

System Fan Installation and Replacement CSa 1000 & SMA 6200/7200/6210/7210

This document provides instructions for removing a system fan module and installing a replacement in the following SonicWall appliances:

- Capture Security Appliance (CSa) 1000
- Secure Mobile Access (SMA) 6200/7200/6210/7210

NOTE: It is not necessary to power down the appliance.

WARNING: Potential hazard from fan.



Rear view of the Secure Mobile Access 6200/6210



Rear view of the CSa 1000 and SMA 7200/7210



Removing the System Fan from the Appliance

To remove a defective fan from the back of the appliance:

- 1 Locate the fan unit that needs to be replaced.
- 2 Loosen the retaining thumbscrew with your fingers or a Phillips (cross) screwdriver if necessary.
- 3 Noting the fan's orientation in the appliance, pull the handle all the way open until it is pointing straight back. This disengages the fan's contacts.
- 4 Wait several seconds for the fan to stop spinning.
- 5 Pull outward to completely remove the fan module, and set it aside.



Inserting a System Fan into the Appliance

WARNING: Do NOT insert anything except the SonicWall fan module into the appliance.

To install a new fan module in the appliance:

- 1 Insert the fan module into the empty slot using the same orientation you noted when you removed the defective module.
- 2 Push the fan module firmly into place until it is completely seated and snaps into place.
- 3 Return the retaining bracket across the fan module and tighten the retaining screw with a screwdriver to securely fasten the bracket.
- 4 Confirm that the new fan is operating correctly.

Remplacement et installation du ventilateur

AVIS: Il n'est pas nécessaire de débrancher l'appareil avant de remplacer un ventilateur.

AVERTISSEMENT: Risque potentiel lié au ventilateur.



Retrait du ventilateur

- 1 Repérez le ventilateur à remplacer.

- 2 Desserrez la vis de fixation moletée avec vos doigts ou à l'aide d'un tournevis cruciforme.
- 3 Notez l'orientation du ventilateur dans l'appareil et tirez sur la poignée pour l'ouvrir complètement, jusqu'à ce qu'elle soit bien droite vers l'extérieur. Cela dégage les contacts du ventilateur.
- 4 Attendez quelques secondes que le ventilateur arrête de tourner.
- 5 Tirez le module de ventilation vers l'extérieur pour le retirer complètement de l'appareil et mettez-le de côté.

Insertion d'un ventilateur système dans l'appareil

AVERTISSEMENT: N'INSÉREZ AUCUN OBJET autre qu'un module de ventilation dans l'appareil.

Pour installer un nouveau module de ventilation dans l'appareil :

- 1 Insérez le nouveau module de ventilation dans le logement vide dans le sens noté lors du retrait du module défectueux.
- 2 Poussez le module de ventilation fermement jusqu'à ce qu'il soit complètement inséré et qu'il s'enclenche en place.
- 3 Remplacez la ferrure de retenue contre le module de ventilation et serrez la vis de fixation à l'aide d'un tournevis pour fixer fermement la ferrure.
- 4 Vérifiez que le nouveau ventilateur fonctionne correctement.

Entfernen des Lüftermoduls aus der SonicWall Appliance

HINWEIS: Es ist nicht erforderlich, die Appliance abzuschalten, bevor Sie den Lüfter ersetzen.

WARNUNG: Lüfter Potentielle Gefahrenquelle.



Entfernen Sie den Systemlüfter aus dem Gerät

Führen Sie zum Entfernen eines Lüftermoduls aus der SonicWall Appliance die folgenden Schritte aus:

- 1 Suchen Sie die Lüftereinheit, die ausgetauscht werden muss.
- 2 Lösen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die Schraube, die das zu entfernende Lüftermodul hält.
- 3 Öffnen Sie den Griff so weit, bis er gerade nach hinten zeigt. Dadurch lösen sich die Kontakte.
- 4 Warten Sie einige Sekunden, bis der Lüfter gestoppt hat.
- 5 Ziehen Sie das Lüftermodul heraus, um es vollständig aus der Appliance zu entfernen.

Einsetzen des Lüftermoduls in die SonicWall Appliance

 **WARNUNG:** Stecken Sie nichts außer dem Lüftermodul im Gerät-Steckplatz.

Führen Sie zum Einsetzen des neuen Lüftermoduls in die SonicWall Appliance die folgenden Schritte aus:

- 1 Legen Sie das Lüftermodul in den leeren Steckplatz mit der gleichen Orientierung Sie beachten, wenn Sie das defekte Modul entfernt.
- 2 Schieben Sie das Lüftermodul fest in Position, bis sie vollständig sitzt und einrastet.
- 3 Bringen Sie den Haltebügel über den Lüftermodul und ziehen Sie die Befestigungsschraube mit einem Schraubenzieher, um sicher zu befestigen Sie die Halterung.
- 4 Bestätigen Sie, dass Sie den neuen Lüfter ordnungsgemäß funktioniert.

SonicWall 網路安全設備風扇更換和安裝

本文件為您提供更換 SonicWall CSA 1000, SMA 6200/7200/6210/7210 系統風扇模組的指南。

 **注意:** 不需要關閉設備電源

 **警告:** 風扇的潛在危險



從設備中卸下風扇

若要從 SonicWall 裝置取出風扇組件，請執行下列步驟：

- 1 找到要被替換的風扇。
- 2 用手指或是需要時使用十字螺絲起子鬆開指旋螺絲。
- 3 留意風扇在設備中的方向，將手把拉到最開，直到扳直為止。如此將可讓風扇與設備分離。
- 4 等待數秒鐘，等風扇停止旋轉。
- 5 將風扇模組完全的向外拉出，並將它置於一旁。

將風扇模組裝入 SonicWall 裝置

 **警告:** 除了風扇模組之外，不可插入任何物品到 SonicWall 裝置中。

若要將新風扇模組裝入 SonicWall 裝置，請執行下列步驟：

- 1 依取出風扇模組時的相同方向，將新風扇模組放入空的插槽。
- 2 將風扇模組推入，直到它完全且牢靠的與設備連接。
- 3 回到風扇模組的固定支架，使用螺絲起子將指旋螺絲鎖緊以確保支架安全的鎖緊。
- 4 確認新的風扇是否運轉正常。

This fan is for use only with SonicWall appliances indicated below. Use of this fan with a SonicWall appliance that is not approved will void the warranty for that appliance. This fan is provided as a replacement fan, and is provided on an "as is" basis without warranty of any kind.

This fan, 01-SSC-7209 SONICWALL SMA 6200/7200 FAN MODULE, is approved for use with: CAPTURE SECURITY APPLIANCE CSA 1000

SMA 6200 APPLIANCE

SMA 7200 APPLIANCE

SMA 6210 APPLIANCE

SMA 7210 APPLIANCE

For information and related documents, see the following web site:

<https://www.sonicwall.com/support>.

Copyright © 2020 SonicWall Inc. All rights reserved.

SonicWall is a trademark or registered trademark of SonicWall Inc. and/or its affiliates in the U.S.A. and/or other countries. All other trademarks are property of their respective owners.

The information in this document is provided in connection with SonicWall Inc. and/or its affiliates' products. No license, express or implied, by estoppel or otherwise, to any intellectual property right is granted by this document. SonicWall Inc. and/or its affiliates do not make any commitment to update the information contained in this document. For more information, visit <https://www.sonicwall.com/legal>.

Legend

 **WARNING:** A WARNING icon indicates a potential for property damage, personal injury, or death.

 **CAUTION:** A CAUTION icon indicates potential damage to hardware or loss of data if instructions are not followed.

 **IMPORTANT, NOTE, TIP, MOBILE, or VIDEO:** An information icon indicates supporting information.

System Fan Module Installation Guide for CSA 1000 and SMA 6200/7200/6210/7210
May 2020
232-005284-50 Rev A



SonicWall CSA 1000 & SMA 6200/7200/6210/7210 System Fan Module Installation Guide

SONICWALL®