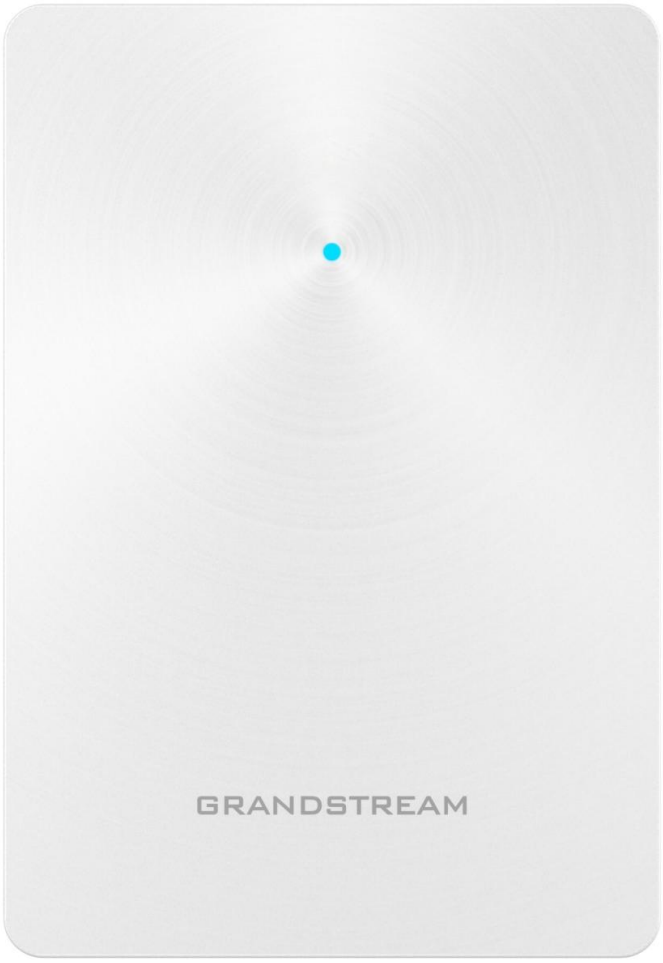
GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD



GWN7671

Průvodce rychlou instalací

PŘEHLED

GWN7671 je dvoupásmový přístupový bod Wi-Fi 7 určený k montáži na stěnu, navržený pro malé a střední podniky, kanceláře, hotely, apartmány a další komerční prostory. Kombinuje bezdrátové pokrytí s drátovým připojením a výstupem PoE pro napájení koncových zařízení v blízkosti. Zařízení GWN7671 lze spravovat prostřednictvím lokálního webového rozhraní, cloudové platformy GDMS Networking nebo systému GWN Manager pro správu v rámci vlastní sítě (on-premise).

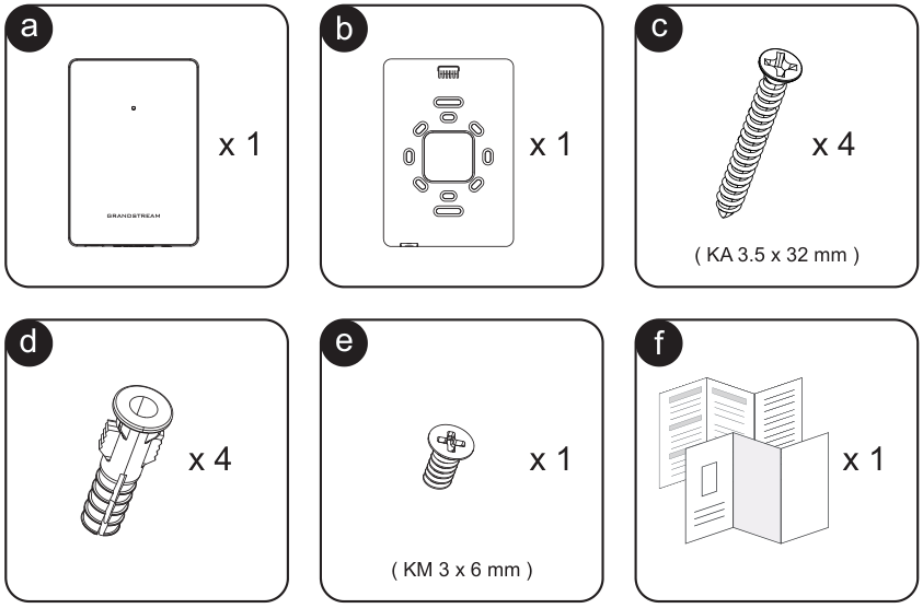
VAROVÁNÍ

- Nepokoušejte se zařízení otevřít, rozebrat nebo upravit.
- Nepoužívejte napájecí adaptér třetí strany.
- Nevystavujte toto zařízení teplotám mimo rozsah 0 °C až 40 °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

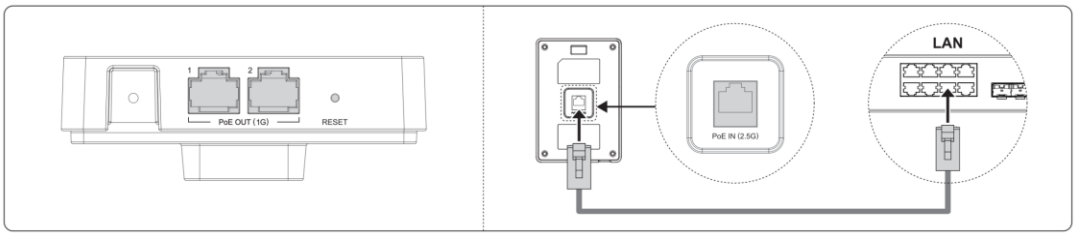
- Je odpovědností zákazníka zajistit soulad s místními předpisy pro frekvenční pásma, vysílací výkon a další.
- Chcete-li spravovat zařízení přes cloud, navštivte prosím https://www.gwn.cloud

OBSAH BALENÍ



Položka	Množství
Přístupový bod GWN7671	1x
Montážní konzole	1x
Montážní šrouby (KA 3,5 × 32 mm)	4x
Plastové hmoždinky	4x
Zajišťovací šroub (KM 3 × 6 mm)	1x
Stručný návod k instalaci a informace o certifikacích	1x

PORTY



Port	Popis
PoE IN (2,5G)	Jeden uplink port Ethernet RJ45 s rychlostí 10/100/1000/2500 Mb/s, podporující vstupní napájení PoE+ dle standardu IEEE 802.3at.
PoE OUT 1 a PoE OUT 2 (1G)	Dva ethernetové porty RJ45 (10/100/1000 Mb/s) s podporou výstupního napájení PoE. Celkový výstupní výkon PSE pro oba porty činí 12 W.
RESET	Tlačítko pro obnovení továrního nastavení. Stiskněte a podržte po dobu 7 sekund, aby se obnovila výchozí tovární nastavení.

NAPÁJENÍ A PŘIPOJENÍ GWN7671

GWN7671 lze napájet prostřednictvím zadního portu PoE IN (2,5 G) pomocí switche nebo injektoru standardu IEEE 802.3at PoE+.

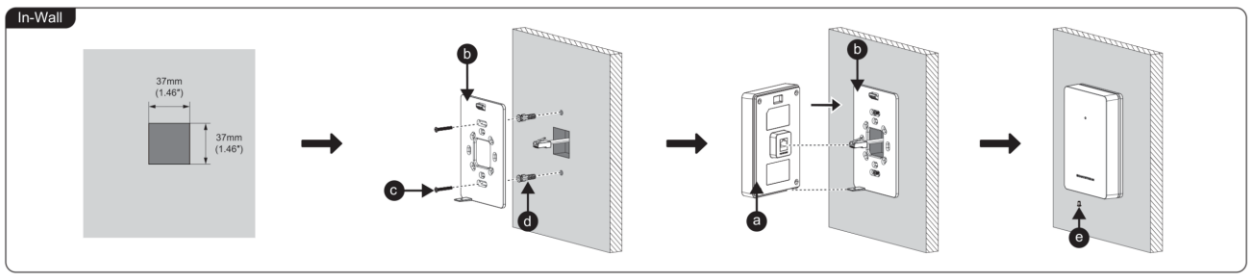
Krok 1: Připojte ethernetový kabel k portu PoE IN (2,5 G) na zadní straně zařízení GWN7671.
Krok 2: Druhý konec kabelu zapojte do portu PoE+ na switchi nebo do výstupu PoE injektoru připojeného k síti.
Krok 3: Podle potřeby připojte drátová koncová zařízení ke dvěma portům 1 GbE PoE OUT. Dbejte na to, aby celková zátěž na výstupech PoE nepřekročila limit 12 W.

INSTALACE

Zařízení GWN7671 lze instalovat do otvoru ve stěně, do elektroinstalační krabice typu 86 nebo do standardní jednonásobné elektroinstalační krabice. Použijte montážní držák a zajišťovací šroub znázorněné na obrázcích.

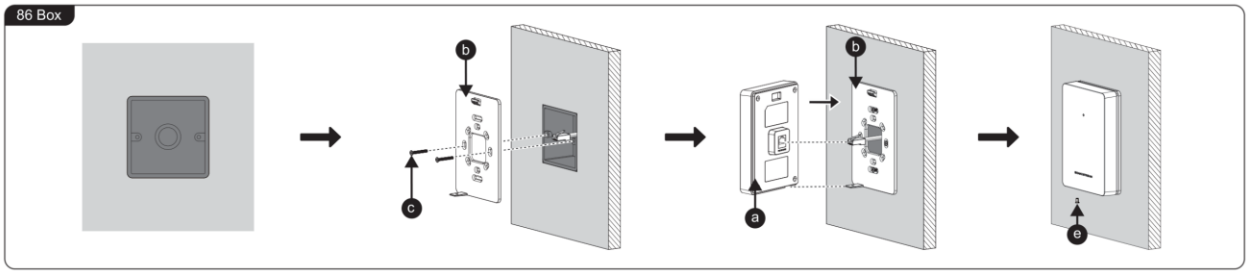
Montáž na zeď

1. Připravte ve stěně otvor o rozměrech 37 mm × 37 mm (1,46 palce × 1,46 palce) pro síťový kabel, jak je znázorněno níže.
2. Umístěte montážní držák nad otvor a označte jeho montážní otvory. Vyvrtejte označené otvory a vložte plastové rozpěrné šrouby. Upevněte držák pomocí dodaných montážních šroubů.
3. Připojte síťový kabel k zadnímu portu PoE IN. Zarovnejte zařízení GWN7671 s držákem a zasuňte jej na místo.
4. Na spodní stranu jednotky nainstalujte přiložený zajišťovací šroub KM 3 × 6 mm.



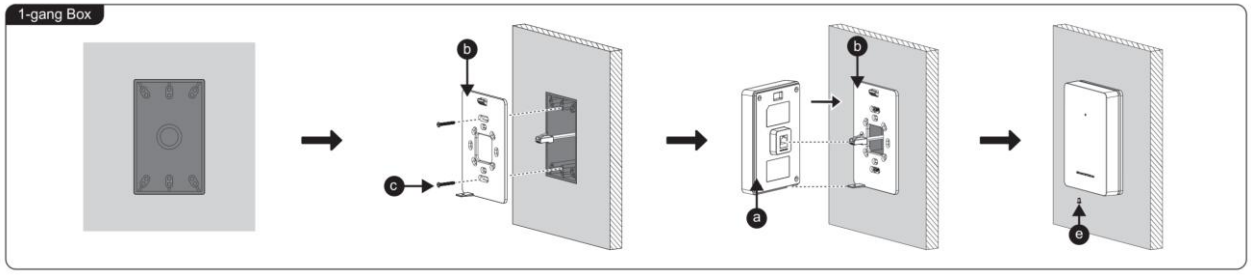
Montáž na elektroinstalační krabici (typ 86)

1. Protáhněte síťový kabel elektroinstalační krabicí (typ 86) a montážním držákem.
2. Přiložte držák k montážním otvorům na krabici a připevněte jej pomocí šroubů vhodných pro danou krabici.
3. Zapojte síťový kabel do portu PoE IN na zadní straně. Zarovnejte zařízení GWN7671 s držákem a zasuňte jej na místo.
4. Do spodní části jednotky nainstalujte přiložený zajišťovací šroub KM 3 × 6 mm.



Montáž do instalační krabice (1násobná)

1. Protáhněte síťový kabel elektroinstalační krabicí a montážním držákem.
2. Vyrovnejte držák s montážními otvory na krabici a připevněte jej pomocí šroubů vhodných pro danou krabici.
3. Připojte síťový kabel k zadnímu portu PoE IN. Zarovnejte zařízení GWN7671 s držákem a zasuňte jej na místo.
4. Do spodní části jednotky nainstalujte přiložený zajišťovací šroub KM 3 × 6 mm.

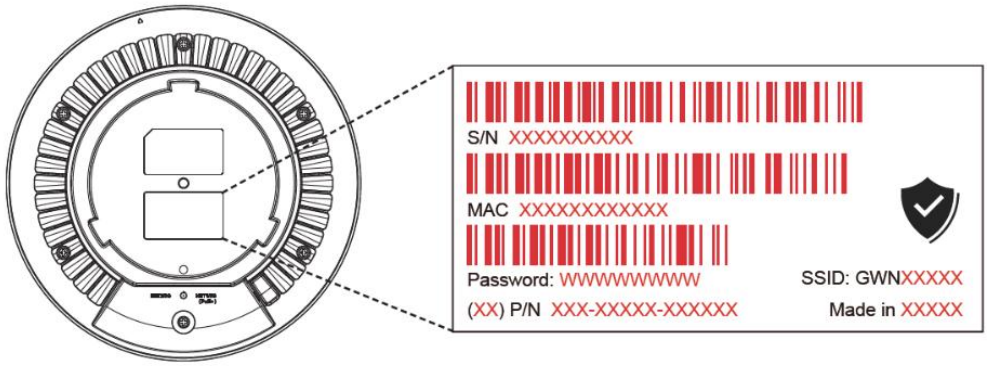


PŘIPOJENÍ K VÝCHOZÍ SÍTI WI-FI

GWN7671 lze používat jako samostatný přístupový bod po vybalení z krabice nebo po obnovení továrního nastavení se standardně povolenou Wi-Fi.

Po zapnutí napájení a připojení zařízení GWN7671 k síti bude zařízení GWN7671 vysílat výchozí SSID na základě své adresy MAC GWN[posledních 6 číslic MAC] a náhodného hesla.

Poznámka: Informace o výchozím SSID a hesle GWN7671 jsou vytištěny na štítku MAC jednotky



PŘÍSTUP KE KONFIGURAČNÍMU ROZHRANÍ

Počítač připojený k SSID zařízení GWN7671 nebo ke stejné síti jako GWN7671 může vyhledat a otevřít jeho konfigurační rozhraní pomocí jednoho z níže uvedených způsobů:

Metoda 1: Zjistěte GWN7671 pomocí jeho MAC adresy

1. Připojení počítače ke stejné síti jako GWN7671.
2. Otevřete prohlížeč a přejděte na: **https://gwn_<MAC>.local**
   Nahraďte <MAC> posledními 6 znaky MAC adresy zařízení (nachází se na štítku).
3. Přihlaste se pomocí výchozích přihlašovacích údajů (zkontrolujte štítek zařízení).
4. Změňte heslo při prvním přihlášení dle pokynů.

Metoda 2: Vyhledejte GWN7671 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 GWN7671, 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 GWN7671).

Centralizovaná správa

Pro správu zařízení GWN7671 z cloudu se přihlaste do služby GDMS Networking a přidejte zařízení do své sítě. GWN Manager nabízí možnost správy v rámci vlastní infrastruktury (on-premises). Pokud je přístupový bod (AP) již spravován jiným kontrolérem nebo platformou, použijte k jeho konfiguraci tento kontrolér či platformu.



Poznámky:

- Ujistěte se, že zařízení GWN7671 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 GWN7671 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 GWN7671 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. 496)

Typ výrobku: Dvoupásmový přístupový bod Wi-Fi 7 pro montáž na stěnu
Název výrobce: GRANDSTREAM
Označení modelu: GWN7671

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 IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-3 V2.3.2 EN 301 489-17 V3.3.1 EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 EN 300 328 V2.2.2 EN 301 893 V2.2.1 EN 300 440 V2.2.1 EN IEC 62311:2020 EN 18031-1:2024 EN 18031-2:2024

Název/číslo oznámeného subjektu: SGS North America Inc.(SGS)/ NB2906

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

Místo a datum vydání:

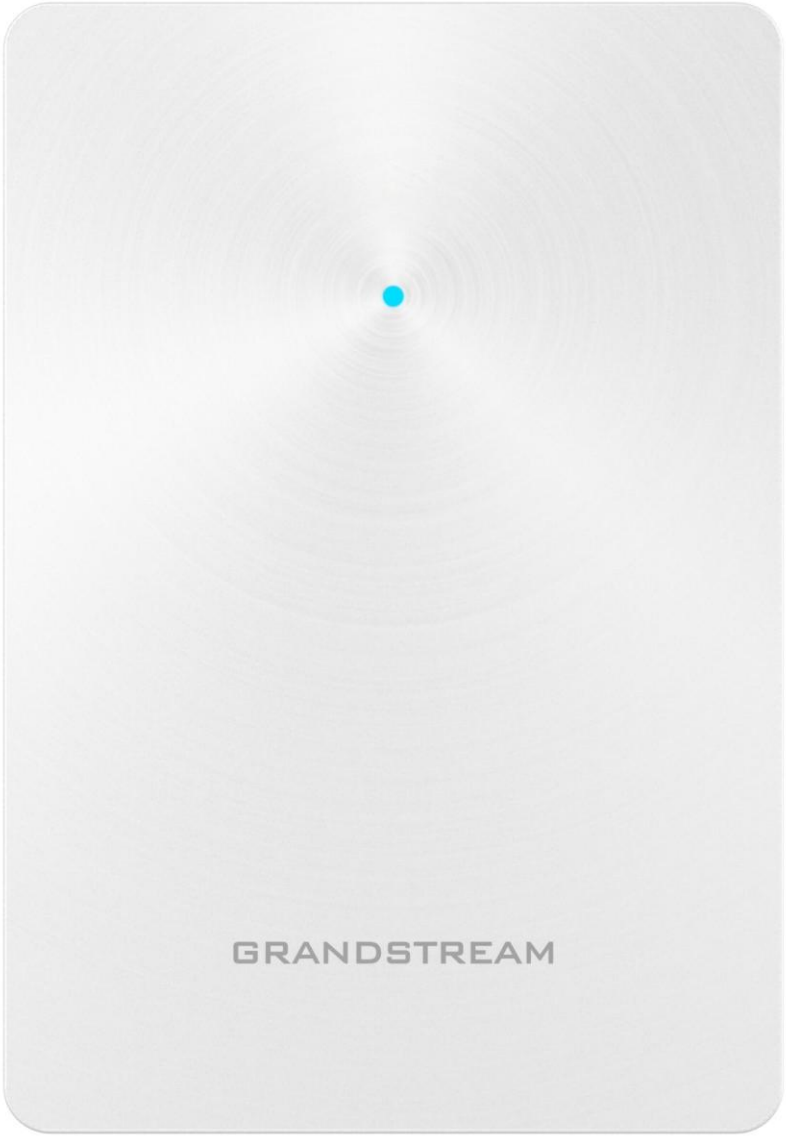
126 Brookline Ave., 3rd Floor Boston, MA02215, USA

25. června 2026

Jméno a podpis:

Junwei Wang

VP of HW Engineering
Junwei Wang


GRANDSTREAM

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