



---

## XCubeNAS Quick Installation Guide

---

Thank you for purchasing QSAN XCubeNAS product

This guide is for the following models:

XN5016 / XN7016 / XN8016 / XN5024 / XN7024 / XN8024

# Prepare For Installation

Before installing your storage system, it is highly recommended that you follow our preparation worksheet.  
You can download the worksheet from the QSAN official website: .....

en

Es wird dringend empfohlen, dass Sie vor der Installation Ihres Speichersystems unser Vorbereitungs-Arbeitsblatt befolgen. Sie können das Arbeitsblatt von der offiziellen QSAN-Website herunterladen: .....

de

Avant d'installer votre système de stockage, il est fortement recommandé de suivre notre fiche de travail préparatoire. Vous pouvez télécharger la feuille de calcul sur le site officiel de QSAN: .....

fr

Prima di installare il sistema di storage, si raccomanda caldamente di attenersi alla scheda di preparazione. È possibile scaricare la scheda dal sito Web ufficiale QSAN: .....

it

Antes de instalar el sistema de almacenamiento, se recomienda encarecidamente seguir nuestra hoja de trabajo de preparación. Puede descargarla en el sitio web oficial de QSAN: .....

es

Przed zainstalowaniem systemu pamięci masowej stanowczo zaleca się wypełnienia arkusza przygotowawczego. Taki arkusz można pobrać z oficjalnej witryny internetowej firmy QSAN: .....

pl

Перед тем как устанавливать систему хранения, настоятельно рекомендуется следовать инструкциям по подготовке к работе. Инструкции можно загрузить с официального веб-сайта QSAN: .....

ru

ストレージシステムをインストールする前に、準備用ワークシートに従って準備を行うことを強くお勧めします。

ja

ワークシートは QSAN の公式ホームページからダウンロードできます: .....

ko

스토리지 시스템을 설치하기 전에 다음 준비 워크시트를 따르는 것이 좋습니다. QSAN 공식 웹사이트에서 워크시트를 다운로드 받을 수 있습니다: .....

zh

在安装您的储存系统之前，强烈建议您参照我们的准备工作表。您可以在以下QSAN的網頁下载此工作表： .....

cn

在安装您的储存系统之前，强烈建议您参照我们的准备工作表。您可以在以下QSAN的网页下载此工作表： .....

cn

## More Resources

Compatibility Matrix, QSM user manual, White Papers, Application Notes :

<https://www.qsan.com/en/download.php>

Online FAQ: <https://www.qsan.com/en/faq.php>



## CAUTION / ACHTUNG / ATTENTION / ATTENZIONE / PRECAUCIÓN /

PRZESTROGA / ВНИМАНИЕ / 注意 / 주의 / 警告 / 警告:

CAUTION indicates that failure to take a specified action could result in damage to the system .....

en

ACHTUNG zeigt an, dass das Nichtergreifen einer bestimmten Maßnahme zur Beschädigung des Systems führen kann .....

de

ATTENTION signifie que si vous ne prenez pas la mesure indiquée, vous pourriez endommager le système .....

fr

ATTENZIONE indica che il mancato espletamento di una specifica azione può determinare danni al sistema .....

it

PRECAUCIÓN indica que si no se realiza una acción especificada se podría dañar el sistema .....

es

PRZESTROGA wskazuje sytuacje, kiedy zaniechanie wykonania określonej czynności może spowodować uszkodzenie systemu .....

pl

Надпись «ВНИМАНИЕ!» означает, что несоблюдение определенных действий может привести к повреждению системы .....

ru

「注意」は、指定された行動を行わないと、システムを損傷する可能性があることを示しています .....

ja

주의는 시스템 손상을 발생시킬 수도 있는 특정한 활동 수행 실패를 나타냅니다 .....

ko

警告表示若未依照指示進行，可能會造成資料損壞、硬碟毀損或產品損毀 .....

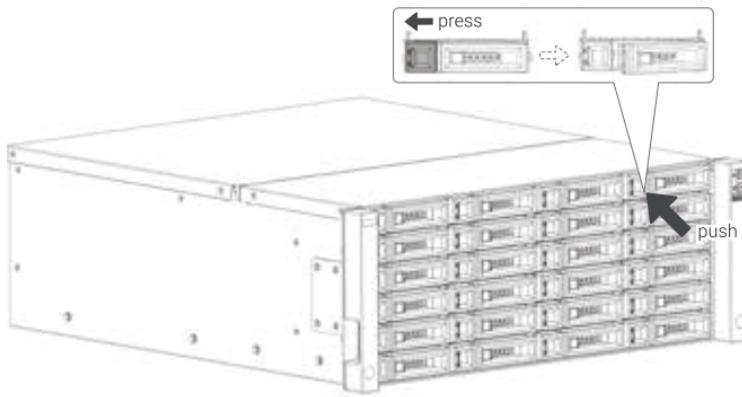
zh

警告表示若未依照指示进行，可能会造成数据损坏、硬盘毁损或产品损毁 .....

cn

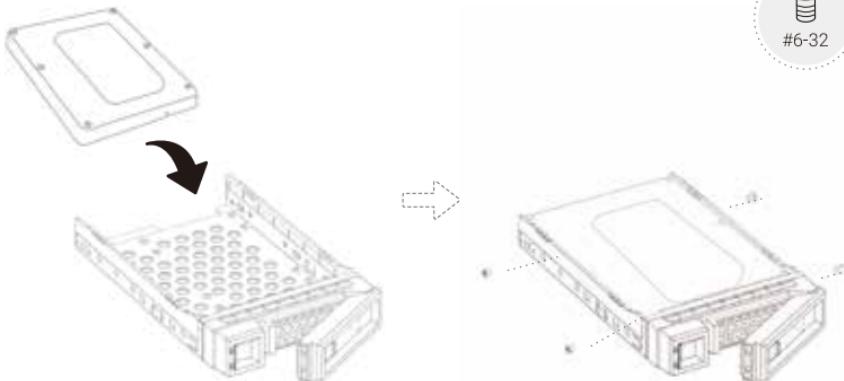
## Install the System Hardware - HDD / SSD

1 3.5" HDD/SSD



**2** 3.5" HDD

3.5" HDD



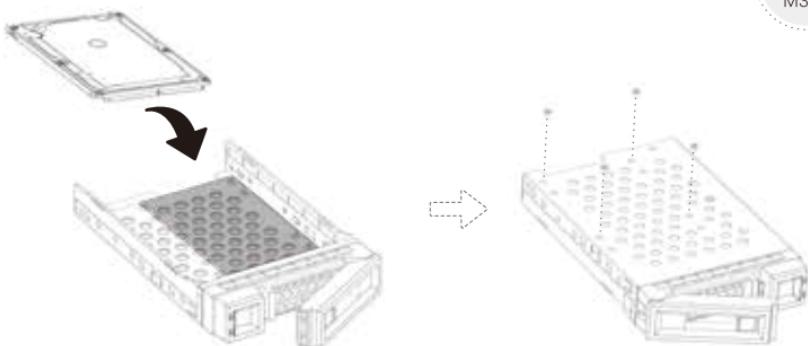
#6-32

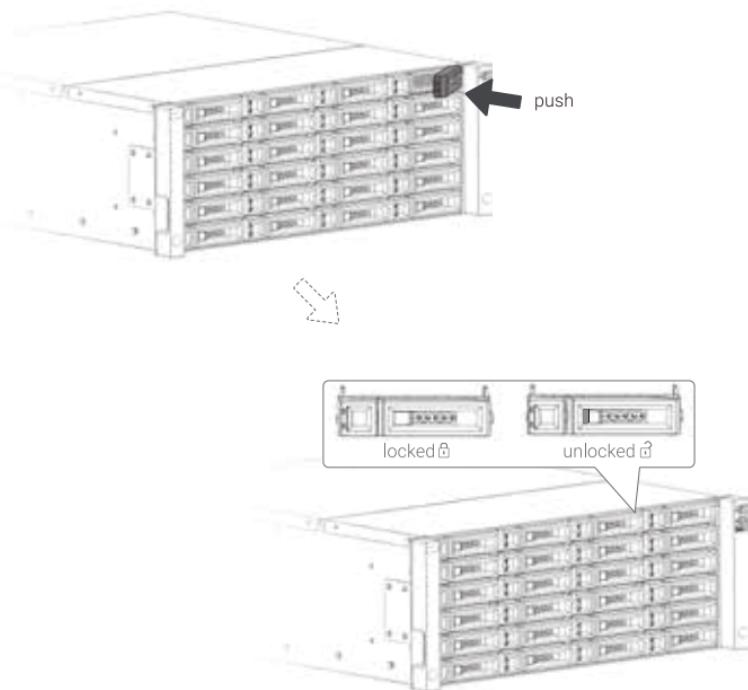


M3x4

**3** 2.5" SSD

2.5" SSD

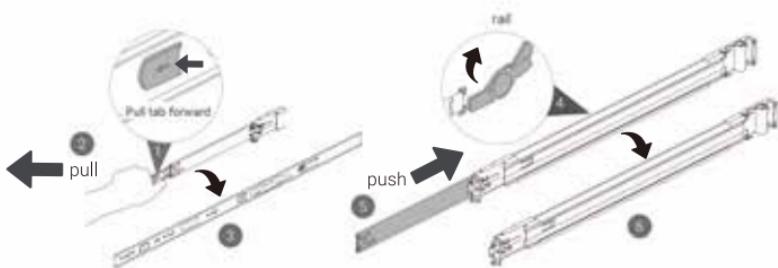




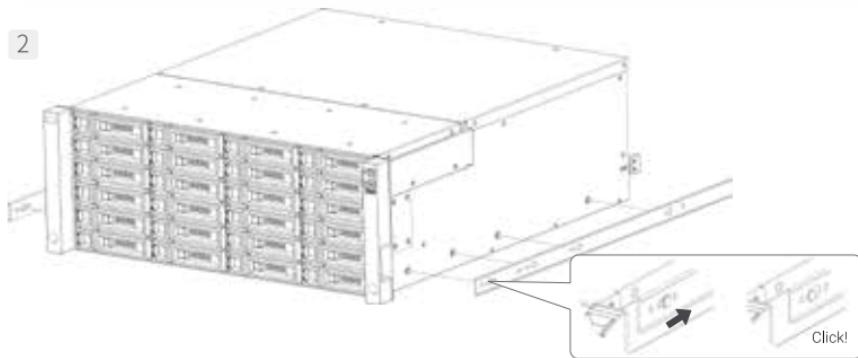
Please ensure that there is no data on the disk to prevent important data being formatted .....	<a href="#">en</a>
Bitte stellen Sie sicher, dass sich keine Daten auf der Festplatte befinden, um zu vermeiden, dass wichtige Daten formatiert werden .....	<a href="#">de</a>
Assurez-vous que le disque ne contient aucune donnée pour éviter que des données importantes soient formatées .....	<a href="#">fr</a>
Accertarsi che non siano presenti dati sul disco onde evitare che informazioni importanti siano perse con la formattazione .....	<a href="#">it</a>
Asegúrese de que no haya datos en el disco para prevenir el formateo de datos importantes .....	<a href="#">es</a>
Sprawdź, czy na dysku nie ma żadnych ważnych danych, aby zapobiec ich sformatowaniu .....	<a href="#">pl</a>
Чтобы избежать форматирования важных данных, убедитесь, на диске больше нет данных .....	<a href="#">ru</a>
ディスクにデータが残っていないことを確認して重要なデータがフォーマットされないようにしてください .....	<a href="#">ja</a>
중요한 데이터가 포맷되지 않도록 디스크에 데이터가 없는지 확인해 주십시오 .....	<a href="#">ko</a>
如果您安装的硬盘有资料，系统会格式化硬盘并清除所有资料。请在安装前先为重要资料进行备份 .....	<a href="#">zh</a>
如果您安装的硬盘有数据，系统会格式化硬盘并清除所有数据。请在安装前先为重要数据进行备份 .....	<a href="#">cn</a>

## Install Rail Kit

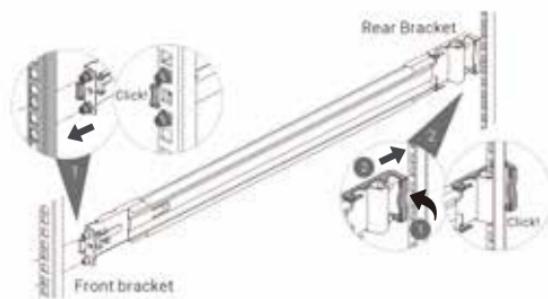
1



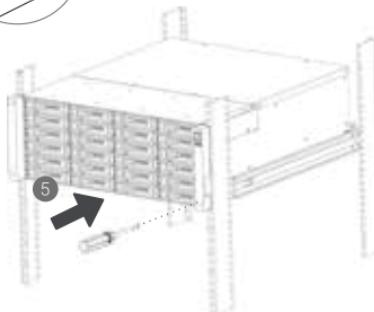
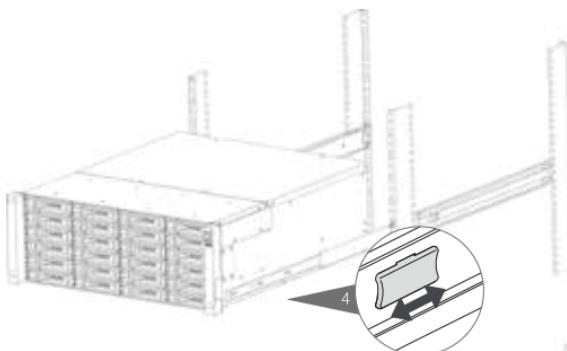
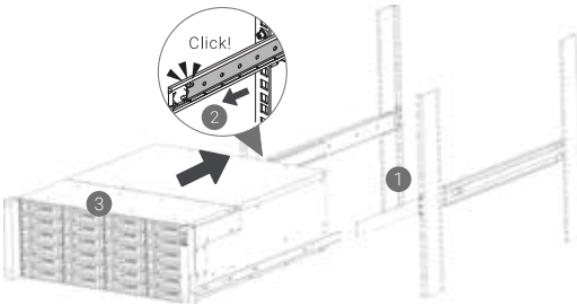
2



3



4



1. Pull the inner rail out and slide the intermediate rail back.
2. Install the inner member onto the chassis.
3. Install the outer rail/bracket assembly to the frame. Repeat this step for the other side.
4. Insert the chassis to complete the installation.
  1. Pull the middle member fully extended in locked position.
  2. Ensure ball bearing retainer is located at the front of the middle member.
  3. Insert chassis into the middle-outer member.
  4. When hitting the stop, pull/push release tab to unlock and retract chassis into rack.
  5. Use M5x20 screws to fasten the chassis ear.

en

de

1. Ziehen Sie die Innenschiene heraus und schieben Sie die Zwischenschiene zurück.
  2. Montieren Sie das Innenprofil auf dem Gehäuse.
  3. Montieren Sie die Außenschiene/den Klammer-Bausatz auf dem Rahmen. Wiederholen Sie diesen Schritt auf der anderen Seite.
  4. Fügen Sie das Gehäuse ein, um die Installation abzuschließen.
    1. Ziehen Sie das mittlere Profil in voller Länge in die Sperrstellung
    2. Stellen Sie sicher, dass sich der Kugellagerkäfig an der Vorderseite des mittleren Profils befindet.
    3. Fügen Sie das Gehäuse in das mittlere Außenprofil ein.
    4. Wenn Sie auf den Stopp-Punkt treffen, ziehen/schieben Sie die
    5. Benutzen Sie M5x20-Schrauben zur Befestigung.
- 

fr

1. Tirez le rail intérieur et refermez le rail intermédiaire.
  2. Installez l'élément interne sur le châssis.
  3. Installez l'ensemble support/rail extérieur sur le cadre. Répétez cette étape pour l'autre côté.
  4. Insérez le châssis pour terminer l'installation.
    1. Tirez l'élément intermédiaire au maximum en position verrouillée.
    2. Assurez-vous que le dispositif de maintien des roulements à billes se trouve à l'avant de l'élément intermédiaire.
    3. Insérez le châssis dans l'élément intermédiaire extérieur.
    4. Lorsque vous appuyez sur la butée, tirez/appuyez sur la languette de déverrouillage pour débloquer et rétracter le châssis dans le rack.
    5. Utiliser des vis M5x20 pour fixer les oreilles du châssis.
- 

it

1. Estrarre il binario interno e far scorrere indietro il binario intermedio.
  2. Installare il membro interno sul telaio.
  3. Installare il complessivo binario esterno/staffa all'intelaiatura. Ripetere questo passaggio per l'altro lato.
  4. Inserire il telaio per completare l'installazione.
    1. Estrarre completamente in posizione di blocco il membro esterno.
    2. Accertarsi che il fermo del cuscinetto a sfera si trovi davanti al membro mediano.
    3. Inserire il telaio nel membro mediano esterno.
    4. Quando si raggiunge il fermo, tirare/spingere la linguetta di rilascio per sbloccare e ritirare il telaio nel rack.
    5. Utilizzare viti M5x20 per fissare lo chassis.
- 

es

1. Tire del rail interior hacia fuera y deslice el rail intermedio hacia atrás.
  2. Instale el miembro interior sobre el chasis.
  3. Instale el rail exterior/conjunto del soporte en el cuadro. Repita este paso para el otro lado.
  4. Inserte el chasis para completar la instalación.
    1. Tire del miembro central para extenderlo totalmente en la posición de bloqueo.
    2. Asegúrese de que el retenedor del rodamiento de bolas se encuentra situado delante del miembro central.
    3. Inserte el chasis en el miembro exterior central.
    4. Al llegar al tope, tire y empuje la lengüeta de liberación para desbloquear y retraer el chasis hacia la bandeja.
    5. Use tornillos M5x20 para sujetar la oreja del chasis.
- 

pl

1. Wyciągnij szynę wewnętrzną na zewnątrz i wsuń szynę pośrednią z powrotem.
  2. Zamocuj element wewnętrzny do obudowy.
  3. Zamocuj szynę zewnętrzną/zespół wspornika do ramy. Powtórz tę czynność z drugiej strony obudowy.
  4. Wsuń obudowę, aby dokończyć instalację.
    1. Całkowicie wyciągnij środkowy element w pozycji zablokowanej.
    2. Sprawdź, czy koszyczek łożyska kulkowego znajduje się z przodu środkowego elementu.
    3. Nasuń obudowę na wysunięty element środkowy.
    4. Po dosunięciu do punktu oporu pociągnij/popchnij zatrzaski zwalniające, aby odblokować szynę i wsunąć obudowę do szafy.
    5. Przy użyciu śrub M5x20, przykręć uchwyty do szafy.
-

ru

- Извлеките внутреннюю направляющую и задвиньте промежуточную направляющую обратно.
  - Установите внутренний элемент в шасси.
  - Установите внешнюю направляющую или узел со скобами в раму. Повторите это действие с другой стороны.
  - Вставьте шасси, чтобы завершить установку.
    - Извлеките средний элемент так, чтобы он был полностью выдвинут в заблокированном положении.
    - Убедитесь, что фиксатор был размещен спереди от среднего элемента.
    - Вставьте шасси в средний внешний элемент.
    - При нажатии на ограничитель потяните за фиксирующую пластину для разблокировки и вставьте шасси в стойку.
    - Используйте винты M5x20 для фиксации корпуса к шкафу.
- 

ja

- インナーレールを引き、中間レールを引き戻します。
  - インナーメンバーをシャーシに取り付けます。
  - アウターレール/ブラケットをフレームに組み付けます。他の箇所も同様にこの手順を繰り返します。
  - シャーシを挿入して設置を完了します。
    - 中間メンバーを完全に伸ばしてロック位置にします。
    - 中間メンバーの前部にポールベアリングリーダーナーを配置します。
    - シャーシを中間のアウターメンバーに挿入します。
    - ストップを叩き、ブル/プッシュリリースタブのロックを解除してシャーシをラックに戻します。
    - M5x20ネジを使用してシャーシの耳を固定します。
- 

ko

- 내부의 레일을 당겨서 내고 중간 레일을 다시 밀어 넣습니다.
  - 섀시에 내부 부품을 설치합니다.
  - 외부 레일/브래킷 어셈블리를 프레임에 설치합니다. 다른 쪽 면에 대해서도 이 단계를 반복합니다.
  - 섀시를 넣어서 설치를 완료합니다.
    - 중간 부품을 잠금 위치에서 당겨서 완전히 펼쳐 주십시오.
    - 볼 베어링 유지 부품이 중간 부품 앞에 위치하도록 합니다.
    - 섀시를 중간 외부 부품으로 삽입합니다.
    - 중단 부분까지 도달하면 릴리즈 탭을 당기고 놀려서 잠금을 해제하고 섀시를 랙으로 넣습니다.
    - M5x20 를 사용하여 사시걸이에 맞도록 고정시켜주세요.
- 

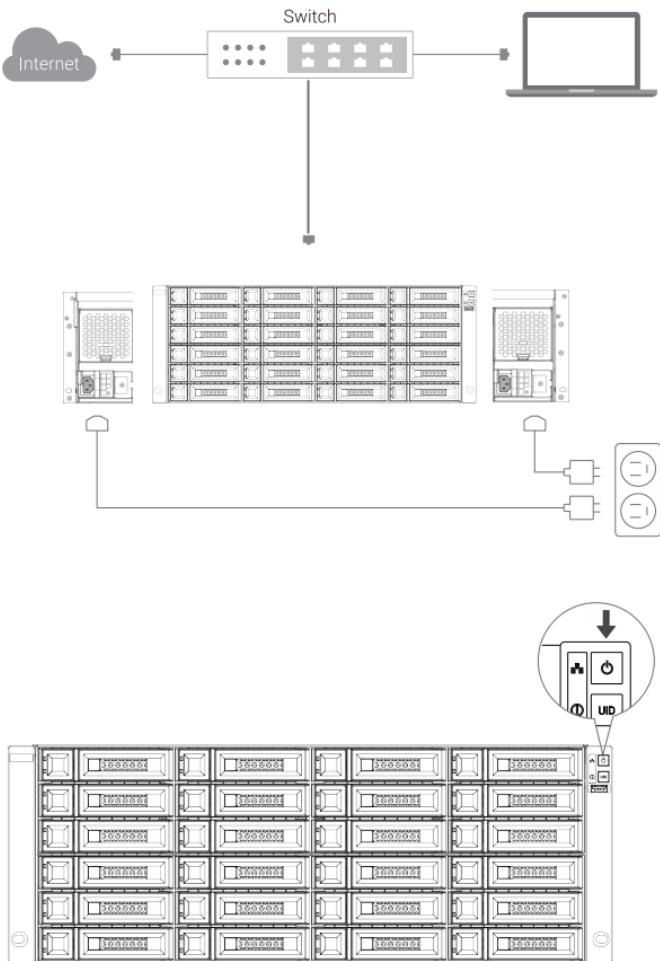
zh

- 按下滑轨锁定按钮后将内侧支架抽出，并调整中间滑轨至原先位置。
  - 将内侧支架安装于机器两侧。
  - 将滑轨前端插入机架，并固定后端弹簧片。重复步骤直到安装完左侧及右侧滑轨。
  - 依据以下步骤将机器正确安装于滑轨上方。
    - 将中间滑轨完全拉出至锁定位。
    - 将内侧滚珠轴推至滑轨前方进行固定。
    - 将机器推入机架。
  - 当机器无法持续推进时，推开滑轨锁定按钮进行解锁，并再将机器完全推入机架。
  - 使用M5x20螺钉固定机箱。
- 

cn

- 按下滑轨锁定按钮后将内侧支架抽出，并调整中间滑轨至原先位置。
- 将内侧支架安装于机器两侧。
- 将滑轨前端插入机架，并固定后端弹簧片。重复步骤直到安装完左侧及右侧滑轨。
- 依据以下步骤将机器正确安装于滑轨上方。
  - 将中间滑轨完全拉出至锁定位。
  - 将内侧滚珠轴推至滑轨前方进行固定。
  - 将机器推入机架。
- 当机器无法持续推进时，推开滑轨锁定按钮进行解锁，并再将机器完全推入机架。
- 使用M5x20螺钉固定机箱。

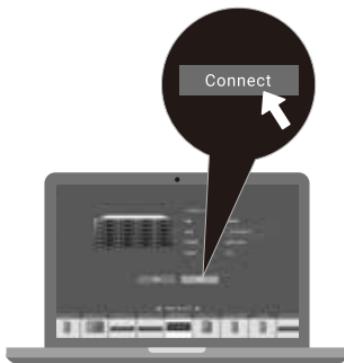
## Start Up Your System



## Discover and Install QSM

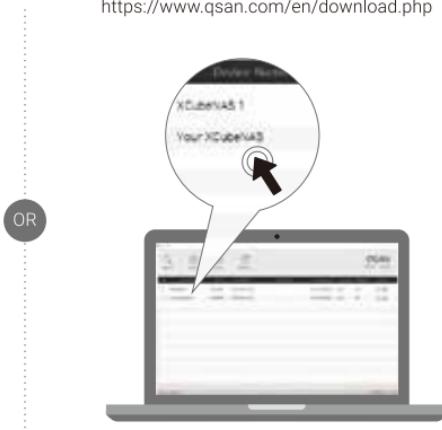
### 1 Web Finder

<http://find.qsan.com/>



### 2 XFinder

<https://www.qsan.com/en/download.php>



### Quick Install Page



## Disclaimer

QSAN DISCLAIMS ALL WARRANTIES OF PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WORKMANLIKE EFFORT, TITLE, AND NON-INFRINGEMENT. ALL PRODUCTS ARE PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND. QSAN MAKES NO WARRANTY THAT THE PRODUCT WILL BE FREE OF BUGS, ERRORS, VIRUSES OR OTHER DEFECTS.

IN NO EVENT WILL QSAN BE LIABLE FOR THE COST OF COVER OR FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, PUNITIVE, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SIMILAR DAMAGES OR LIABILITIES WHATSOEVER (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA, INFORMATION, REVENUE, PROFIT OR BUSINESS) ARISING OUT OF OR RELATING TO THE USE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT OR OTHERWISE UNDER OR IN CONNECTION WITH THIS EULA OR THE PRODUCT, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), STRICT LIABILITY OR OTHER THEORY EVEN IF QSAN HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

## Haftungsausschluss

QSAN SCHLIESST ALLE PRODUKTGARANTIEN AUS, EINSCHLIESSLICH UNTER ANDEREM MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FACHGERECHTE AUSFÜHRUNG, RECHTSANSPRUCH UND NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER. ALLE PRODUKTE WERDEN „WIE BESEHEN“ OHNE JEGLICHE GARANTIE BEREITGESTELLT. QSAN GARANTIERT NICHT, DASS DIE SOFTWARE KEINE FEHLER, VIREN ODER ANDERE MÄNGEL AUFWEIST.

IN KEINEM FALL HAFET QSAN FÜR DIREKTE, INDIREKTE, KONKRETE, STRAFBARE, FAHRLÄSSIGE SCHÄDEN, FOLGESCHÄDEN ODER ÄHNLICHE SCHÄDEN ODER HAFTUGNEN (EINSCHLIESSLICH UNTER ANDEREM VERLUST VON DATEN, INFORMATIONEN, GEWINN, UMSATZ ODER GESCHÄFT), DIE DURCH DIE NUTZUNG ODER UNMÖGLICHKEIT DER NUTZUNG DES PRODUKTS ODER ANDERWEITIG IN VERBINDUNG MIT DIESER EULA-VEREINBARUNG ODER DEM PRODUKT ENSTEHEN, WEDER VERTRÄGLICH, DURCH UNERLAUBTE HANDLUNGEN (EINSCHLIESSLICH UNTERLASSUNG), PRODUKTHAFTUNG ODER SONSTIGE TATBESTÄNDE, AUCH WENN QSAN ÜBER DIE EVENTUALITÄT SOLCHER SCHÄDEN UNTERrichtet WURDE.

## Clause de non responsabilité

QSAN DÉCLINE TOUTES LES GARANTIES DE PRODUIT, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE QUALITÉ MARCHANDE, ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, EFFORT DE TRAVAIL, TITRE ET NON-CONTREFAÇON. TOUS LES PRODUITS SONT FOURNIS « TELS QUELS » SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE. QSAN NE GARANTIT PAS QUE LE PRODUIT SERA DÉPOURUVE BOUGUES, D'ERREURS, DE VIRUS OU D'AUTRES DÉFAUTS.

EN AUCUN CAS, QSAN NE SERA TENU RESPONSABLE DU COÛT DE COUVERTURE OU DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, SPÉCIAL, PUNITIF, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU SIMILAIRE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE DONNÉES, D'INFORMATIONS, DE REVENUS, DE PROFIT OU D'ACTIVITÉ) DÉCOLLANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRODUIT OU AUTREMENT EN VERTU OU EN RELATION AVEC CE CLUF OU LE PRODUIT, QUE CE SOIT EN CAS DE CONTRAT, AVERTISSEMENT (Y COMPRIS EN CAS DE NÉGLIGENCE), RESPONSABILITÉ STRICTE OU AUTRE THÉORIE MÊME SI QSAN A ÉTÉ AVISÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

## Clausola di esclusione

QSAN NEGA TUTTE LE GARANZIE DI PRODOTTO, TRA CUI, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, QUALESiasi GARANZIA DI COMMERCIALITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, LAVORO A REGOLA D'ARTE, TITOLO E NON-VIOLAZIONE. TUTTI I PRODOTTI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO" SENZA ALCUNA GARANZIA DI ALCUN TIPO. QSAN NON OFFRE ALCUNA GARANZIA CHE IL PRODOTTO SARÀ PRIVO DI ERROTI, VIRUS O ALTRI DIFETTI. IN NESSUN CASO QSAN SARÀ RESPONSABILE DEI COSTI DI COPERTURA NÉ PER QUALESiasi DANNO DIRETTO, INDIRETTO, SPECIALE, PUNITIVO, INCIDENTALE, CONSEQUENZIALE O SIMILE NÉ PER RESPONSABILITÀ DI QUALESiasi ALTRO GENERE (TRA CUI, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, PERDITA DI DATI, INFORMAZIONI, REDDITO, PROFITTO O ATTIVITÀ COMMERCIALI) INSORGENTE O CORRELATA ALL'USO O ALL'IMPOSSIBILITÀ D'USO DEL PRODOTTO O ALTRIMENTI AI SENSI O IN CONNESSIONE AL PRESENTE EULA O AL PRODOTTO, SIA ESSA BASATA SU CONTRATTO, TORTO (INCLUSA NEGLIGENZA), RESPONSABILITÀ ASSOLUTA O ALTRA TEORIA ANCHE SE QSAN ERA STATA AVVISA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

## Limitación de responsabilidad

QSAN NO SE HACE RESPONSABLE DE NINGUNA DE LAS GARANTÍAS DEL PRODUCTO, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, COMERCIALIDAD, APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESFUERZO COMPETENTE, TITULARIDAD E INCUMPLIMIENTO. TODOS LOS PRODUCTOS SE PROPORCIONAN "TAL CUAL", SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO. QSAN NO GARANTIZA QUE EL PRODUCTO ESTÉ LIBRE DE ERRORES, VIRUS U OTROS DEFECTOS. EN NINGÚN CASO SERÁ QSAN RESPONSABLE DEL COSTE DE COBERTURA NI DE NINGÚN TIPO DE DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, PUNITIVO, INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O SIMILAR, NI DE RESPONSABILIDADES DE NINGÚN TIPO (INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, PÉRDIDA DE DATOS, INFORMACIÓN, INGRESOS, BENEFICIOS O NEGOCIOS) RESULTANTES DE O RELACIONADOS CON EL USO O LA INCAPACIDAD DE USO DEL PRODUCTO O DE OTRO MODO RELACIONADO CON ESTE CLÚF O DEL PRODUCTO, YA SEA EN VIRTUD DE INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, POR AGRAVIO (INCLUIDA NEGLIGENCIA), POR RESPONSABILIDAD ESTRICTA O POR CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL, AUNQUE SE HAYA ADVERTIDO A QSAN DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

## Wyłączenie odpowiedzialności

FIRMA QSAN WYŁĄCZA WSZELKIE GWARANCJE DOTYCZĄCE PRODUKTU, W TYM MİĘDZY INNYMI W ZAKRESIE WARTOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, STARANNOŚCI, TYTUŁU PRAWNEGO I NIENARUSZANIA PRAW OSÓB TRZECICH. WSZYSTKIE PRODUKTY SĄ DOSTARCZANIE W STANIE „JAK WIADAĆ” BEZ GWARANCJI ŻADNEGO RODZAJU. FIRMA QSAN NIE UDZIELA ŻADNYCH GWARANCJI, ŻE PRODUKT BĘDZIE WOLNY OD USTEREK, BŁĘDÓW, WIRUSÓW LUB INNYCH DEFEKtów.

FIRMA QSAN W ŻADNYM WYPADKU NIĘ PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA ŻADNE SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, CELOWE, SANKCYJNE, PRZYPADKOWE, WTORNE ANI PODOBNE, ANI ŻADNEJ INNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI (W TYM MİĘDZY INNYMI UTRATĘ DANYCH, INFORMACJI, PRZYCHODÓW, ZYSKÓW LUB KORZYSĆI BIZNESOWYCH) WYNIKŁYCH LUB POWIĄZANYCH Z UŻYTKOWANIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA PRODUKTU LUB W INNY SPOSÓB W RAMACH NINIEJSZEJ UMOWY EULA LUB W ZWIĄZKU Z NIĄ ALBO Z PRODUKTEM, NA PODSTAWIE KONTRAKTU, CZYNI NIEDOZWOLONEGO (W TYM ZANIEDBANIA), CAŁKOWITEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI LUB INNEJ TEORII PRAWNEJ, NAWET JEŚLI FIRMA QSAN ZOSTAŁA Poinformowana o MOŻLIWOŚCI POWSTANIA TAKICH SZKÓD.

## Заявление об отказе

QSAN откладывается от всех гарантий по продукту, включая, но не ограничиваясь гарантиями пригодностью для продажи, соответствия определенным целям, квалифицированного обслуживания, принадлежности права, отсутствия нарушения прав иных правообладателей. Все продукты предоставляются на условиях «КАК ЕСТЬ» без каких бы то ни было гарантий. QSAN не предоставляет каких-либо гарантий в отношении отсутствия в продуктах ошибок, вирусов и прочих дефектов.

QSAN ни в каких ситуациях не будет нести ответственность за стоимость возмещения убытков, а также за любой ущерб, прямой, косвенный, намеренный, штрафной, случайный, побочный или аналогичный, а также возникающий в связи с обязательствами (включая, но не ограничиваясь следующими случаями: потеря данных или информации, уплаченная выручка, или прибыль, или бизнес-возможность), возникший вследствие использования или невозможности использования настоящего продукта в рамках лицензионного соглашения по продукту будь то в связи с исполнением обязательств по договору, прямой ответственностью, причинением вреда (включая причинение вреда по небрежности или другим причинам) в рамках любой теории ответственности, если ранее компанией QSAN не сообщалось о возможности такого ущерба.

## 免責事項

QSANは、商品性、特定目的への適合性、職人的努力の存在、権利所有権、そして権利侵害のないことを含みそれに限定されない、製品のすべての保証を放棄するものとします。すべての製品は、あらゆる種類の保証を付けることなく「現状のまま」提供されます。QSANは、製品にバグ、エラー、ウイルス、その他の欠陥のないことを一切保証しません。

QSANは、契約、不法行為(怠慢を含む)、厳格責任またはその他の理論に関わらず、QSANがそのような損害について知られていた場合においても、製品の使用または使用しないことに起因する、または関連する、あるいは本書(EULA)または製品に適用されるまたはそれに関連する直接的、間接的、特別、懲罰的、付隨的、派生的または同様の損害または負担はいかなるものであれ(データ、情報、収益、利益、ビジネスを含みこれに限定されない)、一切の責任を負いません。

## 거부 조항

QSAN은 임의의 상품성, 특정 목적 적합성, 제작 과정 상의 노력, 타이틀, 비침해성 등을 포함하되 이에 국한되지 않은 범위에서 제품의 모든 보증을 거부합니다. 모든 제품은 어떠한 유형의 보증도 없이 '있는 그대로' 제공됩니다. QSAN은 이 제품이 버그, 오류, 바이러스, 기타 결함이 없을 것이라는 보증을 하지 않습니다.

계약, 불법행위(부주의 포함), 엄격한 책임이나 기타 이론에 상관 없이 심지어 QSAN이 그러한 손해에 대한 가능성을 미리 공지 받았더라도 제품의 사용 또는 사용 불능, 또는 이 EULA나 이 제품과 직간접적으로 연관되어 발생한 임의의 직간접적, 특수적, 징벌적, 우연적, 필연적, 또는 유사한 손상이나 책임(데이터, 정보, 매출, 이익, 사업 손실)을 포함하되 이에 국한되지 않은 범위에서)에 대해 어떠한 경우에도 QSAN은 관련 비용에 대해 책임을 지지 않을 것입니다.

## 免責聲明

本文資訊與QSAN產品有關。本文並未以明示、默示、禁反言或其他方式授予任何智慧財產權。除QSAN產品銷售條款與條件另有規定外，QSAN不承擔任何責任，且QSAN免除任何與其產品銷售及/或使用有關的明示或默示之保固，包括符合特定用途、商業適售性的責任與保固，以及侵害任何專利、版權或其他智慧財產權之行為。

QSAN產品不適合作為醫療、救援、維生、關鍵控制、安全系統，或核能設備用途。無論使用產品、配套軟體或文件所造成之直接、間接、特殊、意外或衍生性損害，QSAN Technology, Inc. (QSAN)提出之賠償將不會超過消費者購買產品付出之金額。QSAN對本產品、本產品內容、本文件用途、以及所有附加軟體不作任何明示、暗示或法定的保證或陳述，並且無需承擔產品之品質、商業適售性或符合任何特定用途之責任。QSAN保留修改或更新產品、軟體或文件之權利，無需事先通知。請務必定期備份硬碟中的資料，避免造成資料毀損。QSAN不負責任何資料遺失或復原。

若要將產品的任何包裝零件退回或進行維修，請將貨品妥善包裝確保運送無誤。貨品運送期間未妥善包裝而造成任何損壞，QSAN一概不予負責。本公司保留變更產品功能與規則的權利，如有變更，恕不另行通知。本文資訊如有變更，恕不另行通知。QSAN和QSAN標誌是QSAN Technology, Inc. 的商標。所有本文提及的其他品牌和產品名稱均為其各自擁有人的商標。另外，本文省略®或™符號。

## 免责声明

本文信息与QSAN产品有关。本文并未以明示、默示、禁反言或其他方式授予任何知识产权。除QSAN产品销售条款与条件另有规定外，QSAN不承担任何责任，且QSAN免除任何与其产品销售及/或使用有关的明示或默示之保固，包括符合特定用途、商业适售性的责任与保固，以及侵害任何专利、版权或其他知识产权之行为。

QSAN产品不适合作为医疗、救援、维生、关键控制、安全系统，或核能设备用途。无论使用产品、配套软件或文件所造成之直接、间接、特殊、意外或衍生性损害，QSAN Technology, Inc. (QSAN)提出之赔偿将不会超过消费者购买产品付出之金额。QSAN对本产品、本产品内容、本文件用途、以及所有附加软件不作任何明示、暗示或法定的保证或陈述，并且无需承担产品之质量、商业适售性或符合任何特定用途之责任。QSAN保留修改或更新产品、软件或文件之权利，无需事先通知。请务必定期备份硬盘中的数据，避免造成数据毁损。QSAN不负责任何资料遗失或复原。

若要将产品的任何包装零件退回或进行维修，请将货品妥善包装确保运送无误。货品运送期间未妥善包装而造成任何损坏，QSAN一概不予负责。本公司保留变更产品功能与规则的权利，如有变更，恕不另行通知。本文信息如有变更，恕不另行通知。QSAN和QSAN标志是QSAN Technology, Inc. 的商标。所有本文提及的其他品牌和产品名称均为其各自拥有人的商标。另外，本文省略®或™符号。

## Compliance



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Notice: The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equivalent.



This device has been shown to be in compliance with and was tested in accordance with the measurement procedures specified in the Standards and Specifications listed below.

Technical Standard: EMC DIRECTIVE 2014/30/EU Class A  
(EN55032 / EN55024)



この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A



D33C97  
RoHS

警告：這是甲類的資訊產品。在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。



#### Getting Technical Support

- Via the Web: [http://www.qsan.com/en/contact\\_support.php](http://www.qsan.com/en/contact_support.php)
- Via Telephone: +886-2-7720-2118 extension 136  
(Service hours: 09:30 - 18:00, Monday - Friday, UTC+8)
- Via Skype Chat, Skype ID: qsan.support  
(Service hours: 09:30 - 02:00, Monday - Friday, UTC+8, Summertime: 09:30 - 01:00)
- Via Email: support@qsan.com