

SonicWall® NSsp 13700

Safety, Regulatory and Legal Information

April 2023

Regulatory Model Number	Product Name
1RK54-118	NSsp 13700



232-005670-51 Rev A



Copyright © 2023 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 and registered 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 or in connection with the sale of SonicWall products. EXCEPT AS SET FORTH IN THE TERMS AND CONDITIONS AS SPECIFIED IN THE LICENSE AGREEMENT FOR THIS PRODUCT, SONICWALL AND/OR ITS AFFILIATES ASSUME NO LIABILITY WHATSOEVER AND DISCLAIMS ANY EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY WARRANTY RELATING TO ITS PRODUCTS INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SONICWALL AND/OR ITS AFFILIATES BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, CONSEQUENTIAL, PUNITIVE, SPECIAL OR INCIDENTAL DAMAGES (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION OR LOSS OF INFORMATION) ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THIS DOCUMENT, EVEN IF SONICWALL AND/OR ITS AFFILIATES HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. SonicWall and/or its affiliates make no representations or warranties with respect to the accuracy or completeness of the contents of this document and reserves the right to make changes to specifications and product descriptions at any time without notice. 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/>.

Warranty Information

All SonicWall appliances come with a 1-year Limited Hardware Warranty which provides delivery of critical replacement parts for defective parts under warranty. Visit the Warranty Information page for details on your product's warranty at <https://www.sonicwall.com/support>.

Installing the Appliance

- **WARNING:** The following conditions are required for proper installation.
- The SonicWall appliance is designed to be mounted in a standard 19-inch rack mount cabinet.
 - Use the mounting hardware recommended by the rack manufacturer and ensure that the rack is adequate for the application.
 - Ensure that no water or excessive moisture can enter the unit.

- Allow unrestricted airflow around the unit and through the vents on the side of the unit. A minimum of 1 inch (25.4mm) clearance is recommended.
- Route cables away from power lines, fluorescent lighting fixtures, and sources of noise such as radios, transmitters, and broadband amplifiers.
- Install in a location away from direct sunlight and sources of heat. A maximum ambient temperature of 104° F (40° C) is recommended.
- If installed in a closed or multi-rack assembly, the operating ambient temperature of the rack environment may be greater than the room ambient. Therefore, consideration should be given to installing the equipment in an environment compatible with the maximum recommended ambient temperature.
- Mount the SonicWall appliances evenly in the rack in order to prevent a hazardous condition caused by uneven mechanical loading.
- Four mounting screws, compatible with the rack design, must be used and hand-tightened to ensure secure installation. Choose a mounting location where all four mounting holes line up with those of the mounting bars of the 19-inch rack mount cabinet.
- A suitably rated and approved branch circuit breaker shall be provided as part of the building installation. Follow local code when purchasing materials or components.
- Consideration must be given to the connection of the equipment to the supply circuit. Appropriate consideration of equipment nameplate ratings must be used when addressing this concern. Do not overload the circuit.
- This equipment must be grounded. The power cord for the product should be connected to a socket or outlet with earthing connection. Reliable grounding of rack-mounted equipment must be maintained. Particular attention must be given to power supply connections other than direct connections to the branch circuits, such as power strips.
- The included power cord(s) are approved for use only in specific countries or regions. Before using a power cord, verify that it is rated and approved for use in your location.
- Minimum power cord rating for European Union (CE): Certified power supply cord not lighter than light PVC sheathed flexible cord according to IEC 60227, designation, or H05 VV-F or H05 VVH2-F2, and rated for at least 3G 0.75 mm².
- The following statement applies only to rack-installed products that are GS-Marked: This equipment is not intended for use at workplaces with visual display units, in accordance with §2 of the German ordinance for workplaces with visual display units. To avoid incommoding reflections at visual display workplaces this device must not be placed in the direct field of view.
- This product is intended only for use in a restricted access area, it is not intended to be installed and used in a home or public area accessible to the general population. When installed in schools, this equipment must be installed in a secure location accessible only by trained personnel.
- Only a skilled person trained in repair and maintenance of information technology and computer equipment can install or replace modules. Only modules provided by SonicWall are authorized to be used. If any other servicing is required, the product must be returned to SonicWall Inc.
- Thumbscrews should be tightened with a tool after both installation and subsequent access to the rear of the product.
- Before replacing the fan unit, carefully read and follow the instructions provided with the unit.

WARNING: Potential hazard from fan.

- 
- When shipped from the factory, this SonicWall product has two power supplies installed for redundant power and added reliability. Both power cords must be removed to disconnect AC power from the unit.
 - Never remove or install a power supply with the power cord attached to the power supply being removed or installed.
 - When using a Fiber Optic Small-Form Pluggable (SFP) module, ensure it is IEC 60825 certified and a Class 1 Laser Product.
 - Suitable for installation in Information Technology Room in accordance with Article 645 of the National Electrical Code and NFPA 75.

Lithium Battery Warning

The Lithium Battery used in the SonicWall security appliance may not be replaced by the user. Return the SonicWall security appliance to a SonicWall-authorized service center for replacement with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. If, for any reason, the battery or SonicWall security appliance must be disposed of, do so following the battery manufacturer's instructions.

Cable Connections

All Ethernet and RS232 (Console) cables are designed for intra-building connection to other equipment. Do not connect these ports directly to communication wiring or other wiring that exits the building where the SonicWall appliance is located.

- 
- NOTE:** Additional regulatory notifications and information for this product can be found online at: <https://www.sonicwall.com/support>.

Exigences relatives à l'installation

- **AVERTISSEMENT:** Les conditions suivantes sont requises pour une installation correcte.
- L'appareil SonicWall est conçu pour être monté dans une baie standard de 19 pouces.
 - Utilisez le matériel de montage recommandé par le fabricant de la baie et assurez-vous que celui-ci est adapté à l'appareil.
 - Veillez à éviter tout contact de l'appareil avec de l'eau ou une humidité excessive.
 - Laissez l'air circuler sans restriction autour de l'appareil et à travers les ventilations situées sur le côté de l'appareil. Un dégagement minimum de 1 pouce (25,44 mm) est recommandé.
 - Faites passer les câbles à une distance raisonnable des lignes électriques, des luminaires à lampe fluorescente et des sources de bruit telles que les radios, les émetteurs et les amplificateurs à large bande.

- l'installer dans un endroit éloigné de la lumière directe du soleil et des sources de chaleur. Une température ambiante maximale de 40 °C (104 °F) est recommandée.
- Si l'appareil est installé dans une baie fermée ou dans un système regroupant plusieurs baies, il est possible que la température ambiante de service autour de la baie soit supérieure à la température ambiante de la pièce. Par conséquent, assurez-vous d'installer l'équipement dans un environnement correspondant à la température ambiante maximale recommandée.
- Montez les appareils SonicWall de manière égale dans la baie afin d'empêcher toute situation dangereuse due à un chargement mécanique inégal.
- Quatre vis de montage compatibles avec la conception de la baie doivent être utilisées et serrées à la main pour garantir une installation sécuritaire. Choisissez un emplacement de montage où les quatre trous de montage sont alignés sur ceux des barres de montage de la baie de 19 pouces.
- Un disjoncteur différentiel homologué et de puissance nominale appropriée doit être installé dans le bâtiment. Respectez la réglementation locale lorsque vous achetez du matériel ou des composants.
- Soyez particulièrement vigilant quant au raccordement de l'équipement au circuit d'alimentation. Respectez pour cela les mentions figurant sur la plaque d'identification du produit. Ne surchargez pas le circuit.
- L'équipement doit être mis à la terre à tout moment. Le câble d'alimentation du produit doit être branché à une prise de courant qui possède un raccordement à la terre. La fixation au sol doit être maintenue pour les équipements montés sur châssis. Une attention particulière doit être portée aux connections d'alimentation de courant autre que ceux branchés à un circuit de dérivation, comme les blocs multiprises.
- Les cordons d'alimentation inclus sont uniquement approuvés pour une utilisation dans certaines régions et certains pays. Avant d'utiliser un cordon d'alimentation, vérifiez qu'il est bien conforme et approuvé aux normes de votre emplacement.
- Ce produit est conçu pour un usage dans une zone d'accès restreint, et n'est pas conçu pour être installé dans une maison ou une zone en libreaccès au public. En cas d'installation dans des écoles, cet équipement doit être installé dans un lieu sûr auquel uniquement le personnel qualifié a accès.
- Seule une personne qualifiée, formée à la réparation et le maintien de systèmes d'information et du matériel informatique, peut installer ou remplacer les modules. Uniquement les modules fournis par SonicWall peuvent être utilisés. Pour toute autre assistance nécessaire, le produit doit être renvoyé à SonicWall.
- Les vis de serrage doivent être serrées à l'aide d'un outil après l'installation du produit ou après toute intervention ultérieure sur la partie arrière du produit. Avant de remplacer le ventilateur, lisez et suivez strictement les instructions fournies avec l'appareil.

AVERTISSEMENT: Risque potentiel lié au ventilateur.

- 
- Expédié de l'usine, ce produit SonicWall est équipé de deux alimentations électriques pour alimentation redondante et fiabilité additionnelle. Les deux cordons d'alimentation doivent être retirés pour déconnecter le courant alternatif (l'alimentation CA) de l'appareil.
 - N'enlevez ou n'installez jamais un bloc d'alimentation avec le cordon d'alimentation toujours branché sur le bloc d'alimentation que vous souhaitez enlever ou installer.
 - En cas d'utilisation d'un module SFP (émetteur-récepteur enfichable é faible encombrement), assurez-vous que l'équipement utilisé est certifié CEI 60825 et de Produit laser de classe 1.

Avertissement Relatif à la Batterie au Lithium Raccordements

La batterie au lithium située à l'intérieur de l'appareil de sécurité SonicWall ne peut en aucun cas être remplacée par l'utilisateur. L'appareil SonicWall doit être renvoyé à un atelier agréé SonicWall pour qu'on y procède au remplacement de la batterie par un modèle identique ou équivalent recommandé par le fabricant. Si, pour une raison ou une autre, la batterie ou l'appareil de sécurité SonicWall doit être mis au rebut, respectez les consignes du fabricant de la batterie en la matière.

Raccordements

Tous les câbles Ethernet et RS232 (console) sont conçus pour la connexion à d'autres appareils à l'intérieur d'un même bâtiment. Ne reliez pas ces ports directement à des câbles de communication ou à d'autres câbles qui sortent du bâtiment dans lequel se trouve l'appareil SonicWall.

- 
- AVIS:** Des notifications réglementaires et informations supplémentaires pour ce produit se trouvent en ligne sur <https://www.sonicwall.com/support>.

Anforderungen an die Installation

- **WARNUNG:** Für eine ordnungsgemäße Montage sollten die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Das SonicWall Modell ist für eine Montage in einem standard 19-Zoll-Rack konzipiert.
 - Vergewissern Sie sich, dass das Rack für dieses Gerät geeignet ist und verwenden Sie das vom Rack-Hersteller empfohlene Montagezubehör.
 - Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor Wasser und hoher Luftfeuchtigkeit geschützt ist.
 - Stellen Sie sicher, dass die Luft um das Gerät herum zirkulieren kann und die Lüftungsschlitze an der Seite des Gehäuses frei sind. Hier ist ein Belüftungsabstand von mindestens 26 mm einzuhalten.
 - Führen Sie die Kabel nicht entlang von Stromleitungen, Leuchtstoffröhren und Störquellen wie Funksendern oder Breitbandverstärkern.

- Wählen Sie für die Montage einen Ort, der keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und sich nicht in der Nähe von Wärmequellen befindet. Die Umgebungstemperatur darf nicht mehr als 40 °C betragen.
- Wenn das Gerät in einem geschlossenen 19"-Gehäuse oder mit mehreren anderen Geräten eingesetzt wird, wird die Temperatur in dem Gehäuse höher sein, als die Umgebungstemperatur. Achten Sie darauf, daß die Umgebungstemperatur nicht mehr als 40° C beträgt.
- Bringen Sie die SonicWall waagrecht im Rack an, um mögliche Gefahren durch ungleiche mechanische Belastung zu vermeiden.
- Verwenden Sie für eine sichere Montage vier passende Befestigungsschrauben, und ziehen Sie diese mit der Hand an. Wählen Sie einen Ort im 19-Zoll-Rack, wo alle vier Befestigungen der Montageschienen verwendet werden.
- Eine angemessen dimensionierte und abgenommene Stromverteilung, sollte Bestandteil der Haus- Installation sein. Bitte folgen die den lokalen Richtlinien beim Einkauf von Material oder Komponenten.
- Prüfen Sie den Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung, damit der Überstromschutz sowie die elektrische Leitung nicht von einer eventuellen Überlastung der Stromversorgung beeinflusst werden. Prüfen Sie dabei sorgfältig die Angaben auf dem Aufkleber des Gerätes. Überlasten Sie nicht den Stromkreis.
- Dieses Gerät muss geerdet sein. Das Netzkabel für das Produkt sollte an eine Steckdose mit Erdungsanschluss angeschlossen werden. Eine sichere Erdung der Geräte im Rack muss gewährleistet sein. Insbesondere muss auf nicht direkte Anschlüsse an Stromquellen geachtet werden wie z. B. bei Verwendung von Mehrfachsteckdosen.
- Das im Lieferumfang enthaltene bzw. die im Lieferumfang enthaltenen Netzkabel sind nur für die Verwendung in bestimmten Ländern und Regionen zugelassen. Überprüfen Sie bitte vor der Verwendung eines Netzkabels, ob es für die Verwendung in Ihrem Land oder Ihrer Region zugelassen ist und den geforderten Normen entspricht.
- Mindest Stromkabel Einstufung für die Europäische Union (CE): Zertifizierte Netzkabel nicht leichter als leichte PVC-Schlauchkabel nach IEC 60227, Bezeichnung oder H05 VV-F oder H05 VVH2-F2 und bewertet für mindestens 3G 0,75 mm².
- Der folgende Hinweis gilt nur für rackmontierte Produkte mit GS-Kennzeichen: Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung an Arbeitsplätzen mit visuellen Anzeigegeräten gemäß § 2 der deutschen Verordnung für Arbeitsplätze mit visuellen Anzeigegeräten vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.
- Dieses Produkt ist nur für die Verwendung in einem Bereich mit beschränktem Zugang bestimmt, es ist nicht für die Installation und Verwendung in einem zu Hause, oder der allgemeinen Bevölkerung zugänglichen öffentlichen Bereich vorgesehen. Wenn dieses Gerät in Schulen installiert wird, muss es an einem sicheren Ort installiert werden, der nur von geschultem Personal zugänglich ist.
- Nur eine Fachkraft, die in der Reparatur und Wartung von Informationstechnologie und Computerausrüstung ausgebildet ist, kann Module installieren oder ersetzen. Es dürfen nur von SonicWall bereitgestellte Module verwendet werden. Wenn eine andere Wartung erforderlich ist, muss das Produkt an SonicWall Inc. zurückgeschickt werden.
- Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben nach dem Austausch mit entsprechendem Werkzeug fest angezogen werden.
- Lesen Sie vor dem Austausch der Lüfterinheit die Anleitung, die mit dem Gerät geliefert wurde une beforgen Sie die Anweisungen.

WARNUNG: Potenzielles Risiko durch den Lüfter.

- 
- Bei Versand ab Werk sind in diesem SonicWall Produkt zwei Netzteile zur redundanten Stromversorgung für erhöhte Verfügbarkeit enthalten. Beide Netzkabel müssen entfernt werden, um die Stromversorgung vom Gerät zu trennen.
 - Entfernen oder installieren Sie niemals ein Netzteil, dessen Gleich oder Wechselstromkabel noch ansteckt ist.
 - Bei Verwendung von LWL Small-Form-Pluggable (SFP) Modulen stellen sie bitte sicher, dass diese nach IEC 60825 als Laser Klasse 1 zertifiziert sind.

Warnhinweise zur Lithiumbatterie

Die in der Internet Security Appliance von SonicWall verwendete Lithiumbatterie darf nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Zum Austauschen der Batterie muss die SonicWall in ein von SonicWall autorisiertes Service-Center gebracht werden. Dort wird die Batterie durch denselben oder entsprechenden, vom Hersteller empfohlenen Batterietyp ersetzt. Beachten Sie bei einer Entsorgung der Batterie oder der SonicWall Internet Security Appliance die diesbezüglichen Anweisungen des Herstellers.

Kabelverbindungen

Alle Ethernet- und RS232-C-Kabel eignen sich für die Verbindung von Geräten in Innenräumen. Schließen Sie an die Anschlüsse der SonicWall keine Kabel an, die aus dem Gebäude herausgeführt werden, in dem sich das Gerät befindet.

- 
- HINWEIS:** Weitere behördliche Bekanntmachungen und Informationen zu diesem Produkt finden sie online unter <https://www.sonicwall.com/de-de/support>.

Informações normativas e de segurança

- **AVISO:** As seguintes condições são necessárias para a instalação correta.
- O dispositivo SonicWall foi projetado para ser montado em um rack padrão de 19 polegadas.
 - Use o equipamento de montagem recomendado pelo fabricante do rack e verifique se o rack é adequado para a aplicação.
 - Certifique-se de que não entre água ou umidade excessiva na unidade.

