

## Fan Module Installation

This document provides instructions for removing a fan module and installing a replacement on your SonicWall SuperMassive 9000 Series or NSA 6600 appliance. These SonicWall SuperMassive and NSA appliances contain two cooling fans, accessible from the back of the appliance. The dual fan modules ensure system temperature control.

**NOTE:** It is not necessary to disconnect the power before replacing fans.

**WARNING:** Potential hazard from fan.

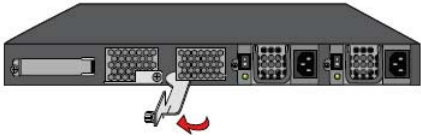
## Removing the System Fan Module from the Appliance

*To remove a defective fan from the SonicWall appliance:*

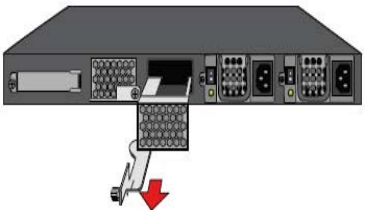
- 1 With a Phillips screwdriver, loosen the screw securing the fan module you wish to remove.



- 2 Pull the handle all the way open until pointing straight back. This disengages the fan's contacts.



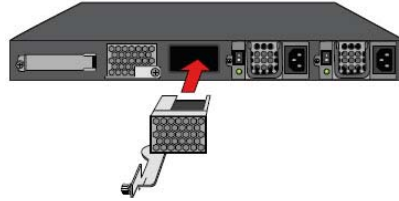
- 3 Wait several seconds for the fan to stop spinning.
- 4 Note the orientation of the fan, then pull the fan outward to completely remove it from the appliance.



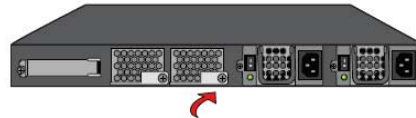
## Inserting the Fan Module into the Appliance

*To install a new fan module, complete the following steps:*

- 1 Insert the fan module into the empty slot, using the same orientation as noted when you removed the fan module.
- 2 Firmly push the module in and fold back the handle across the fan module.



- 3 Tighten the screw using a screwdriver to securely fasten the handle.



## Insertion d'un ventilateur système 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 poignée contre le module de ventilation et serrez la vis de fixation à l'aide d'un tournevis pour fixer fermement la poignée.

## Entfernen des Lüftermoduls aus der SonicWall Appliance

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

**WARNING:** Lüfter Potentielle Gefahrenquelle

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

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

## Einsetzen des Lüftermoduls in die SonicWall Appliance

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

- 1 Führen Sie das Lüftermodul in einen leeren Steckplatz ein. Beachten Sie dabei, dass die Ausrichtung der des entfernten Lüftermoduls entspricht.
- 2 Drücken Sie das Modul fest in das Gerät, und klappen Sie den Griff über das Lüftermodul zurück.
- 3 Ziehen Sie die Schraube mit einem Schraubendreher an, bis der Griff fest sitzt.

## Installation du ventilateur

Ce document indique la marche à suivre pour installer un module de ventilation de remplacement dans votre appareil SuperMassive ou NSA. Ces appareil ont deux ventilateurs, auxquels on accède depuis l'arrière. La présence de deux ventilateurs assure une bonne ventilation.

**NOTE:** Il n'est pas nécessaire de désactiver l'alimentation avant de remplacer les ventilateurs.

**AVERTISSEMENT:** Risque potentiel lié au ventilateur.

## Retrait du ventilateur système de l'appareil

*Pour retirer un ventilateur défectueux de l'arrière de l'appareil, suivez les étapes suivantes :*

- 1 Desserrez la vis de fixation à l'aide d'un tournevis cruciforme.
- 2 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.
- 3 Attendez quelques secondes que le ventilateur arrête de tourner.
- 4 Tirez le module de ventilation vers l'extérieur pour le retirer complètement de l'appareil.

# SuperMassive 9000 / NSA 6600 風扇更換和安裝

**i** 注意：沒有必要斷開電源更換部件。

**⚠** 警告：風扇的潛在危險



若要從 SonicWall 裝置取出風扇組件，請執行下列步驟：

- 1 利用十字螺絲起子鬆開固定要取出之風扇組件的螺釘。
- 2 將把柄拉到最開，直到板直為止。如此將會分開觸點。
- 3 等待數秒鐘，等風扇停止旋轉。
- 4 將開風扇組件向外拉，將它直接從裝置完全取出。

## 將風扇組件裝入 SonicWall 裝置

若要將新風扇組件裝入 SonicWall 裝置，請執行下列步驟：

- 1 依您取出風扇組件的相同方向，將風扇組件放入空的插槽。
- 2 穩穩地將組件推入，跨過風扇組件，將把柄反摺。
- 3 利用指旋螺釘將螺絲扭緊，將把柄牢牢固定住。

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-0204 SuperMassive 9000 / NSA 6600 Series System Fan FRU** is approved for use with:

- 01-SSC-3880 SONICWALL SUPERMASSIVE 9600
- 01-SSC-3800 SONICWALL SUPERMASSIVE 9400
- 01-SSC-3810 SONICWALL SUPERMASSIVE 9200
- 01-SSC-3820 SONICWALL NSA 6600

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

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

# SonicWall® SuperMassive 9200/9400/9600 and NSA 6600 System Fan Module Installation Guide



Copyright © 2019 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 <http://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.

SuperMassive 9000 / NSA 6600 Installation Guide  
Updated - August 2019  
232-003453-51 Rev A



SONICWALL®