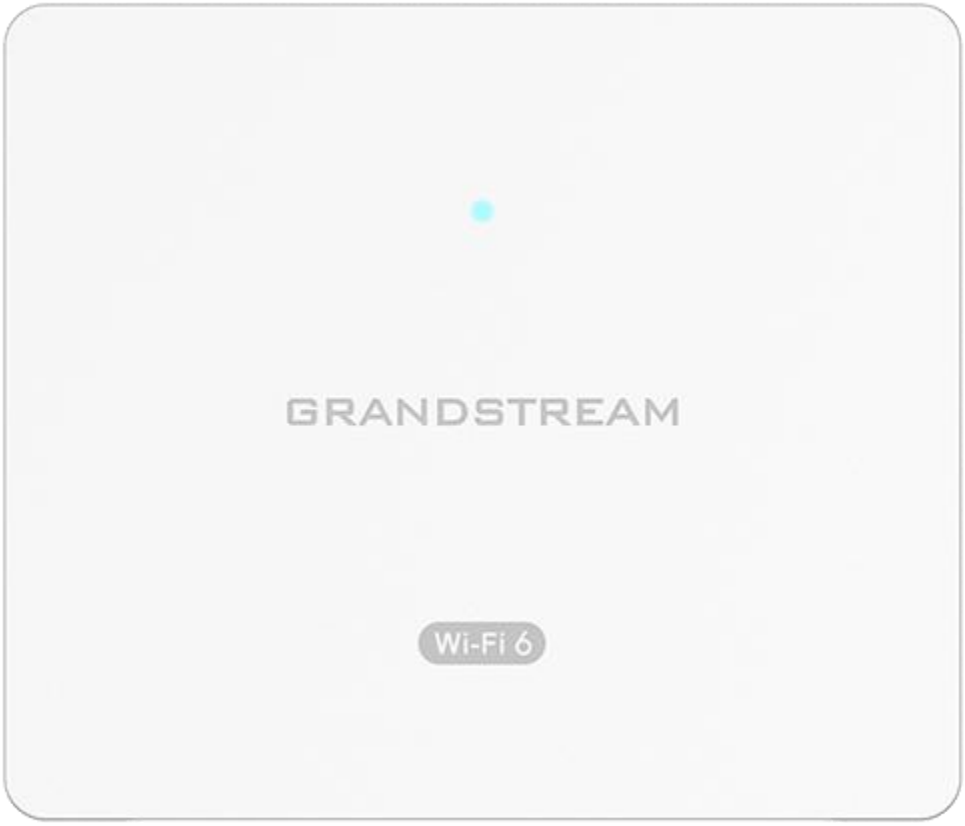
GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD



GWN7604

Průvodce rychlou instalací

PŘEHLED

GWN7604 je kompaktní Wi-Fi přístupový bod AX3000 určený pro malé podniky, hotely a domácí kanceláře. Poskytuje všestrannost prostřednictvím čtyř gigabitových ethernetových portů, včetně jednoho uplinkového portu, který může přijímat PoE/PoE+ pro napájení přístupového bodu, a dvou portů s PSE, které mohou poskytovat PoE a síťové připojení k dalším zařízením. GWN7604 nabízí technologii 2,4G 2x2:2 a 5G 3×3:2 MU-MIMO a sofistikovaný design antény pro podporu 256 souběžných klientů a dosah až 100 metrů. Tento přístupový bod Wi-Fi lze snadno nainstalovat a spravovat pomocí GWN.Cloud (nyní integrovaný s GDMS) a GWN Manager, cloudových a on-premise platforem pro správu sítě společnosti Grandstream.

S podporou pokročilého QoS, aplikací v reálném čase s nízkou latencí, mesh sítí, captive portálů, bezdrátové propustnosti 3 Gb/s a čtyř gigabitových síťových portů je GWN7604 ideálním přístupovým bodem Wi-Fi pro malá až středně velká nasazení, která vyžadují flexibilita.

VAROVÁNÍ

- Nepokoušejte se zařízení otevřít, rozebrat nebo upravit.
- Nepoužívejte napájecí adaptér třetí strany.
- Nevystavujte toto zařízení teplotám mimo rozsah 0 °C až 45 °C pro provoz a –10 °C až 60 °C pro skladování.
- Nevystavujte zařízení prostředím mimo následující rozsah vlhkosti: 10-90 % RH (bez kondenzace).
- Nevypínejte zařízení během spouštění systému nebo upgradu firmwaru. Mohli byste poškodit obrazy firmwaru a způsobit poruchu přístroje.

INFORMACE

- Je odpovědností zákazníka zajistit soulad s místními předpisy pro frekvenční pásma, vysílací výkon a další.
- Chcete-li spravovat zařízení přes cloud, navštivte prosím https://www.gwn.cloud

OBSAH BALENÍ



GWN7604

Přístupový bod



2x šrouby kotvy

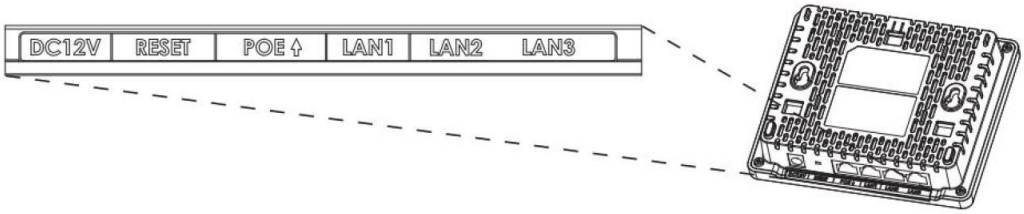


2x šrouby

(PA3,5*20)



1x Rychlá instalace



PORTY

Port	Popis
DC12V	Konektor napájecího adaptéru (DC 12V, 2A).
NET/POE 1G	Ethernetový port RJ45 (10Mb/s /100Mb/s /1Gb/s) podporující PoE+.
RESET	Tlačítko pro obnovení továrního nastavení. Stiskněte a podržte po dobu 7 sekund, aby se obnovila výchozí tovární nastavení.
LAN1	1x 10/100/1000Mbps Ethernet port.
LAN2, LAN3	2 x 10/100/1000 Mbps Ethernet port s PSE.

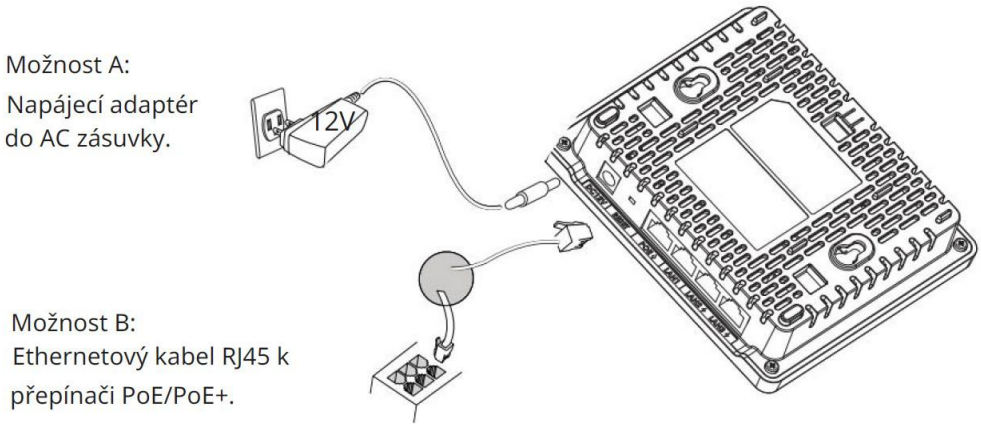
Poznámka:

Pokud je GWN7604 napájen pomocí POE+ nebo PSU (DC 12V, 2A) (není součástí dodávky). Bude podporovat celkem 12 W pro výstup LAN2/LAN3 PSE.

Pokud je vstup PoE, PSE není podporováno.

NAPÁJENÍ A PŘIPOJENÍ GWN7604

GWN7604 lze napájet buď pomocí správného PSU (DC12V, 2A) (není součástí dodávky) nebo pomocí přepínače PoE/PoE+:



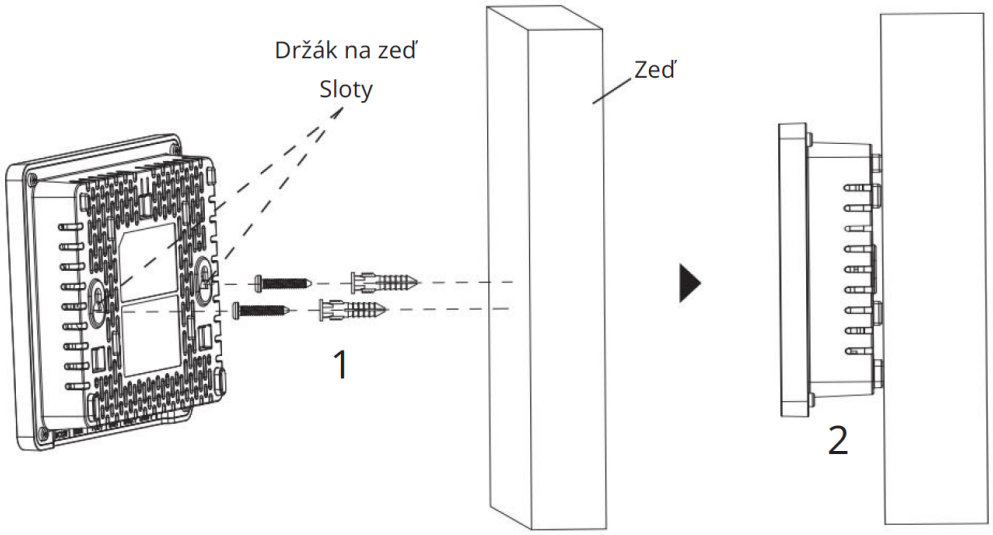
INSTALACE

Model GWN7604 lze namontovat na stěnu. Postup instalace naleznete v následujících krocích.

Montáž na zeď

1. Pomocí měřící pásky změřte vzdálenost mezi dvěma otvory pro montáž na stěnu na zadní straně přístupového bodu GWN7604 a pomocí tužky označte otvory pro montážní šrouby na stěnu.

2. Vyvrtejte otvory na vyznačených místech. Umístěte hmoždinky a šrouby na každý otvor. Ponechte dostatek prostoru mezi stěnou a hlavou šroubu a poté namontujte GWN7604 na šrouby pomocí drážek pro montáž na stěnu.



PŘIPOJENÍ K VÝCHOZÍ SÍTI WI-FI

GWN7604 lze použít jako samostatný přístupový bod po vybalení nebo po obnovení továrního nastavení s povolenou Wi-Fi ve výchozím nastavení.

Po zapnutí GWN7604 a připojení k síti bude GWN7604 vysílat výchozí SSID na základě své MAC adresy GWN [posledních 6 číslic MAC] a náhodného hesla.

Poznámka: *Informace o výchozím SSID a hesle GWN7604 jsou vytištěny na štítku MAC jednotky*.

PŘÍSTUP KE KONFIGURAČNÍMU ROZHRANÍ

Počítač připojený k SSID GWN7604 nebo ke stejné síti jako GWN7604 může zjistit a získat přístup k jeho konfiguračnímu rozhraní pomocí jedné z níže uvedených metod:

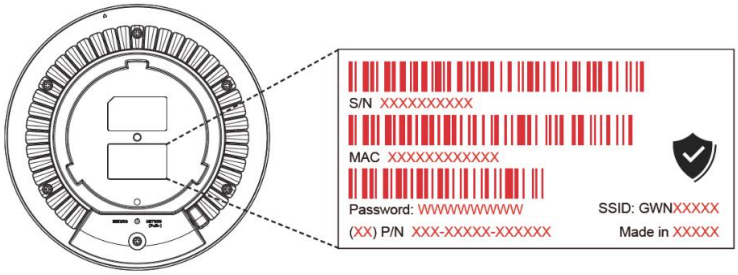
Metoda 1: Zjistěte GWN7604 pomocí jeho MAC adresy

1. Najděte MAC adresu, která je na spodní straně zařízení nebo na obalu.

2. Z počítače připojeného ke stejné síti jako GWN7604 zadejte následující adresu pomocí adresy MAC GWN7604 ve svém prohlížeči **https://gwn_<mac>.local**

Příklad: Pokud má GWN7604 MAC adresu C0:74:AD:8C:4D:F8, lze k této jednotce přistupovat

zadáním https://gwn_c074ad8c4df8.local do prohlížeče.



Metoda 2: Vyhledejte GWN7604 pomocí nástroje GWN Discovery Tool

1. Stáhněte a nainstalujte nástroj GWN Discovery Tool z následujícího odkazu: https://www.grandstream.com/tools/GWNDiscoveryTool.zip
2. Otevřete GWN DiscoveryTool a klikněte na Skenovat (Scan).
3. Nástroj zjistí všechny přístupové body GWN76xx připojené v síti a zobrazí jejich adresy MAC a IP.
4. Kliknutím na Manage Device (Spravovat zařízení) budete přesměrováni přímo do konfiguračního rozhraní GWN7604, případně zadejte zobrazenou IP adresu ručně do prohlížeče.
5. Pro přihlášení zadejte uživatelské jméno a heslo. (Výchozí uživatelské jméno správce je "admin" a výchozí náhodné heslo najdete na nálepce na GWN7604).



Poznámky:

- Ujistěte se, že zařízení GWN7604 již není spárováno s jiným přístupovým bodem GWN76xx, řadou směrovačů GWN, GWN.Cloud nebo GWN Manager, jinak nebude možné přistupovat ke konfiguračnímu rozhraní.
- Pokud je zařízení GWN7604 již spárováno, nezapomeňte jej nejprve odpárovat, nebo proveďte obnovení továrního nastavení.
- Zákazník je zodpovědný za zajištění souladu s místními předpisy pro frekvenční pásma, vysílací výkon a další.
- Chcete-li spravovat zařízení GWN7604 prostřednictvím cloudu, podívejte se na webovou stránku https://www.gwn.cloud.

Licenční podmínky GNU GPL jsou součástí firmwaru zařízení a lze k nim přistupovat prostřednictvím webového uživatelského rozhraní zařízení na adrese my_device_ip/gpl_license. Lze je také nalézt zde: http://www.grandstream.com/legal/open-source-software

Chcete-li získat CD s informacemi o zdrojovém kódu GPL, zašlete prosím písemnou žádost na adresu info@grandstream.com

Prohlášení o shodě (č. 468)

Typ výrobku: Přístupový bod střední třídy AX3000 Wi-Fi 6
Název výrobce: GRANDSTREAM
Označení modelu: GWN7604

Společnost Grandstream Networks, Inc., se sídlem 126 Brookline Ave., 3rd Floor, Boston MA,02215 USA, na svou výhradní odpovědnost prohlašujeme, že výše uvedený produkt je v souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie, jak je uvedeno níže:

Harmonizační právní předpisy Unie	Normy
Směrnice 2014/53/EU Směrnice 2014/35/EU Směrnice 2014/30/EU	EN 55032:2015+A1:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01) Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06) EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) ETSI EN 301 893 V2.1.1 (2017-05) ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07) EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017

Název/číslo oznámeného subjektu: Bay Area Compliance Laboratories Corp. (BACL) / 1313

Výrobce:
Grandstream Networks, Inc.
126 Brookline Ave., 3rd Floor Boston, MA 02215,USA

Místo a datum vydání:

126 Brookline Ave., 3rd Floor Boston, MA02215, USA

15. listopadu 2024

Jméno a podpis:

Junwei Wang

VP of HW Engineering
Junwei Wang

Grandstream Networks, Inc.

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

www.grandstream.com
www.grandstream.cz



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)		

Ve všech členských státech EU je provoz 5150-5350 MHz omezen pouze na vnitřní použití.

Informace o certifikaci, záruce a RMA kontaktujte svého dodavatele.

Více informací naleznete na adrese www.grandstream.com

Technická podpora www.grandstream.cz

EU Agent:
Picus Advisors Ltd Taivalmaki 9F1-02200 Espoo, FINLAND https://www.picus.fi

Dovozce:
PCV Computers, s.r.o., Rybná 682/14, 110 01 Praha