



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



GWN7605

Enterprise 802.11ac Wave-2 2x2:2

Wi-Fi přístupový bod

Průvodce rychlou instalací

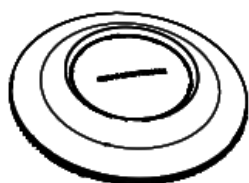
PŘEHLED

GWN7605 je cenově dostupný Wi-Fi přístupový bod standardu 802.11ac Wave-2, ideální pro malé až střední bezdrátové sítě se střední hustotou uživatelů. Nabízí dvoupásmové připojení 2x2:2 MU-MIMO s technologií formování paprsku a sofistikovaný design antény pro maximální propustnost sítě a rozšířený dosah pokrytí Wi-Fi. Pro zajištění snadné instalace a správy využívá GWN7605 distribuovanou síťovou správu bez řadiče, ve které je řadič integrován do webového uživatelského rozhraní produktu. GWN7605 je také podporován službami GWN.Cloud a GWN Manager, cloudovými a lokálními platformami pro správu Wi-Fi od společnosti Grandstream. Je to ideální Wi-Fi přístupový bod pro nasazení Voice-over-Wi-Fi a nabízí bezproblémové připojení s IP telefony Grandstream s podporou Wi-Fi. Díky podpoře pokročilé kvality služeb (QoS), aplikací v reálném čase s nízkou latencí, mesh sítí, captive portálů, více než 100 souběžných klientů na přístupový bod a duálním gigabitovým síťovým portům s PoE/PoE+ je GWN7605 škálovatelným Wi-Fi řešením pro nasazení v maloobchodních prodejnách, restauracích, malých kancelářích a dalších oblastech.

VAROVÁNÍ

- Nepokoušejte se zařízení otevřít, rozebrat nebo upravit.
- Nevystavujte toto zařízení teplotám mimo rozsah 0 °C až 50 °C pro provoz a -10 °C až 60 °C pro skladování.
- Nevystavujte GWN7605 prostředí mimo následující rozsah vlhkosti: 10-95 % RH (bez kondenzace).
- Nevypínejte GWN7605 během spouštění systému nebo upgradu firmwaru. Mohli byste poškodit obrazy firmwaru a způsobit poruchu přístroje.

OBSAH BALENÍ



1x GWN7605
Přístupový bod



1x Montážní
držák



1x Stropní
montážní držák



3x Šroub
(PM 3 x 50)



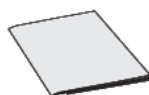
3x Šroub
(PA 3.5 x 20)



3x Plastový
rozpěrný šroub

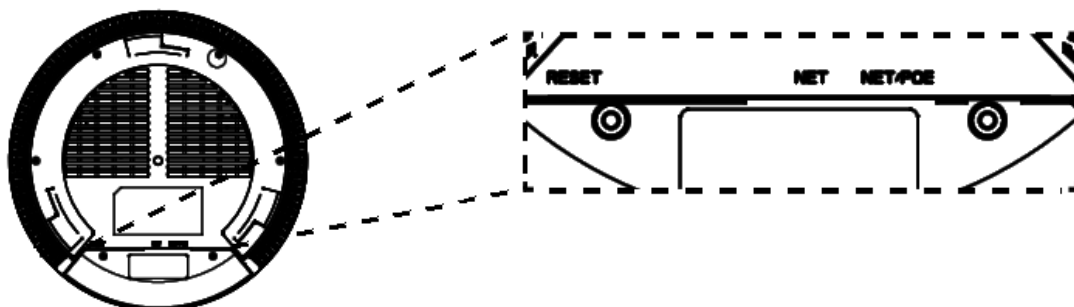


3x M3 Matice



1 x Rychlý průvodce instalací

PORTY



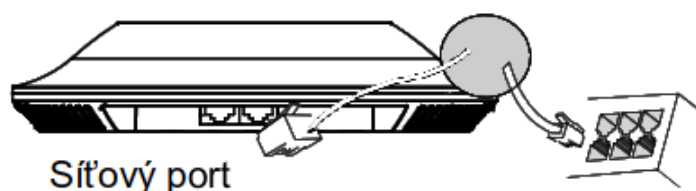
Port	Popis
NET/POE	Ethernetový port RJ45 (10/100/1000 Mb/s) podporující PoE/PoE+.
NET	Ethernetový port RJ45 (10/100/1000Mbps) ke směrovači nebo jinému zařízení GWN76xx.
RESET	Obnovení továrního nastavení. Stisknutím na 7 sekund obnovíte výchozí tovární nastavení.

NAPÁJENÍ A PŘIPOJENÍ GWN7605

GWN7605 lze napájet pouze pomocí přepínače PoE/PoE+ podle následujících kroků:

Krok 1: Do síťového portu GWN7605 zapojte ethernetový kabel RJ45.

Krok 2: Druhý konec zapojte do uplink portu přepínače napájení přes Ethernet (PoE/PoE+).



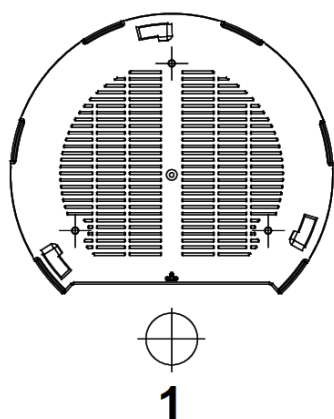
Propojení
ethernetovým kabelem
RJ45 (PoE/PoE+)

INSTALACE

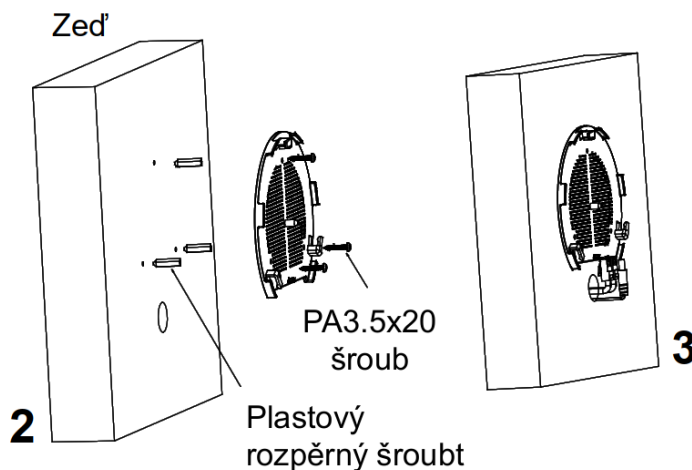
GWN7605 lze namontovat na stěnu nebo na strop. Vhodnou instalaci naleznete v následujících krocích.

Instalace na zeď

1. Umístěte montážní držák na požadované místo na stěně tak, aby šipka směřovala nahoru.
2. Tužkou označte čtyři montážní otvory (otvory pro šrouby o průměru 5,5 mm, otvor pro zaměřovač o průměru 25 mm).
3. Pokud kabel Ethernetu vede skrz zeď, vyřízněte nebo vyvrtejte kruh o průměru přibližně 18 mm.
4. Do 5,5mm otvorů vložte šroubové kotvy. Připevněte montážní držák ke stěně vložením šroubů do kotev.



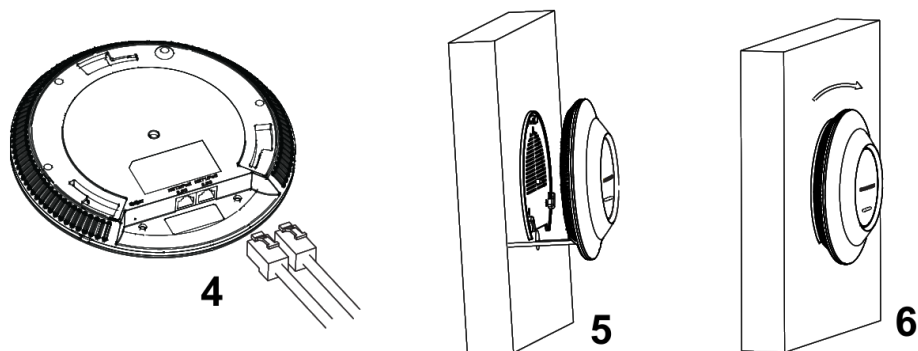
1



2

3

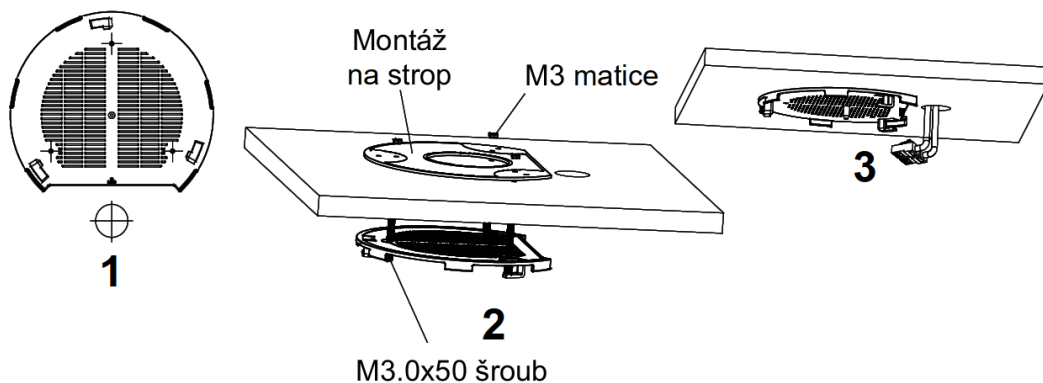
5. Připojte ethernetový kabel (RJ45) ke správným portům GWN7605.
6. Zarovnejte šipku na zařízení GWN7605 AP se šipkou na zajišťovacím výstupku montážního držáku a ujistěte se že je zařízení GWN pevně usazeno na montážním držáku.
7. Otáčejte GWN ve směru hodinových ručiček, dokud nezapadne na místo a nezapne se zajišťovací jazýček.



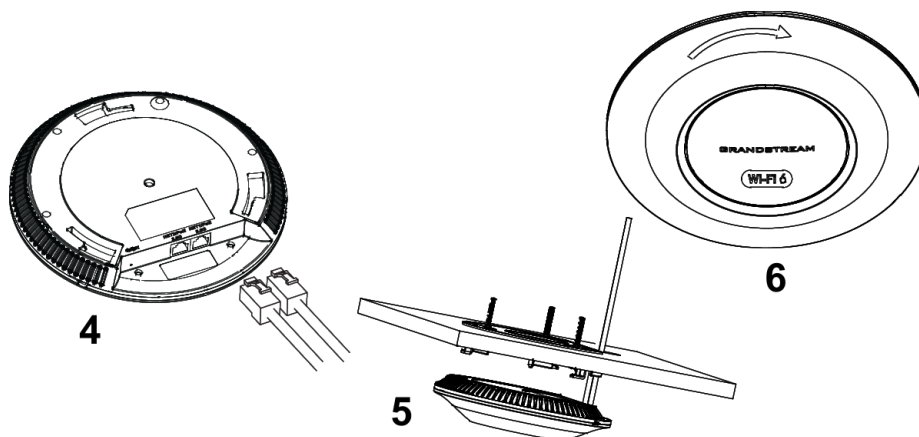
Stropní montáž

Poznámka: Pro optimální pokrytí se doporučuje montáž na strop.

1. Odstraňte stropní desku.
2. Umístěte podkladovou desku do středu stropní desky a označte otvory pro montážní šrouby (otvory pro šrouby o průměru 5,5 mm, otvor pro síťku o průměru 25 mm).
3. Vložte šrouby do montážní konzoly.



4. Připojte ethernetový kabel (RJ45) ke správným portům GWN7605.
5. Zarovnejte šipku na zařízení GWN7605 se šipkou na zajišťovacím výstupku montážního držáku a ujistěte se, že je zařízení GWN pevně usazeno na montážním držáku, a připojte síťový a napájecí kabel.
6. Otočte GWN ve směru hodinových ručiček, dokud nezapadne na místo, a fixujte zajišťovací jazýček.

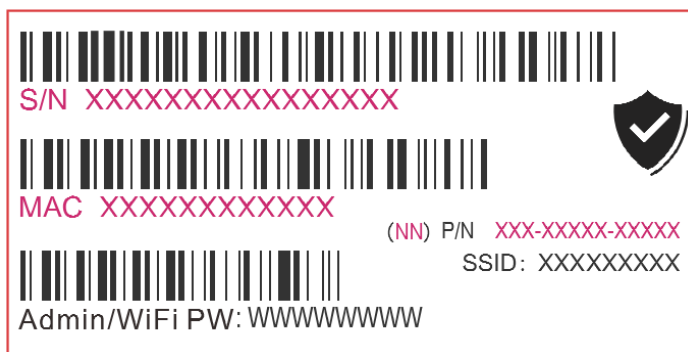


Připojení k výchozí síti Wi-Fi GWN7605

GWN7605 lze používat jako samostatný přístupový bod po vybalení z krabice nebo po obnovení továrního nastavení s výchozí aktivovanou Wi-Fi.

Po zapnutí napájení a připojení zařízení GWN7605 k síti bude zařízení GWN7605 vysílat výchozí SSID na základě své adresy MAC GWN[posledních 6 číslic MAC] a náhodného hesla.

Poznámka: Informace o výchozím SSID a hesle GWN7605 jsou vytištěny na štítku MAC jednotky.



PŘÍSTUP KE KONFIGURAČNÍMU ROZHRAŇÍ

Počítač připojený k SSID GWN7605 nebo ke stejné síti jako GWN7605 může zjistit a získat přístup k jeho konfiguračnímu rozhraní pomocí jedné z níže uvedených metod:

Metoda 1: Zjistěte GWN7605 pomocí jeho MAC adresy

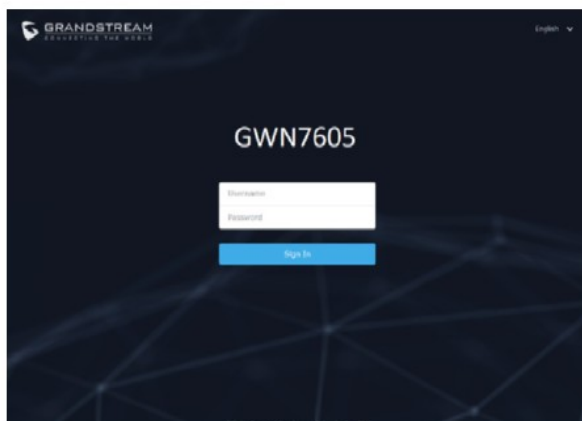
1. Najděte MAC adresu, která je na spodní straně zařízení nebo na obalu.
2. Z počítače připojeného ke stejné síti jako GWN7605 zadejte následující adresu pomocí adresy MAC GWN7605 ve svém prohlížeči https://gwn_<mac>.local

Příklad: Pokud má GWN7605 MAC adresu C0:74:AD:8C:4D:F8, lze k této jednotce přistupovat

zadáním https://gwn_c074ad8c4df8.local do prohlížeče.

Metoda 2: Objevte GWN7605 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**.
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 GWN7605, 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 GWN7605).



Poznámky:

- Ujistěte se, že zařízení GWN7605 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 GWN7605 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 GWN7605 prostřednictvím cloudu, podívejte se na webovou stránku <https://www.gwn.cloud>.

Licenční podmínky GNU GPL jsou začleněny do firmwaru zařízení a jsou přístupné přes webové uživatelské rozhraní zařízení na adrese `my_device_ip/gpl_license`.

Přístup k nim lze získat také zde: <https://www.grandstream.com/legal/open-source-software>. Chcete-li získat CD s informacemi o zdrojovém kódu GPL, zašlete písemnou žádost na adresu info@grandstream.com.

Podrobnější informace naleznete v online dokumentech a FAQ: <https://www.grandstream.com/our-products>.

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>