taste Minus [-] und lassen Sie sie los.
3. Lassen Sie die Taste Num los.

Hotkey-Übersichtstabelle:

Nachdem Sie den Hotkey-Modus aktiviert haben, drücken Sie eine der folgenden Tasten, um die entsprechende Funktion aufzurufen:

Taste	Funktion
[F1]	Stellt das PC-Tastaturlayout ein.
[F2]	Stellt das Apple-Tastaturlayout ein.
[F4]	Listet die aktiven Hotkey-Einstellungen mithilfe der Einfügen-Funktion in einem Texteditor oder WP auf.
[F5]	USB zurücksetzen.
[D]	Schaltet den Monitor der anderen Konsole ein oder aus.
[H]	Schaltet zwischen den vordefinierten und den alternativen Hotkey-Aktivierungstasten um. Die alternativen Hotkey-Aktivierungstasten sind [Strg] + [F12].
[R] [Enter]	Stellt die vordefinierten Hotkey-Einstellungen wieder her.
[T]	Schaltet zwischen den vordefinierten und den alternativen Portumschalttasten um. Die alternativen Portumschalttasten sind [Strg] + [Strg] + [Enter].
[aktualisieren] [Enter]*	Aktiviert den Modus zur Firmware aktualisierung.

* Drücken Sie die Tasten u-p-g-r-a-d-e, und drücken Sie [Enter]

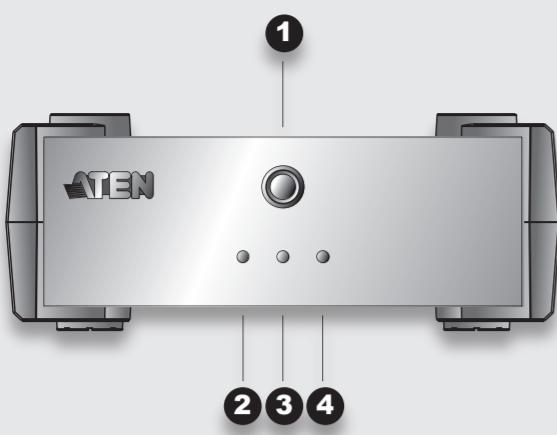
CS-231 Comutador de consolas Guía rápida

Instalación del hardware</h

A

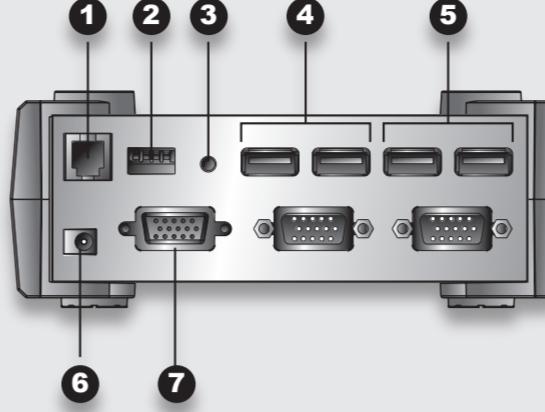
Computer Sharing Device (Front View) CS-231

- 1. Manual/Auto Selection Button
- 2. Console 1 LED
- 3. Console 2 LED
- 4. Manual LED

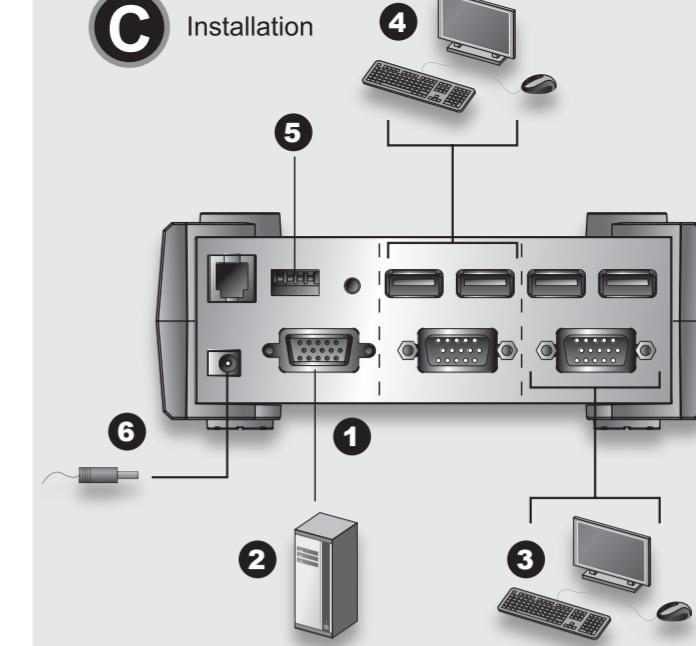
**B**

Computer Sharing Device (Rear View) CS-231

- 1.Firmware Upgrade Port
- 2.DIP Switch
- 3.Reset Button
- 4.Console 2 Ports
- 5.Console 1 Ports
- 6.Power Jack
- 7.Computer Port

**C**

Installation



- Package Contents:**
- 1 CS-231 Computer Sharing Device
 - 1 USB KVM Cable
 - 1 Power Adapter
 - 1 DIP Switch Sticker
 - 1 User Manual
 - 1 Quick Start Guide

CS-231 dispositivo per la condivisione del computer – Guida rapida

Installazione dell'hardware

1. Accertarsi che tutti i dispositivi che si desidera collegare siano spenti. Staccare la spina di ogni computer dotato della funzione Keyboard Power On.
2. Per evitare danni ai dispositivi, accertarsi che tutte le apparecchiature da collegare siano dotate di adeguata messa a terra.

L'installazione del nuovo CS-231 comprende le seguenti sette fasi:
1. Collegare il connettore SPHD a 15 pin del cavo KVM alla porta del computer sul CS-231.
2. Collegare il connettore video VGA sul cavo KVM alla porta di uscita video VGA sul computer. Inserire il connettore USB in una qualsiasi porta USB disponibile.
3. Inserire le spine della tastiera, del mouse e del monitor della console, che si desidera indicare come "Console 1", alle porte della Console 1.
4. Ripetere il punto 3 per la Console 2.
5. impostare lo switch DIP.
6. inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente CA, quindi inserire il cavo dell'alimentatore nella presa d'alimentazione del CS-231.
7. Accendere il computer ed il monitor.

CS-231 コンピュータシェアリングデバイス クイックスタートガイド

ハードウェアセットアップ

1. 今から接続する装置すべての電源がオフになっていることを確認してください。キーボード起動機能がついている場合は、コンピュータの電源ケーブルも抜いてください。
2. コンピュータやデバイスのダメージを避けるために、接続されているすべてのデバイスが正しくアースされていることを確認してください。

CS-231の導入は以下の1~7の手順に従って作業を行ってください。

1. KVMケーブルのSPHD-15ピンコネクタをCS-231リバナルのコンピュータポートに接続してください。
2. ケーブルのVGAコネクタをコンピュータのビデオ出力ポートに接続してください。USBコネクタを任意のUSBポートに接続してください。
3. お使いになるキーボード・マウス・モニタの各ケーブルを、コンソールポート1に接続してください。
4. ステップ3を繰り返し、コンソールポート2にキーボード・マウス・モニタを接続してください。
5. ディップスイッチを設定してください。詳細はP.7のDIP Switch Settingsをご参照ください。
6. コンセントにAC電源アダプタを接続してから、AC電源アダプタのケーブルをCS-231リバナルの電源ジャックに接続してください。
7. コンピュータとモニタの電源をオンにしてください。

CS-231 컴퓨터 공유 장비 빠른 사용 가이드

하드웨어 설치

1. 연결하고자 하는 모든 장비의 전원이 깨진 것을 확인합니다. "Keyboard Power On" 기능이 있는 컴퓨터 전원 코드는 반드시 언 플러그 해야 합니다.
2. 장비들의 손상을 방지하기 위하여, 연결하고자 하는 모든 장비들은 접지가 되어야 합니다.

CS-231의 설치는 다음 7단계로 되어 있다:

1. KVM케이블의 15-핀 SPHD 커넥터를 CS-231의 컴퓨터 포트에 연결합니다.
2. KVM케이블의 VGA 비디오 커넥터를 컴퓨터의 VGA 비디오 출력 포트로 연결합니다; USB 커넥터를 유효한 USB 포트로 연결합니다.
3. 콘솔 1로 사용하고자 하는 키보드, 마우스 및 모니터를 콘솔 1 포트에 연결합니다.
4. 콘솔 2는 3단계로 반복합니다.
5. 디스플레이 설정합니다.
6. 전원 어댑터를 AC 전원에 연결한 후, CS-231의 전원 잭과 연결합니다.
7. 컴퓨터와 모니터의 전원을 켭니다.

CS-231 计算机主机分享装置快速安装卡

硬件安装

1. 请先确认所有欲连接的装置均已关机。若您的计算机支持键盘开机功能，则还必须拔掉计算机的电源线
2. 为避免安装过程造成装置损坏，请先确认所要连接的装置均已适当接地

安装CS-231包含下列7道步骤：

1. 请先将KVM线材的15针脚SPHD连接头接到CS-231的电脑连接端口。
2. 将KVM线材上的VGA视频连接头连接至计算机上的视频输出端口，并将USB连接头插至任何可用的USB连接埠上。
3. 将第1台控制端的键盘、鼠标和屏幕接到第1控制端连接埠。
4. 针对第2台控制端，重复执行步骤3。
5. 设定指拨开关。
6. 将电源供应器接上交流电源，再将供应器的电源线插入CS-231的电源插孔。
7. 开启计算机和屏幕电源。

CS-231 電腦主機分享裝置快速安裝卡

硬體安裝

1. 請先確認所有欲連接的裝置均已關機。若您的電腦支援鍵盤開機功能，則還必須拔掉電腦的電源線
2. 為避免安裝過程造成裝置損壞，請先確認所要連接的裝置均已適當接地

安裝CS-231包含下列7道步驟：

1. 請先將KVM線材的15針腳SPHD連接頭接到CS-231的電腦連接埠。
2. 將KVM線材上的VGA視訊連接頭連接至電腦上的視訊輸出埠，並將USB連接頭插至任何可用的USB連接埠上。
3. 將第1台控制端的鍵盤、滑鼠和螢幕接到第1控制端連接埠。
4. 鍾對第2台控制端，重複執行步驟3。
5. 設定指撥開關。
6. 將電源供應器接上交流電源，再將供應器的電源線插入CS-231的電源插孔。
7. 開啟電腦和螢幕電源。

Funzionamento

Modalità automatica

Quando CS-231 viene acceso si trova in Modalità automatica e funziona in base all'ordine di arrivo. I LED di entrambe le console sono accesi; il LED manuale è spento. Per terminare l'accesso in modalità automatica, premere ripetutamente il pulsante Modalità automatica/manuale finché la console desiderata controlla il dispositivo.

Modalità manuale

Sì attiva premendo ripetutamente il pulsante Modalità automatica/manuale per spostarsi sulla console desiderata nel seguente modo:
Modalità automatica > Console 1 > Console 2 > Modalità automatica

Quando si attiva la Modalità manuale, CS-231 si blocca sulla console selezionata impedendo all'altra console di accedere al computer. Tale blocco rimane attivo fino a quando non si preme nuovamente il pulsante Manuale.

Modalità privato (Console 1)

Per attivare la Modalità privata:

1. Impostare lo switch DIP in posizione ON prima di accendere CS-231.
2. Attendere che trascorra il periodo di timeout.
3. Dalla tastiera della Console 1, premere sei volte il tasto Maiusc (Shift) entro due secondi.

Per terminare la Modalità privata:

Dalla tastiera della Console 1, premere sei volte il tasto Maiusc (Shift) entro due secondi o premere il pulsante Modalità automatica/manuale.

基本操作

オートモード

CS-231は起動時にオートモードになっており、コンピュータの操作権限は最初に入力が行われたコンソールに与えられます。コンソールLEDは両方とも点灯、マニュアルLEDは消えています。オートモードのアクセスを制限したい場合には、マニュアル/オートモードボタンを続けて押す、希望の設定に切り換えてください。

マニュアルモード

マニュアル/オート選択ボタンを繰り返し押すことにより、以下のように入力設定を変更することができます。

オートモード…>コンソール1…>コンソール2…>オートモード

CS-231がマニュアルモードで動作中は、選択されているコンソールの入力のみ受け付けます。製品フロントパネルのマニュアル/オート選択ボタンを押して設定を変更するまで、他のコンソールでは入力を行うことはできません。

プライベートモード (コンソール 1)

プライベートモードを起動するには:

1. CS-231に電源を供給する前に、ディップスイッチ 3をONにしてください。
2. タイムアウトが完了するのを待ってください。
3. コンソール1のキーボードから、2秒以内に[Shift]キーを6回押してください。

使用方法

自動モード

CS-231を起動すると自動モードで設定されています。初めて使う場合は、コンソール1のLEDが点滅するか、マニュアル/オート選択ボタンを押すと、コンソール1が選択されます。コンソール1のLEDが点灯するか、マニュアルLEDが消えています。オートモードのアクセスを制限したい場合は、マニュアル/オートモードボタンを繰り返し押すことで、希望の設定に切り替えてください。

手動モード

マニュアル/オート選択ボタンを繰り返し押すことで、以下のように入力設定を変更することができます。

オートモード…>コンソール1…>コンソール2…>オートモード

CS-231がマニュアルモードで動作中は、選択されているコンソールの入力のみ受け付けます。製品フロントパネルのマニュアル/オート選択ボタンを押して設定を変更するまで、他のコンソールでは入力を行うことはできません。

プライベートモード (コンソール 1)

プライベートモードの実行:

1. ディップスイッチ3をON位置にします。
2. タイムアウトが完了するのを待ってください。
3. 2秒以内に[Shift]キーを6回押します。

프라이버시 모드 (콘솔 1)

프라이버시 모드의 실행:

1. 디스플레이3를 ON 위치로 놓은 뒤, CS-231을 켭니다.
2. 터미널이 만료될 때까지 기다립니다.
3. 숲 1 키보드에서 Shift키를 2초 이내에 6번 누릅니다.

Cambio della porta

Per spostare il controllo del computer da una console all'altra, l'utente che in quel momento controlla il computer deve inserire la seguente combinazione di tasti di scelta rapida: [Bloc Scroll][Bloc Scroll][Invio]

Nota: Se l'impiego del tasto Bloc Scorr entra in conflitto con altri programmi in uso sul computer, è possibile utilizzare il tasto Ctrl.

Modalità Impostazione tasti di scelta rapida (HSM)

Per attivare HSM, procedere come segue:

1. Premere e tenere premuto il tasto Bloc Num .
2. Premere e rilasciare il tasto meno [-].
3. Rilasciare il tasto Bloc Num

プライベートモードを終了するには:

コンソール1キーボードの右ソフトキーを6回押すか、マニュアル・オート選択ボタンを押してください。

ホットキーによるコンソールポート切替え

現在のコンソールから他のコンソールに入力を切り替える場合、ホットキーによる操作也可能です。

[Scroll Lock] [Scroll Lock] [Enter]

注意: [Scroll Lock]キーがコンピュータで使用中の他のアプリケーション操作と競合する場合は、[Ctrl]キーに変更することもできます。

ホットキーセッティングモード (HSM)

ホットキーセッティングモードを起動するには:

1. [Num Lock]キーを押したままにします。
2. [-]マイナスキーを押し、すぐに離します。
3. [Num Lock]キーを離します。

프라이버시 모드 (콘솔 1)

프라이버시 모드의 실행:

1. 디스플레이3를 ON 위치로 놓은 뒤, CS-231을 켭니다.
2. 터미널이 만료될 때까지 기다립니다.
3. 숲 1 키보드에서 Shift키를 2초 이내에 6번 누릅니다.

Tabella di riepilogo dei tasti di scelta rapida:

Una volta attivato HSM, premere uno dei seguenti tasti per compiere la funzione corrispondente:

Tasto	Funzione
[F1]	Imposta il layout di tastiera PC
[F2]	Imposta il layout di tastiera Apple
[F4]	Elenco le impostazioni correnti dei tasti di scelta rapida tramite la funzione Incola di un editor di testo o WP
[F5]	Esegue un ripristino USB
[D]	Accende o spegne il monitor dell'altra console
[H]	Si sposta fra i tasti di attivazione HSM predefinito ed alternativo i tasti alternativi di attivazione HSM sono [Ctrl] + F12
[R][Invio]	Ripristina le impostazioni predefinite dei tasti di scelta rapida
[T]	Si sposta fra i tasti di Cambiamenti della porta predefinito ed alternativo i tasti alternativi di Cambiamento della porta sono [Ctrl] + [Invio]
[aggiorna]	Riporta la Modalità aggiornamento firmware
[Invio]*	Riporta la Modalità aggiornamento firmware

* Digitare le lettere u-p-g-r-a-d-e, e quindi premere [Invio]

サポートお問合せ窓口 : 03-5323-7178

ホットキー一覧表 :

ホットキーセッティングモードを起動後、特定のキー入力をすることによってCS-231の設定を変更することができます。詳細はこちらの表をご参照ください。