

Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Ave, 3rd Floor
 Boston, MA 02215. USA
 Tel : +1 (617) 566 - 9300
www.grandstream.com

EU Agent:
 Picus Advisors Ltd
 Taivalmaki 9F1-02200 Espoo, FINLAND
<https://www.picus.fi>
Note: For European Union only



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	LI
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU	CH
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	TR
SK	FI	SE	NO	IS	UK	UK(NI)		

In the UK and EU member states, operation of 5150-5350 MHz is restricted to indoor use only.



For Certification, Warranty and RMA information, please visit
www.grandstream.com



GWN7052

Dual-band Wi-Fi Router

Quick Installation Guide

Content

English.....	1
简体中文.....	5
Español.....	9
Français.....	13
Deutsch.....	17
Italiano.....	21
Русскй.....	25
Português.....	29
Polski.....	33

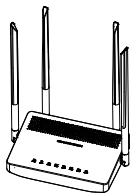
OVERVIEW

The GWN7052 is a secure dual-band router powered by 802.11ac Wi-Fi technology. It features a dual-core 880MHz processor to provide Wi-Fi speeds of up to 1.266 Gbps to 100 wireless devices, allowing the GWN7052 to power smart office, smooth 4K Ultra HD streaming, web meetings, video conferences and more. It supports VPN to allow remote employees to securely connect to the corporate network from home or branch offices. The GWN7052 also provides enterprise-grade security features to ensure secure Wi-Fi and VPN access, including unique security certificates and random default passwords. To ensure easy installation and management, the GWN7052 includes a built-in controller embedded within the product's web user interface. It is also supported by GWN.Cloud, Grandstream's free cloud Wi-Fi management platform. By combining accelerated Wi-Fi speeds, mesh networking and wired AP connections with advanced features including VPN and advanced QoS, the GWN7052 is the ideal router for a growing home and business network.

PRECAUTIONS

- Do not attempt to open, disassemble, or modify the device.
- Do not expose this device to temperature outside range of 0 °C to 50 °C for operation and -10 °C to 60 °C for storage.
- Do not expose the GWN7052 to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing).
- Do not power cycle your GWN7052 during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.

PACKAGE CONTENTS



1x GWN7052



1x 12V Power Adapter

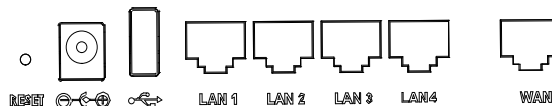


1x Ethernet Cable



1x Quick Installation Guide

GWN7052 PORTS

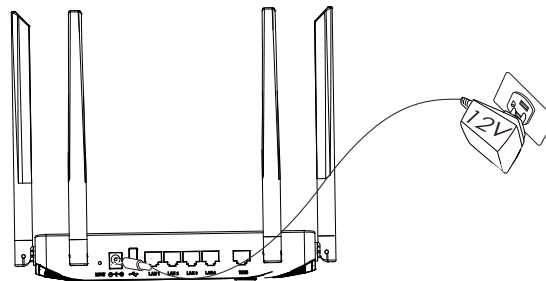


Port	Description
WAN	1x 10/100/1000Mbps Ethernet port.
LAN 1/2/3/4	4x 10/100/1000Mbps Ethernet ports.
USB	Used for USB storage device.
DC12V	Power adapter connector (DC 12V, 1A)
RESET	Factory reset pinhole. Press for 5 seconds to reset factory default settings.

CONNECTING THE GWN7052

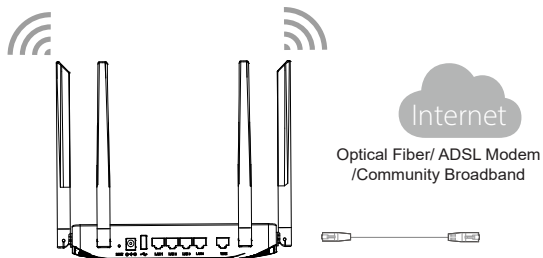
1. Power the GWN7052

GWN7052 can be powered on using the right PSU (DC 12V, 1A).



2. Connect to the Internet

Connect to WAN port to an optical fiber broadband modem, ADSL broadband modem or community broadband interface.



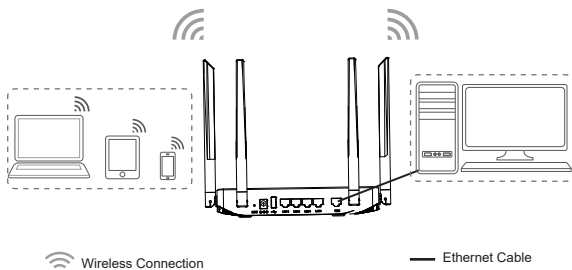
3. Connect to GWN7052 Default Network

Wireless Connection

Connect your laptop, smartphone or tablet to the SSID.

Wired Connection

Connect your computer to one of the LAN ports (1,2,3 or 4).

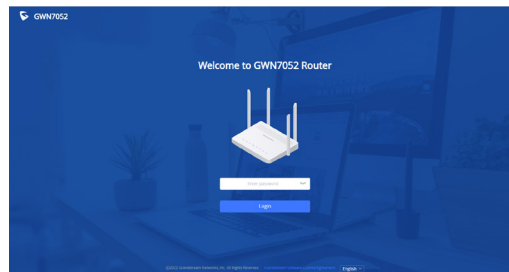


Note: SSID's default password information is printed on the MAC tag at the bottom of the unit.

ACCESSING THE CONFIGURATION INTERFACE

Now that you are connected to the GWN7052's SSID or to LAN port with network cable, you can access into its configuration interface with: myrouter.grandstream.com or default IP address 192.168.80.1. Then enter password to login.

Note: GWN7052's default password information is printed on the MAC tag at the bottom of the unit.



Notes:

- It is customer's responsibility to ensure compliance with local regulations for frequency bands, transmit power others.
- To manage GWN7052 over cloud, please refer to <https://www.gwn.cloud>.

The GNU GPL license terms are incorporated into the device firmware and can be accessed via the Web user interface of the device at my_device_ip/gpl_license. It can also be accessed here: <https://www.grandstream.com/legal/open-source-software>. To obtain a CD with GPL source code information please submit a written request to: info@grandstream.com

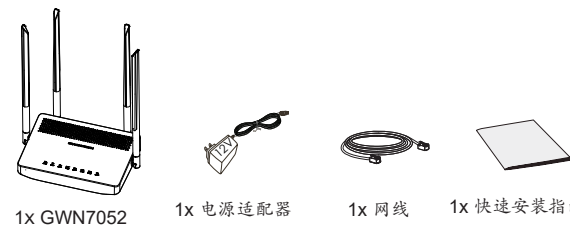
Refer to online documents and FAQ for more detailed information: <https://www.grandstream.com/our-products>

GWN7052作为一款采用802.11ac Wi-Fi技术的路由器，使用双核880MHz处理器，可为100个无线客户端提供高达1.266Gbps的网络。GWN7052支持VPN，允许远程员工从家庭或分支机构安全地连接到公司网络，以满足办公使用。还提供企业级安全功能，以确保安全的网络访问，包括独特的安全证书和随机默认密码。为了安装和管理更便捷，GWN7052控制既支持使用无控制器的分布式网络管理，内嵌AC控制器（嵌入Web用户界面），也支持GWN.Cloud以实现大规模的部署管理。凭借硬件加速、Mesh与有线AP扩展、VPN和高级QoS等，GWN7052路由器是众多家庭和企业用户的理想选择。

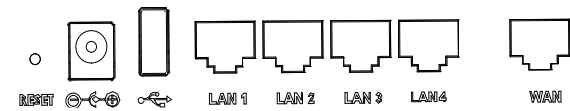
注意事项

- 不要尝试打开，拆解或修改设备。
- 不要将本设备暴露在温度超出 0℃至50℃的工作环境或超出-10℃至60℃的储存环境。
- 不要将本设备暴露在环境湿度如下范围以外：10-90%RH（无冷凝）
- 系统启动或固件升级期间不要中断电源。这可能会损坏设备固件，并导致设备故障。

包装清单



GWN7052 端口

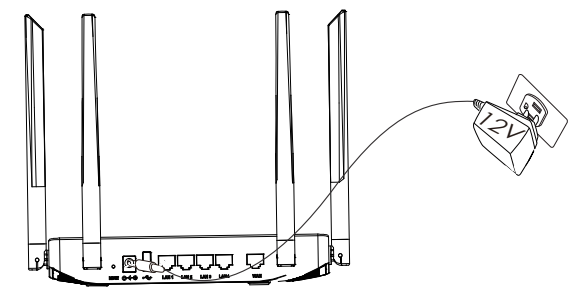


端口	描述
WAN	1x 10/100/1000Mbps以太网端口
LAN 1/2/3/4	3x 10/100/1000Mbps以太网端口
USB	用于接入USB存储设备
DC12V	电源适配器（DC 12V, 1A）
RESET	恢复出厂设置按钮。 按5秒恢复出厂默认设置。

连接GWN7052

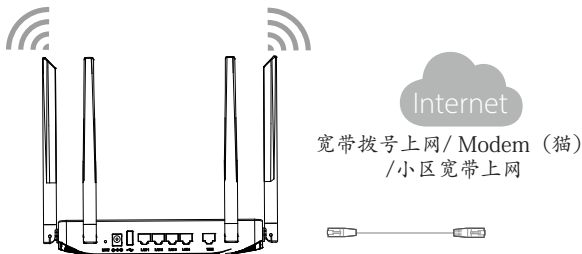
1. 连接电源

GWN7052使用右侧电源适配器供电（DC 12V，1A）。



2. 连接网络

接WAN口，用于连接光纤宽带Modem（光猫）、ADSL宽带Modem（A猫）或者小区宽带接口



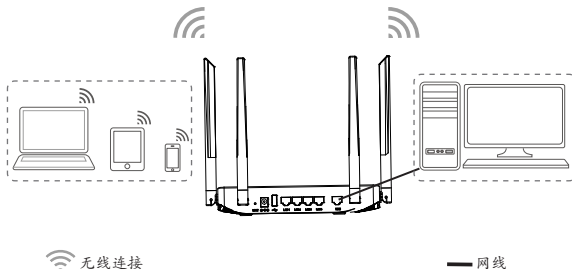
3. 连接设备

无线连接

将您的笔记本电脑、智能手机或平板电脑连接到 SSID。

有线连接

接LAN（1/2/3/4）口
连接电脑、机顶盒等需要连接的设备



注意：

SSID默认密码为随机值，写于GWN7052底部的MAC贴上。

访问您的 GWN7052

连接到GWN7052的Wi-Fi或利用网线连接LAN口，可以通过访问：

myrouter.grandstream.com

或者默认IP地址：192.168.80.1访问GWN7052的配置页面。

注意：

输入管理员密码登入管理界面。（管理员默认密码为随机值，写于GWN7052底部的MAC贴上）



注意：

- 请遵守当地关于频带、发射功率及其他相关法规。
- 请在<https://www.gwn.cloud>进行GWN7052的云端管理。

GNU GPL许可条款已包含在设备固件中，可以通过设备的Web用户界面进行访问：[http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license)。它也可以在这里访问：<https://www.grandstream.com/legal/open-source-software>。如果需要包含GPL源代码信息的CD，请发邮件到info@grandstream.com提交请求。

欲获取详细的路由器使用信息，请在以下链接中下载GWN7052用户手册。

<https://www.grandstream.com/our-products>

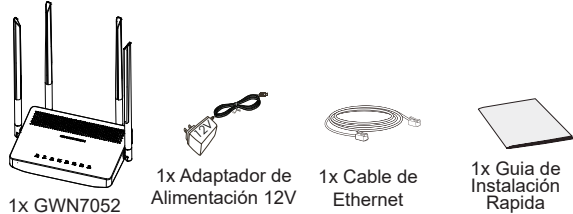
RESUMEN

El GWN7052 es un router de alta seguridad con tecnología WiFi 802.11ac de doble banda. Cuenta con un procesador dual-core de 880 MHz para proporcionar velocidades de conexión Wi-Fi de hasta 1.266 Gbps para 100 dispositivos inalámbricos, permitiendo que el GWN7052 impulse oficinas inteligentes, transmisión fluida 4K Ultra HD, reuniones web, videoconferencias y más. soporta VPN para permitir que los empleados remotos se conecten de forma segura a la red corporativa desde su domicilio o sucursales. El GWN7052 también proporciona funciones de seguridad de nivel empresarial para garantizar un acceso seguro a Wi-Fi y VPN, que incluye certificados de seguridad únicos y contraseñas por defecto únicas y aleatorias por dispositivo. Para garantizar una instalación y administración sencilla, el GWN7052 incluye un controlador integrado en la interfaz de usuario web del producto. También es compatible con GWN.Cloud, la plataforma de gestión de Wi-Fi en la nube gratuita de Grandstream. Al combinar las altas velocidades de las redes Wi-Fi, las redes mesh y la conexión de AP junto con funciones avanzadas que incluyen QoS y VPN, el GWN7052 es el router ideal para redes domésticas y comerciales en crecimiento.

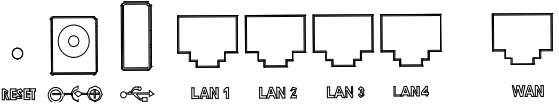
PRECAUCIONES

- No intente abrir, desarmar o modificar el dispositivo.
- No exponga este dispositivo a temperaturas fuera del rango de 0 °C a 50 °C en funcionamiento y desde -10 °C a 60 °C cuando se encuentre almacenado.
- No exponga el GWN7052 a entornos fuera del siguiente rango de humedad: 10-90% RH (sin condensación).
- No apague su GWN7052 durante el reinicio del sistema o actualización de Firmware. Puede corromper la imagen del firmware y causar un mal funcionamiento de la unidad.

PACKAGE CONTENTS



PUERTOS GWN7052

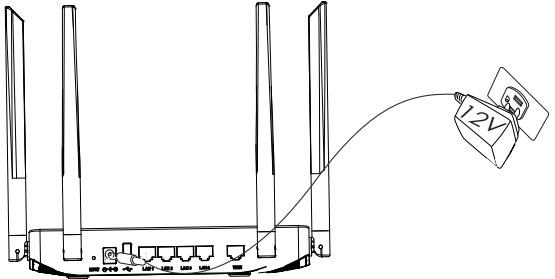


Puerto	Descripción
WAN	1x puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps.
LAN 1/2/3/4	4x puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps.
USB	Se utiliza para dispositivo de almacenamiento USB.
DC12V	Conector del adaptador de corriente (DC 12V, 1.5A).
RESET	Botón de restablecimiento de fábrica. Presione durante 5 segundos para restablecer la configuración predeterminada de fábrica.

CONECTANDO EL GWN7052

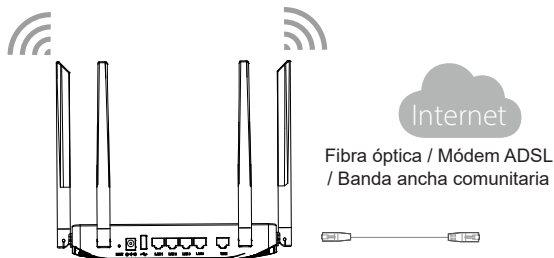
1. Encienda el GWN7052

El GWN7052 puede ser encendido utilizando una fuente de alimentación con salida: DC 12V, 1.5A.



2. Conectado a Internet

Conecte el puerto WAN a un módem de banda ancha de fibra óptica, módem de banda ancha ADSL, o una interfaz de banda ancha comunitaria.



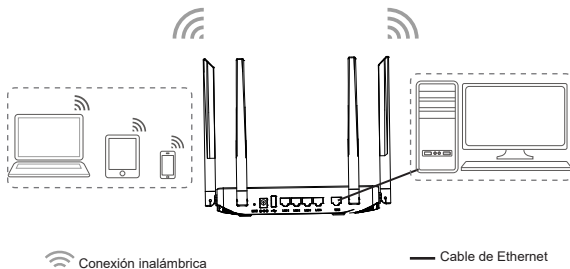
3. Conectarse a la red predeterminada GWN7052

Conexión inalámbrica

Conecte su laptop, smartphone o tablet al SSID.

Conexión alámbrica

Conecte su computadora a uno de los puertos LAN (1, 2, 3 o 4).

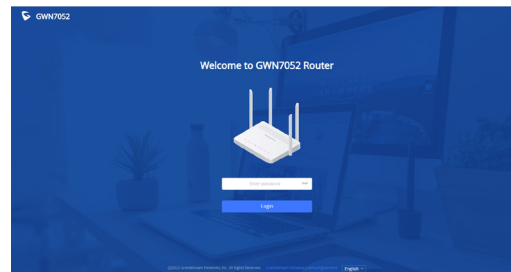


Nota: La información de la contraseña por defecto del SSID está impresa en la etiqueta de la dirección MAC en la parte inferior de la unidad.

ACCESO A LA INTERFAZ DE CONFIGURACIÓN

Ahora que ya estás conectado al SSID del GWN7052 o el puerto LAN con un cable de red, podrás acceder a la interfaz de configuración por medio de: myrouter.grandstream.com la dirección IP por defecto 192.168.80.1. Una vez estés en la página de inicio de sesión; ingrese la contraseña.

Nota: La información de la contraseña predeterminada de GWN7052 está impresa en la etiqueta MAC en la parte inferior de la unidad.



Notas:

- Está en la responsabilidad del usuario garantizar la conformidad con los regulamientos locales para las bandas de frecuencia, potencias de transmisión, etc.
- Para administrar el GWN7052 a través de la plataforma en la nube, entre en <https://www.gwn.cloud>.

Los términos de licencia GNU GPL son incorporados en el firmware del dispositivo y puede ser accedido a través de la interfaz de usuario Web del dispositivo en [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license)

Para obtener un CD con la información del código fuente GPL, por favor, remita una solicitud escrita a info@grandstream.com

Para obtener el manual de usuario, favor haga click aquí:
<https://www.grandstream.com/our-products>

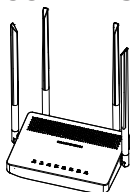
PRESENTATION

Le GWN7052 est un routeur bi-bande sécurisé alimenté par la technologie Wi-Fi 802.11ac. Il dispose d'un processeur double cœur de 880 MHz pour fournir des vitesses Wi-Fi allant jusqu'à 1,266 Gbps vers 100 appareils sans fil, permettant le GWN7052 pour alimenter smart office, streaming 4K Ultra HD fluide, réunions Web, vidéoconférences et plus encore. Il prend en charge le VPN pour permettre employés distants pour se connecter en toute sécurité au réseau de l'entreprise domicile ou succursales. Le GWN7052 offre également une qualité professionnelle fonctionnalités de sécurité pour garantir un accès Wi-Fi et VPN sécurisé, y compris certificats de sécurité uniques et mots de passe par défaut aléatoires. S'assurer installation et gestion faciles, le GWN7052 comprend un contrôleur intégré dans l'interface utilisateur Web du produit. C'est aussi pris en charge par GWN.Cloud, la plate-forme de gestion Wi-Fi cloud gratuite de Grandstream. En combinant des vitesses Wi-Fi accélérées, un réseau maillé et des connexions AP câblées avec des fonctionnalités avancées, notamment le VPN et QoS avancé, le GWN7052 est le routeur idéal pour une croissance réseau domestique et professionnel.

PRECAUTIONS

- Ne pas tenter d'ouvrir, de désassembler, ou de modifier le dispositif.
- Ne pas exposer cet appareil à des températures situées hors de la plage de 0 °C à 50 °C en opération et -10 °C à 60 °C en stockage.
- Ne pas exposer cet appareil à un environnement avec humidité hors de la plage de 10-90% RH (sans condensation).
- Ne pas éteindre le GWN7052 pendant le démarrage du système ou la mise à jour du firmware. Cela risque de rompre l'image du firmware et en conséquence rendre l'unité inutilisable.

CONTENU DU PACK



1x GWN7052



1x Adaptateur
d'alimentation 12V

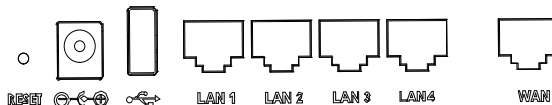


1x Câble
Ethernet



1x Guide
d'installation
rapide

PORTS DU GWN7052

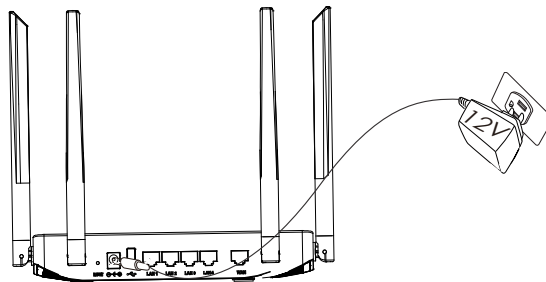


Port	Description
WAN	1x port Ethernet 10/100/1000 Mbps.
LAN 1/2/3/4	4x ports Ethernet 10/100/1000 Mbps.
USB	Utilisé pour le périphérique de stockage USB.
DC12V	Connecteur de l'adaptateur secteur (DC 12 V, 1.5 A).
RESET	Bouton de réinitialisation d'usine. Appuyez pendant 5 secondes pour réinitialiser les paramètres d'usine par défaut.

CONNECTER LE GWN7052

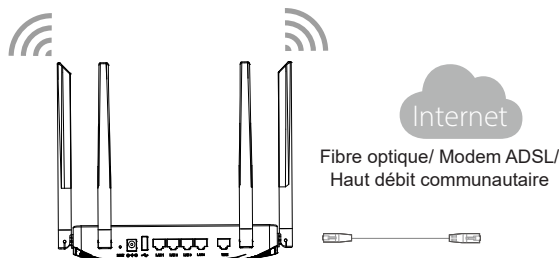
1. Alimenter le GWN7052

Le GWN7052 peut être mis sous tension à l'aide d'un bloc d'alimentation avec sortie : 12 V CC, 1,5 A.



2. Connecter à Internet

Connectez-vous au port WAN à un modem haut débit en fibre optique, un modem haut débit ADSL ou une interface haut débit communautaire.



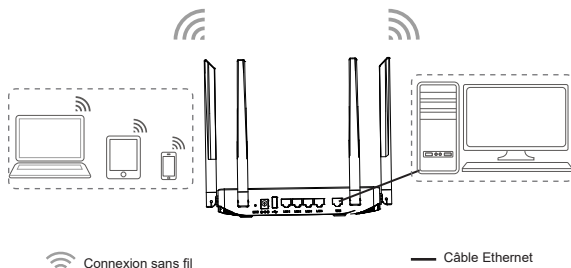
3. Connectez-vous au réseau par défaut GWN7052

Connexion sans fil

Connectez votre ordinateur portable, smartphone ou tablette au SSID.

Connexion filaire

Connectez votre ordinateur à l'un des ports LAN (1,2,3 ou 4).

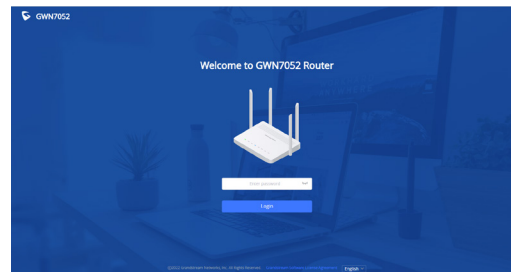


Remarque: les informations sur le mot de passe par défaut du SSID sont imprimées sur l'étiquette MAC au bas de l'unité.

ACCÈS À L'INTERFACE DE CONFIGURATION

Maintenant que vous êtes connecté au SSID du GWN7052 ou au port LAN avec un câble réseau, vous pouvez accéder à son interface de configuration avec : myrouter.grandstream.com ou adresse IP par défaut 192.168.80.1. Entrez ensuite le mot de passe pour vous connecter.

Remarque : les informations de mot de passe par défaut du GWN7052 sont imprimées sur l'étiquette MAC au bas de l'unité.



Notes:

- Il est de la responsabilité du client de s'assurer du respect des réglementations locales concernant les bandes de fréquences, la puissance d'émission, etc.
- Pour gérer le GWN7052 sur le cloud, veuillez vous référer à <https://www.gwn.cloud>.

Les termes de la licence GNU GPL sont incorporés dans le micrologiciel périphérique et sont accessibles via l'interface utilisateur Web du périphérique à l'adresse [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Pour obtenir un CD contenant les informations du code source GPL, veuillez envoyer une demande écrite à info@grandstream.com

Pour plus de détails, veuillez consulter le manuel d'utilisation sur : <https://www.grandstream.com/our-products>

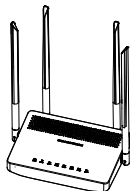
ÜBERSICHT

Der GWN7052 ist ein sicherer Dual-Band Router mit 802.11ac Technologie. Der leistungsstarke 880MHz Prozessor sorgt für Bandbreiten bis zu 1,266 Gbit/s für bis zu 100 WLAN Endgeräte, ideal für die Smart-Office Umgebung, zum 4K Ultra HD Streaming, WebMeetings, Videokonferenzen und mehr. Der Router unterstützt VPN's zur sicheren Anbindung und Integration von Remote (Home Office) Mitarbeitern und das Unternehmens Netzwerk. Der GWN7052 bietet Sicherheitsfunktionen auf Banken-Niveau, sichere WLAN und VPN Verbindungen, unique Security-Zertifikate und Zufalls-Passwortvergabe. Der GWN7052 verfügt über einen integrierten Controller für eine einfache Installation sowie ein effektives Management, der Controller ist über die Webschnittstelle erreichbar. Natürlich kann der GWN7052, wie alle anderen Grandstream AccesPoints, zentral über die Cloud-Plattform GWN.Cloud oder On-Premise über den GWN Manager konfiguriert, provisioniert und verwaltet werden. Die Kombination aus WLAN Geschwindigkeit, Mesh-Netzwerke, drahtgebundene Netzwerkanbindung mit der erweiterten Sicherheitsausstattung mit erweiterten QoS, machen den GWN7052 zum idealen Begleiter für wachsende und smarte Unternehmensumgebungen.

SICHERHEITSHINWEISE

- Das Produkt darf nicht geöffnet, zerlegt oder verändert werden.
- Bitte beachten Sie die zulässigen Temperaturbereiche für Nutzung (0 °C bis 50 °C) und Lagerung (-10 °C bis 60 °C).
- Das Produkt darf nur in Umgebungen mit einem relativen Luftfeuchtebereichs von 10% bis 90% (nicht kondensierend) genutzt werden.
- Die Stromversorgung darf während des Start- bzw. Upgradevorgangs nicht unterbrochen werden. Dies kann die Firmware beschädigen und zu unerwünschten Fehlfunktionen führen.

VERPACKUNGSGEHALT



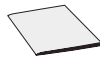
1x GWN7052



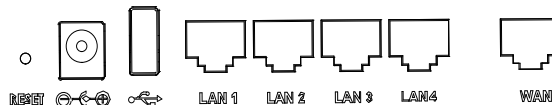
1x 12V Netzteil



1x Ethernet-Kabel

1x
Kurzanleitung
Installation

GWN7052 ANSCHLÜSSE

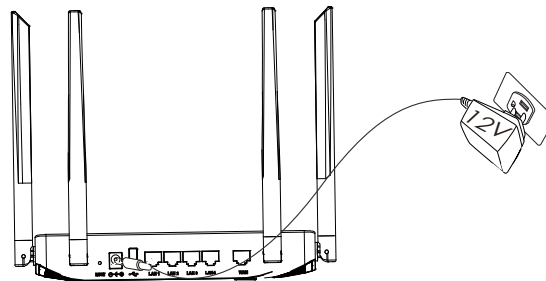


Anschluss	Beschreibung
WAN	1x 10/100/1000Mbps Ethernet-Port.
LAN 1/2/3/4	4x 10/100/1000Mbps Ethernet-Ports.
USB	Wird für USB-Speichergerät verwendet.
DC12V	Netzteilanschluss (DC 12V, 1,5A).
RESET	Werkseinstellungen zurücksetzen. 5 Sekunden lang drücken, um die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

ANSCHLIESSEN DES GWN7052

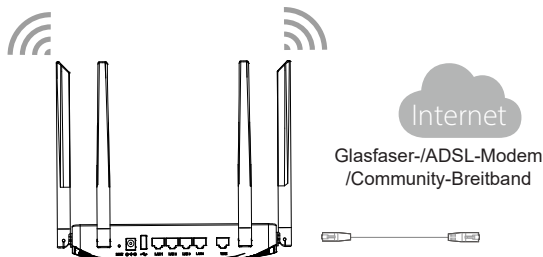
1. Stromversorgung des GWN7052

Zur Stromversorgung des GWN7052 nutzen Sie bitte nur ein Netzteil mit: DC12V/1,5A.



2. Mit dem Internet verbinden

Verbinden Sie den WAN Port mit einem optischen Breitbandmodem, ADSL-Breitbandmodem oder einen allgemeinen Breitbandmodem.



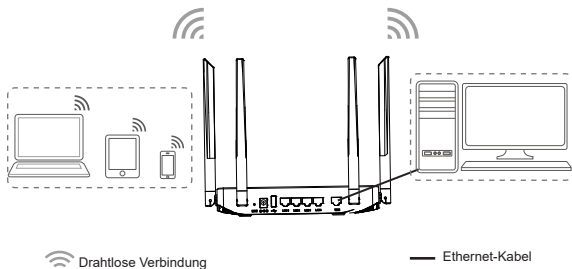
3. Mit dem GWN7052-Standardnetzwerk verbinden

Drahtlose Verbindung

Verbinden Sie Ihr Notebook, Tablet oder Smartphone mit der SSID.

Kabelgebundene Verbindung

Verbinden Sie Ihren Computer mit einem der LAN-Ports (1 bis 4).

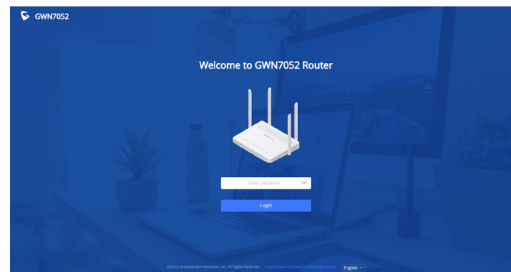


Hinweis: Das voreingestellte SSID Passwort ist auf den Aufkleber auf der Geräterückseite gedruckt.

ZUGRIFF AUF DIE KONFIGURATIONSOBERFLÄCHE

Nachdem Sie mit dem GWN7052 via SSID oder LAN-Kabel verbunden sind, können Sie über die Konfigurations-Schnittstelle: myrouter.grandstream.com oder die IP Adresse auf das Gerät zugreifen 192.168.80.1. Geben Sie nach Aufforderung das Passwort ein.

Hinweis: Das GWN7052 Admin-Passwort ist auf dem Aufkleber auf der Rückseite des Geräts aufgedruckt.



Bemerkung:

- Die Einhaltung der lokalen Vorschriften bzgl. Frequenzbänder, Sendeleistung, Frequenznutzung usw. obliegt der Verantwortung des Betreibers/Benutzers.
- Um den GWN7052 der Cloud zu verwalten, wechseln Sie bitte zu <https://www.gwn.cloud>.

Die GNU GPL Lizenz ist in der Gerätesoftware hinterlegt und kann über die Web-Schnittstelle unter [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Um eine CD mit der Lizenz zu erhalten, senden Sie uns bitte eine Email an info@Grandstream.com.

Das ausführliche Benutzerhandbuch kann geladen werden von: <https://www.grandstream.com/our-products>

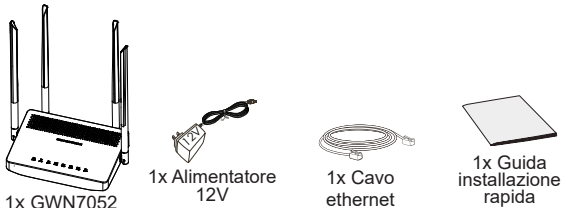
PANORAMICA

GWN7052 è un router dual band sicuro con tecnologia Wi-Fi 802.11ac. Possiede un processore dual core da 880 MHz con cui offer una velocità Wi-Fi fino a 1.266 Gbps a 100 dispositivi wireless; in questo modo, GWN7052 può gestire un ufficio intelligente (smart office), fornire uno streaming senza problemi in 4K Ultra HD, riunioni online, videoconferenze e non solo. Supporta la VPN per permettere ai dipendenti da remoto di connettersi in modo sicuro alle reti aziendali dalla propria abitazione o da una filiale dell'azienda. GWN7052 offre anche una sicurezza di livello enterprise che garantisce un accesso protetto a Wi-Fi e VPN, grazie a certificati di sicurezza univoci e password casuali predefinite. Per garantire la facilità di installazione e gestione, il punto di accesso GWN7052 include un regolatore integrato nell'interfaccia utente Web del prodotto. È inoltre supportato da GWN.Cloud, la piattaforma di gestione Wi-Fi cloud gratuita di Grandstream. Grazie alla sua combinazione di una grande velocità della rete Wi-Fi, reti mesh e connessioni a punti d'accesso tramite cavo con funzionalità avanzate come la VPN e una QoS avanzata, GWN7052 è il router ideale per una crescente rete aziendale e domestica.

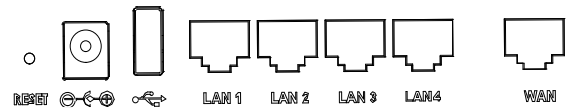
PRECAUZIONI

- Non tentare di aprire, smontare o modificare il dispositivo.
- Non esporre il dispositivo a temperature esterne alla gamma da 0 °C a 50 °C per il funzionamento e alla gamma da -10 °C a 60°C per la conservazione.
- Non esporre GWN7052 ad ambienti fuori dal seguente intervallo di umidità: 10-90% UR (senza condensa).
- Non spegnere/accendere il GWN7052 durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il malfunzionamento dell'unità.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



PORTE GWN7052

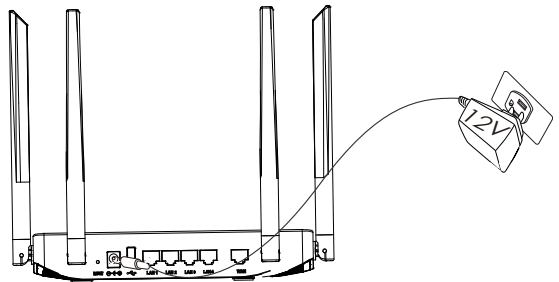


Porta	Descrizione
WAN	1x porta Ethernet 10/100/1000 Mbps.
LAN 1/2/3/4	4x porte Ethernet 10/100/1000 Mbps.
USB	Utilizzato per il dispositivo di archiviazione USB.
DC12V	Connettore adattatore di alimentazione (DC 12 V, 1,5 A)
RESET	Pulsante di ripristino delle impostazioni di fabbrica. Premere per 5 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica.

CONNETTI IL GWN7052

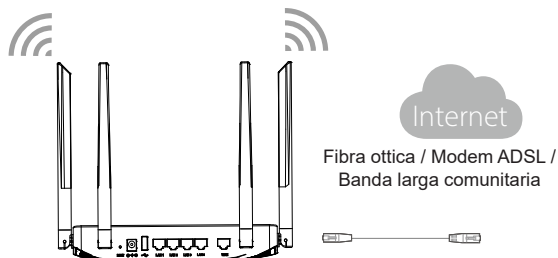
1. Alimenta il GWN7052

GWN7052 si attiva tramite un alimentatore con uscita: DC 12V, 1.5A.



2. Connettersi a Internet

Collegare la porta WAN a un modem a banda larga in fibra ottica, a un modem ADSL a banda larga o a un'interfaccia comunitaria a banda larga.



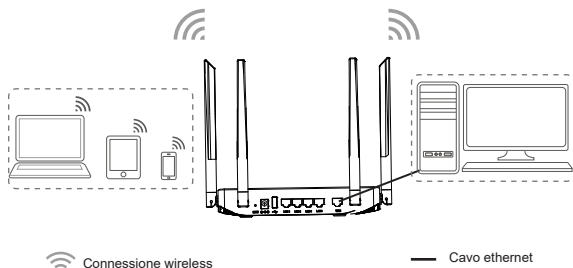
3. Connettersi alla rete predefinita GWN7052

Connessione wireless

Collegare il notebook, smartphone o tablet all'SSID.

Connessione cablata

Collegare il computer a una delle porte LAN (1, 2, 3 o 4).

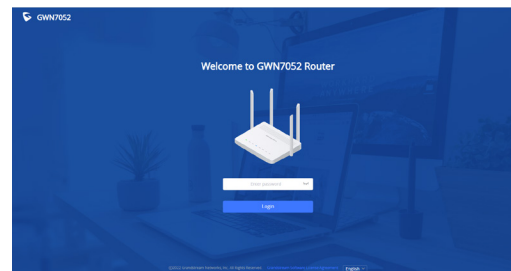


Nota: Le informazioni sulla password predefinita dell'SSID sono stampate sull'etichetta MAC nella parte inferiore dell'unità.

ACCESSO ALL'INTERFACCIA DI CONFIGURAZIONE

Dopo aver effettuato il collegamento all'SSID del router GWN7052 o alla porta LAN con il cavo di rete, è possibile accedere all'interfaccia di configurazione con: myrouter.grandstream.com o l'indirizzo IP predefinito 192.168.80.1. Al termine, inserire la password per eseguire l'accesso.

Nota : Le informazioni sulla password predefinita di GWN7052 sono stampate sul tag MAC nella parte inferiore dell'unità.



Notas:

- È responsabilità del cliente garantire la conformità con le normative locali per quanto riguarda le bande di frequenza, la potenza di trasmissione, ecc.
- Per gestire il GWN7052 sul cloud , far riferimento a: <https://www.gwn.cloud>.

I termini della licenza GNU GPL sono incorporati nel firmware del dispositivo e sono accessibili tramite l'interfaccia utente Web del dispositivo a: [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Per ottenere un CD con informazioni sul codice sorgente GPL, si prega di inviare una richiesta scritta a info@grandstream.com

Scaricare il manuale utente dettagliato da:
<https://www.grandstream.com/our-products>

ОБЗОР ПРОДУКТА

GWN7052 — это безопасный двухдиапазонный маршрутизатор, работающий по технологии 802.11ac Wi-Fi. Он оснащен двухъядерным процессором с частотой 880 МГц, обеспечивающим скорость передачи Wi-Fi до 1,266 Гбит/с и поддержку до 100 одовременных беспроводных устройств, что позволяет использовать GWN7052 для умного офиса, потоковой передачи 4K Ultra HD видео, веб-конференций, видеоконференций и многого другого. Он поддерживает VPN, что позволяет удаленным сотрудникам безопасно подключаться к корпоративной сети из дома или из филиалов. GWN7052 также обеспечивает функции безопасности корпоративного уровня для доступа к Wi-Fi и VPN, в том числе уникальные сертификаты безопасности и случайные пароли. Для простой установки и управления в GWN7052 используется управление распределённой сети без отдельного контроллера, контроллер встроен в ГИП. GWN7052 также поддерживается GWN.Cloud и GWN Manager, облачными и локальными платформами управления Wi-Fi Grandstream. Сочетая высокую скорость Wi-Fi, mesh сети и подключение дополнительных точек доступа с расширенными функциями, включая VPN и улучшенным QoS, GWN7052 — идеальный маршрутизатор для растущей домашней или офисной сети.

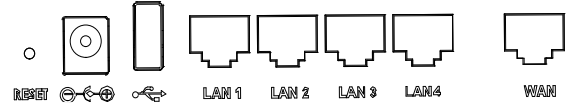
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не пытайтесь открыть, разобрать или изменить устройство.
- Не подвергайте воздействию температуры вне диапазона от 0 °C до 50 °C при эксплуатации и от -10°C до 60°C при хранении.
- Не используйте данное устройство в среде, где значение влажности выходит за диапазон: Относит. влажность 10%-90% (без конденсации).
- Не включать-выключать устройство GWN7052 в процессе начального запуска системы или в процессе обновления прошивки. Вы можете тем самым повредить заводскую прошивку устройства и вывести его из строя.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ



ПОРТЫ GWN7052

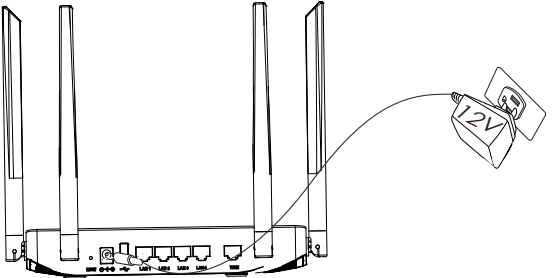


Порты	Описание
WAN	1x порт Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
LAN 1/2/3/4	4x порта Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
USB	Используется для USB-накопителя.
DC12V	Разъем адаптера питания (12 В постоянного тока, 1,5 А).
RESET	Кнопка сброса к заводским настройкам. Нажмите и удерживайте 5 секунд, чтобы сбросить заводские настройки по умолчанию.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ GWN7052

1. Включите GWN7052

GWN7052 может питаться от блока питания с выходом: DC 12V, 1.5A.



2. Подключитесь к Интернету

Подключитесь через WAN порт к широкополосному оптоволоконному модему, широкополосному ADSL модему или общественному широкополосному интерфейсу.



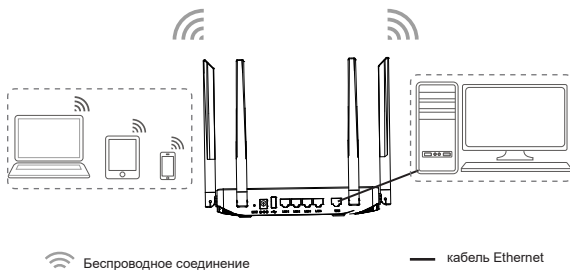
3. Подключение к сети по умолчанию GWN7052

Беспроводное соединение

Подключите свой ноутбук, смартфон или планшет к SSID.

Проводное соединение

Подключите компьютер к одному из LAN портов (1,2,3 или 4).

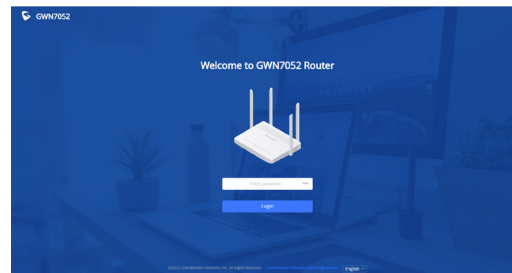


Примечание: Информация о пароле SSID по умолчанию напечатана на ярлыке с MAC в нижней части устройства.

ДОСТУП К ИНТЕРФЕЙСУ НАСТРОЙКИ

Теперь, когда вы подключены к SSID GWN7052 или к LAN порту с помощью сетевого кабеля, вы можете получить доступ к его интерфейсу конфигурации при помощи: myrouter.grandstream.com или IP-адреса по умолчанию 192.168.80.1. ЗАТЕМ ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ для входа.

Примечание: Информация о пароле по умолчанию GWN7052 напечатана на теге MAC в нижней части устройства.



Примечание:

- Заказчик несёт ответственность за соблюдение местных норм в отношении диапазонов частот, мощности передачи и т.д.
- Для управления GWN7052 через облако перейдите на <https://www.gwn.cloud>

Условия лицензии GNU GPL включены в прошивку устройства и доступны через веб-интерфейс пользователя устройства по адресу [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Для получения компакт-диска с информацией об исходном коде GPL, пожалуйста, отправьте письменный запрос по адресу info@grandstream.com.

Подробное руководство пользователя можно загрузить здесь: <https://www.grandstream.com/our-products>

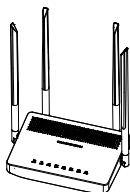
RESUMO

O GWN7052 é um roteador seguro de banda dupla com tecnologia WiFi 802.11ac. Ele possui um processador dual-core de 880 MHz para fornecer Velocidades Wi-Fi de até 1.266 Gbps para 100 dispositivos sem fio, permitindo que o GWN7052 alimente um escritório inteligente, streaming de 4K Ultra HD, reuniões na web, videoconferências e muito mais. Ele suporta VPN para permitir que funcionários remotos se conectem com segurança à rede corporativa de residências ou filiais. O GWN7052 também oferece recursos de segurança de nível empresarial para garantir acesso Wi-Fi e VPN seguro, incluindo certificados de segurança exclusivos e senhas padrão aleatórias. Para garantir a instalação e o gerenciamento simples, o GWN7052 inclui um controlador embutido na interface de usuário da web do produto. Também é compatível com GWN.Cloud, a plataforma de gerenciamento de Wi-Fi em nuvem gratuita da Grandstream. Ao combinar velocidades Wi-Fi aceleradas, redes mesh e conexões AP com fio com os recursos avançados, incluindo VPN e QoS avançado, o GWN7052 é o roteador ideal para uma rede doméstica e empresarial em crescimento.

PRECAUÇÕES

- Não tente abrir, desmontar, ou modificar o dispositivo.
- Não expor o dispositivo a temperaturas fora do intervalo dos 0 °C até os 50 °C em operação e o intervalo dos -10 °C até os 60 °C em armazenamento.
- Não exponha este dispositivo em ambientes com umidade fora do intervalo: 10-90% HR (sem condensação).
- Não desligue e ligue a energia do GWN7052 durante o reinício do sistema ou durante a atualização de firmware. Você pode corromper o firmware e causar a avaria do dispositivo.

CONTEÚDO DO PACOTE



1x GWN7052



1x 12V Adaptador de Corrente

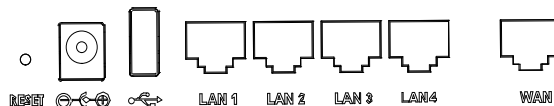


1x Cabo Ethernet



1x Guia de Instalação Rápido

PORTAS DO GWN7052

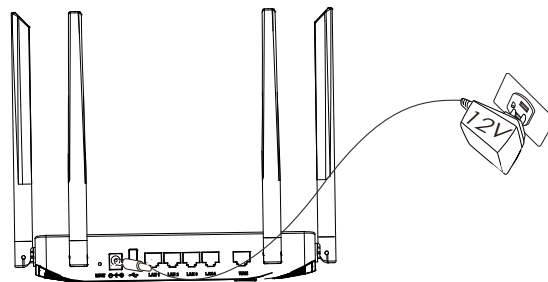


Porta	Descrição
WAN	1x porta Ethernet 10/100/1000 Mbps.
LAN 1/2/3/4	4x portas Ethernet 10/100/1000 Mbps.
USB	Usado para o dispositivo de armazenamento USB.
DC12V	Conector do adaptador de alimentação (DC 12 V, 1,5 A).
RESET	Botão de redefinição de fábrica. Pressione por 5 segundos para redefinir as configurações padrão de fábrica.

CONECTE O GWN7052

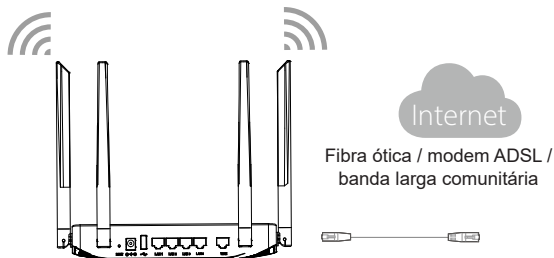
1. Ligue o GWN7052

O GWN7062 pode ser ligado usando uma PSU com saída: DC 12V, 1,5A.



2. Conecte-se à Internet

Conecte à porta WAN um modem de banda larga de fibra óptica, modem de banda larga ADSL ou uma interface de banda larga comunitária.



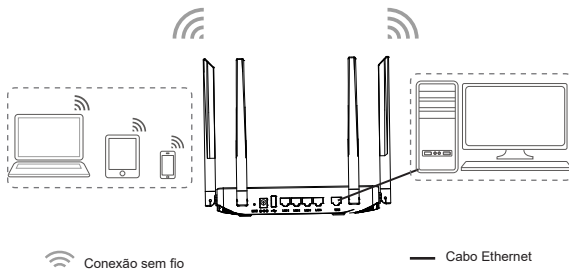
3. Conectar à rede padrão GWN7052

Conexão sem fio

Conecte seu laptop, smartphone ou tablet ao SSID.

Conexão com fio

Conecte seu computador a uma das portas LAN (1,2,3 ou 4).

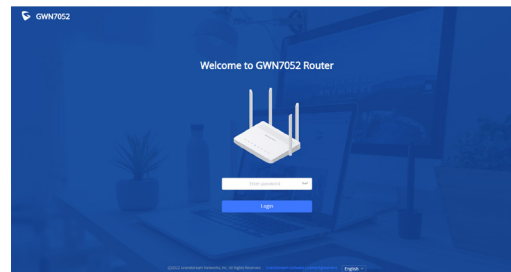


Nota: As informações de senha padrão do SSID estão impressas na etiqueta do MAC na parte inferior da unidade.

ACESSO À INTERFACE DE CONFIGURAÇÃO

Agora que você está conectado ao SSID do GWN7052 ou à porta LAN com cabo de rede, você pode acessar à interface de configuração com: myrouter.grandstream.com ou com o endereço IP padrão 192.168.80.1. Em seguida, digite a senha para fazer o login.

Nota: As informações de senha padrão do GWN7052 estão impressas na etiqueta MAC na parte inferior da unidade.



Notas:

- É responsabilidade do cliente garantir a conformidade com os regulamentos locais para bandas de frequência, potência de transmissão, etc.
- Para gerenciar o GWN7052 através da plataforma na nuvem visite <https://www.gwn.cloud>.

Os termos de licença GNU GPL estão dentro do firmware do dispositivo e você pode visualizar o documento através da interface web do dispositivo, em [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Para obter um CD com a informação do código fonte GPL, por favor solicite-o através de info@grandstream.com

Para o manual do usuário detalhado, faça o download desde: <https://www.grandstream.com/our-products>

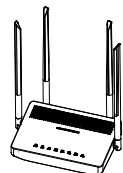
INFORMACJE OGÓLNE

Urządzenie GWN7052 to bezpieczny router dwuzakresowy z technologią Wi-Fi 802.11ac. Wyposażony jest w dwurdzeniowy procesor 880 MHz, który zapewnia prędkość Wi-Fi do 1266 Gb/s dostarczaną do 100 urządzeń bezprzewodowych, dzięki czemu urządzenie GWN7052 może zasilać inteligentne biuro, płynne przesyłanie strumieniowe 4K Ultra HD, spotkania internetowe, wideokonferencje i nie tylko. Urządzenie obsługuje VPN, aby umożliwić pracownikom pracującym zdalnie bezpieczne łączenie się z siecią firmową z zaciśza własnego domu lub oddziałów zamiejscowych. Router GWN7052 zapewnia również funkcje bezpieczeństwa odpowiednie dla korporacji, aby zapewnić bezpieczny dostęp do sieci Wi-Fi i VPN, w tym oferuje unikalne certyfikaty bezpieczeństwa i losowe hasła domyślne. Aby zapewnić łatwą instalację i zarządzanie urządzeniem, GWN7052 wykorzystuje architekturę sieci rozproszonej typu „controller-less”, w której kontroler jest częścią interfejsu produktu skierowanego do użytkownika sieci. GWN7052 jest również obsługiwany przez GWN.Cloud i GWN Manager, chmurę Grandstream i lokalne platformy zarządzania Wi-Fi. Łącząc przyspieszone prędkości Wi-Fi, sieci mesh i przewodowe połączenia z punktami dostępowymi z zaawansowanymi funkcjami, w tym VPN i zaawansowanym QoS, urządzenie GWN7052 jest idealnym routerem dla rozwijającej się sieci w domu i firmie.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie próbować otwierać, demontować lub modyfikować urządzenia.
- Urządzenia nie wystawiać na temperatury wychodzące poza zakres od 0°C do 50°C podczas działania oraz od -10°C do 60°C w trakcie przechowywania.
- Nie narażać urządzenia na oddziaływanie warunków spoza zakresu wilgotności względnej 10–90% (bez kondensacji).
- Nie wyłączać rutera GWN7052 podczas rozruchu systemu lub aktualizacji oprogramowania sprzętowego. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia obrazów oprogramowania sprzętowego.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU



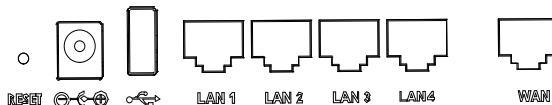
1x GWN7052



1x zasilacz 12V

1x
Kabel Ethernet1x Ручководство
по быстрой
установке

PORTY URZĄDZENIA GWN7052

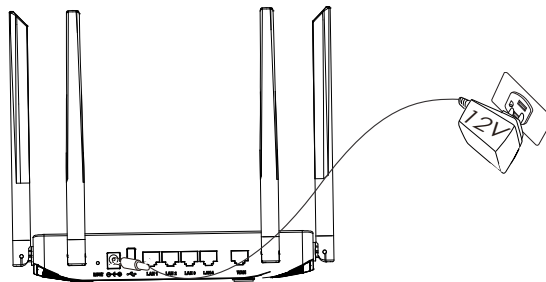


Port	Description
WAN	1x port Ethernet 10/100/1000Mb/s.
LAN 1/2/3/4	4x porty Ethernet 10/100/1000Mb/s.
USB	Używany do urządzenia pamięci masowej USB.
DC12V	Złącze zasilacza (DC 12V, 1,5A).
RESET	Przycisk przywracania ustawień fabrycznych. Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund, aby przywrócić domyślne ustawienia fabryczne.

PODŁĄCZENIE GWN7052

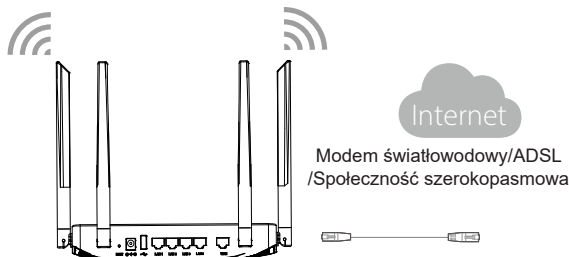
1. Zasil GWN7052

GWN7052 można zasilaczem o następujących parametrach: 12 V DC, 1,5 A.



2. Zasil GWN7052

Podłącz modem światłowodowy, modem ADSL lub sieć lokalną do portu WAN routera.



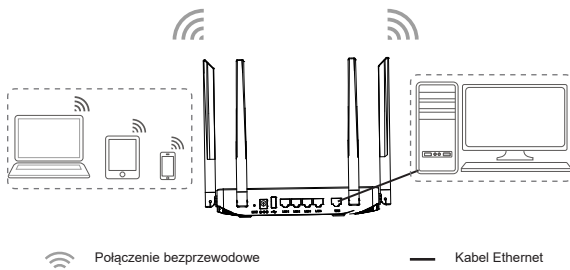
3. Połącz się z domyślną siecią GWN7052

Połączenie bezprzewodowe

Podłącz komputer przenośny, smartfon lub tablet z siecią o danych identyfikatorze SSID.

Połączenie przewodowe

Podłącz komputer do jednego z portów LAN (1, 2, 3 lub 4).

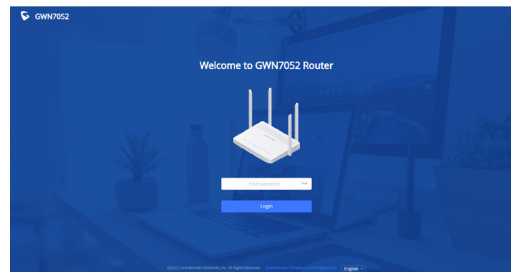


Uwaga: Domyślne hasło i identyfikator SSID są wydrukowane na etykiecie z adresem MAC na spodzie urządzenia.

DOSTĘP DO INTERFEJSU KONFIGURACYJNEGO

Po podłączeniu do sieci bezprzewodowej lub portu LAN routera GWN7052 można uzyskiwać dostęp do jego interfejsu konfiguracyjnego za pomocą adresu: myrouter.grandstream.com lub domyślnego adresu IP 192.168.80.1. Aby uzyskać dostęp, trzeba wprowadzić hasło w celu zalogowania się.

Uwaga: Informacje o domyślnym hasle GWN7052 są wydrukowane na etykiecie MAC na spodzie urządzenia.



Uwaga:

- Klient musi przestrzegać obowiązujących przepisów lokalnych dotyczących wykorzystywanych pasm częstotliwości, mocy nadajnika itd.
- Aby zarządzać GWN7052 z chmury, odwiedź stronę <https://www.gwn.cloud>.

Warunki licencji GNU GPL użyte są nieodłączną częścią oprogramowania systemowego urządzenia i można uzyskać do nich dostęp za pośrednictwem sieciowego interfejsu użytkownika urządzenia, wybierając opcję [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Aby otrzymać płytę CD z informacjami dotyczącymi kodu źródłowego GPL, należy przesłać prośbę na piśmie na adres info@grandstream.com

Aby uzyskać szczegółową instrukcję, należy pobrać z: <https://www.grandstream.com/our-products>