

www.grandstream.cz



AT	BE	CY	CZ	DK	EE	FI
FR	DE	EL	HU	IE	IT	LV
LT	LU	MT	NL	PL	PT	SK
SI	ES	SE	UK	BG	RO	HR

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

Pro záruku a reklamace kontaktujte svého dodavatele.
Technická podpora <http://hd.grandstream.cz>



GWN7605LR

Outdoor 802.11ac Wave-2 2x2:2 Wi-Fi
přístupový bod

Kratký instalační návod

PŘEHLED

Tento přístupový bod Wi-Fi s dlouhým dosahem je navržen tak, aby poskytoval rozšířené pokrytí signálem, a je díky vodotěsnému pouzdru a tepelně odolné technologii ideální pro venkovní Wi-Fi řešení. GWN7605LR je vybaven dvojpásmovou technologií MU2-MIMO 2x2:2 a sofistikovaným designem antény pro maximální propustnost sítě a rozšířeným dosahem pokrytí až 250 metrů. Aby byla zajištěna snadná instalace a správa, GWN7605LR používá návrh bezobslužné distribuované správy sítě, ve kterém je controller zabudován do webového uživatelského rozhraní produktu. GWN7605LR je také podporován platformami GWN.Cloud a GWN Manager, cloudová a on-premise platforma pro správu Wi-Fi Grandstream. Je to ideální přístupový bod pro nasazení voice-over-Wi-Fi a nabízí bezproblémové propojení s IP telefony Grandstream podporujícími Wi-Fi. Díky podpoře QoS, low-latency real-time aplikací, mesh sítí, captive portálů, 100+ souběžných klientů na AP a dvěma Gigabitovými síťovými porty s PoE/PoE+, je GWN-7605LR ideální pro nasazení středních/malých bezdrátových sítí se střední až vyšší hustotou uživatelů.

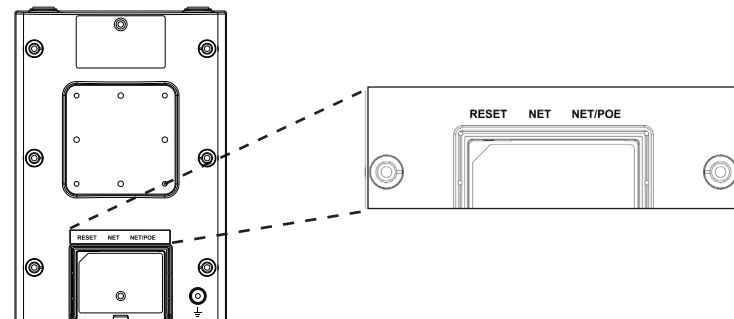
OPATŘENÍ

- Nepokoušejte se zařízení otevírat, rozebírat nebo upravovat.
- Nevystavujte toto zařízení teplotám mimo rozsah -30° až 70° v provozu a -30° až 80° při skladování.
- Nevystavujte GWN7605LR prostředím mimo následující vlhkost: 5-95% RH (nekondenzující).
- Během spouštění systému nebo aktualizace firmwaru nepoužívejte GWN7605LR. Může dojít k nevratnému poškození zařízení.

OBSAH BALENÍ



GWN7605LR PORTY



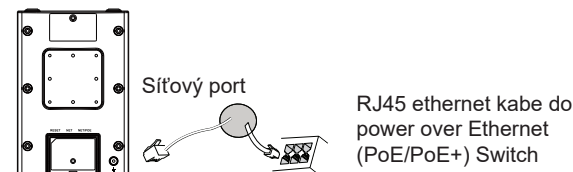
Port	Description
NET/POE	Ethernet RJ45 port (10/100/1000Mbps) podporující PoE/PoE+.
NET	Ethernet RJ45 port (10/100/1000Mbps) do vašeho routeru nebo jiného GWN76xx.
RESET	Tlačítko pro reset do továrního nastavení. Stiskněte na 7 sekund pro reset.

NAPAJENÍ A PŘIPOJENÍ GWN7605LR

GWN7605LR může být napájen pomocí PoE/PoE+ switche, postupujte dle následujících kroků:

Krok 1: Zapojte RJ45 ethernetový kabel do síťového portu GWN-7605LR.

Krok 2: Druhý konec RJ45 ethernetového kabelu do portu power over Ethernet (PoE/PoE+) switch.

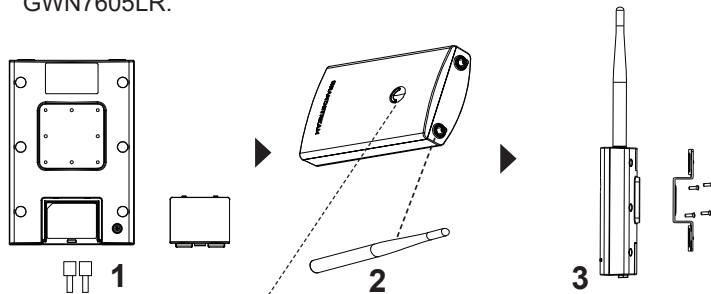


INSTALACE HARDWARE

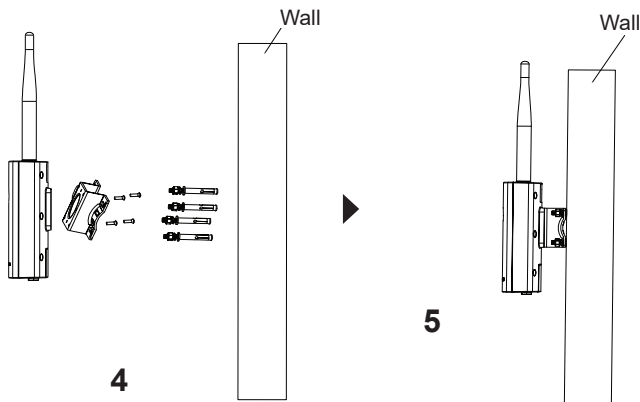
GWN7605LR lze namontovat na zeď nebo na kovovou tyč, pro správnou instalaci postupujte podle následujících kroků.

Montáž na stěnu

1. Připojte ethernetový kabel (RJ45) ke správným portům vašeho GWN-7605LR a vložte kryt.
2. Připojte každou anténu k anténnímu konektoru otáčením ve směru hodinových ručiček.
3. Připevněte základní držák šrouby (PM 3.0 x 7) na zadní stranu GWN7605LR.



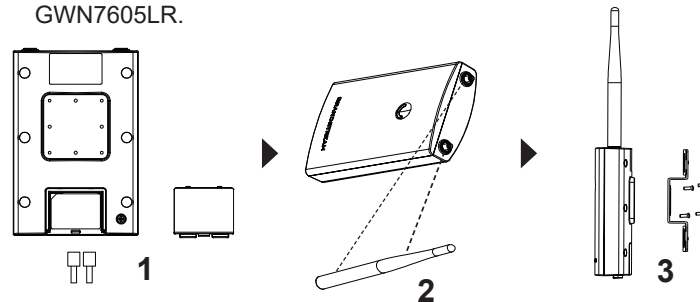
4. Vyrtejte na stěně čtyři díry podle pozice děr na základní konzole. Poté do každé díry vložte expanzní šroub.
5. Připevněte přístupový bod GWN7605LR zajištěním základního držáku pomocí expanzních šroubů do zdi.



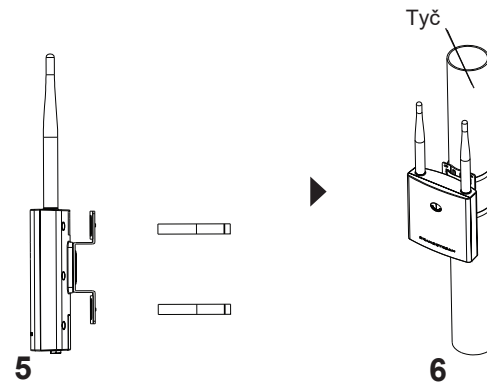
~3~

Montáž na tyč

1. Připojte ethernetový kabel (RJ45) ke správným portům vašeho GWN-7605LR a vložte kryt.
2. Připojte každou anténu k anténnímu konektoru otáčením ve směru hodinových ručiček.
3. Připevněte základní držák šrouby (PM 3.0 x 7) na zadní stranu GWN7605LR.



4. Otevřete kovové pásky otáčením zajišťovacího mechanismu proti směru hodinových ručiček. Můžete jej uvolnit ručně nebo pomocí šroubováku.
5. Vytáhněte konec kovových pásky a protáhněte ji přes zadní část základní konzoly.
6. Omotejte kovovou pásku kolem tyče a pomocí šroubováku ead utáhněte zajišťovací mechanismus otáčením ve směru hodinových ručiček.



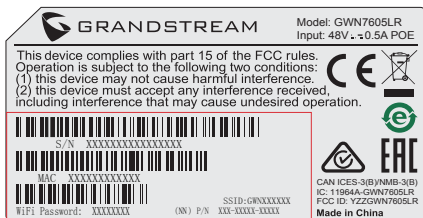
~4~

PŘIPOJTE SE K GWN7605LR VÝCHOZÍ WI-FI SÍTÍ

GWN7605LR ze použít jako samostatný přístupový bod po vybalení z krabice nebo po obnovení továrního nastavení, se standardně povolenou Wi-Fi.

Po zapnutí a připojení GWN7605LR k síti, bude GWN7605LR vysílat výchozí SSID na základě své MAC adresy GWN [posledních 6 číslic MAC] a náhodného hesla.

Note: výchozí informace o GWN7605LR, SSID a heslo jsou vytištěny na štítku jednotky.



PŘÍSTUP KE KONFIGURAČNÍMU ROZHRAŇÍ

Počítač připojený k SSID GWN7605LR nebo ke stejné síti jako GWN7605LR může najít a získat přístup ke configuračnímu rozhraní pomocí jedné z níže uvedených metod:

Metoda 1: Najděte GWN7605LR s použitím MAC adresy

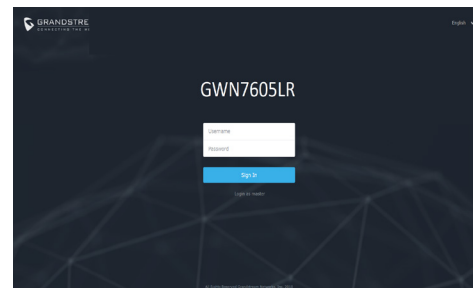
1. Vyhledejte MAC adresu na štítku jednotky, je na spodní straně zařízení nebo na obalu.
2. Na počítači připojeném ke stejné síti jako GWN7605LR zadejte následující adresu v prohlížeči: `https://gwn_<mac>.local`

Příklad: Pokud má GWN7605LR MAC adresu C0:74:AD:8B:4E:28, lze k této jednotce přistupovat zadáním `https://gwn_c074ad8b4e28.local` do prohlížeče.

Metoda 2: Najděte GWN7605LR s použitím aplikace GWN Discovery Tool

1. Stáhněte a nainstalujte GWN Discovery Tool z následujícího odkazu: <http://www.grandstream.com/tools/GWNDISCOVERYTool.zip>
2. Otevřete GWN DiscoveryTool a klikněte na **Scan**.
3. Nástroj zjistí všechny přístupové body GWN76XX připojené v síti a zobrazí jejich MAC a IP adresy.

4. Kliknutím na Manage Device budete přesměrováni přímo na configurační rozhraní GWN7605LR nebo zadejte ručně zobrazenou IP adresu do prohlížeče.
5. Pro přihlášení zadejte uživatelské jméno a heslo. (Výchozí uživatelské jméno administrátora je „admin“ a výchozí náhodné heslo lze najít na štítku na GWN7605LR).



Poznámka:

- Ujistěte se, že GWN7605LR již není spárován s jiným přístupovým bodem GWN76xx jako slave, GWN7000 Router Series nebo GWN.Cloud, jinak nelze přistupovat k configuračnímu rozhraní
- Pokud je GWN7605LR již spárován, nezapomeňte sparování nejprve zrušit nebo provést reset do továrního nastavení.
- Je povinností zákazníka zajistit dodržování místních předpisů pro kmitočtová pásma, výšilací výkon a další.
- Chcete-li spravovat GWN7605LR v cloudu, podívejte se prosím na <https://www.gwn.cloud>.
- Informace o správě GWN7605LR přes on-premise controller, podívejte se prosím na <http://www.grandstream.com/products/networking-solutions/wi-fi-management/product/gwn-manager>

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