



2N® 2Wire
IP síť od teď už kdekoli



Využijte výhody IP interkomů i v místech bez IP infrastruktury



Líbí se Vám naše IP interkomy řady 2N® Helios IP, ale nemáte je jak zapojit v analogovém prostředí nebo na místě s omezenou IP infrastrukturou? Máme pro Vás řešení, díky kterému již nebudete muset pokládat nové kabely či dělat jakékoliv jiné stavební úpravy. Navíc vše jednoduše nainstalujete!

Převodník 2N® 2Wire Vám umožní použít stávající dvoudrátové kabelové rozvody od původního zvonku či domovního telefonu a připojit na něj jakékoliv IP zařízení. Nemusíte nic konfigurovat, stačí pouze mít na každé straně kabelu jednu jednotku 2N® 2Wire a připojit alespoň jednu z nich ke zdroji napájení. Jednotka 2N® 2Wire pak poskytuje PoE napájení nejen druhému převodníku, ale i všem připojeným koncovým IP zařízením.

Vyzkoušejte náš spolehlivý převodník 2N® 2Wire a zapojte jakýkoliv interkom i tam, kde chybí IP síť. Získáte tak výhody a funkce špičkových IP interkomů od 2N jako jsou například streamování videa či integrace s mobilními zařízeními i v oblastech s jednoduchou infrastrukturou.

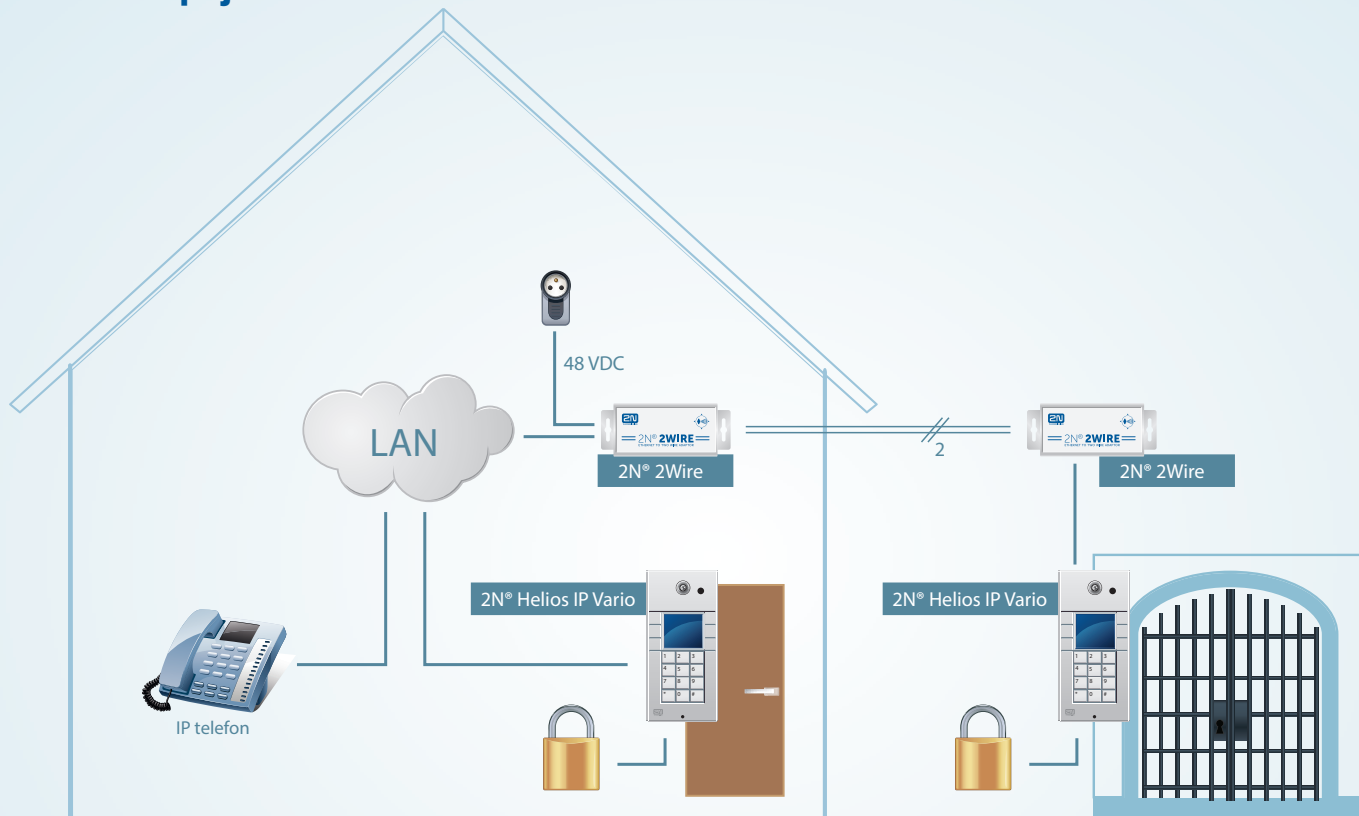
Určeno pro:

- Instalační firma
- Integrátor

Proč zvolit 2N® 2Wire?

- Využití stávající infrastruktury
- Jeden kabel pro napájení a přenos dat
- Napájení připojeného IP zařízení přes PoE až do vzdálenosti 220 m
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Nízké náklady

Příklad zapojení



Technické parametry

Rozhraní Ethernet

Typ konektoru	RJ45
Rychlost	10/100 Base T, poloduplexní/plně duplexní, auto-negotiation

IEEE 802.3 af/at 40 W, PoE+ kompatibilní

Rozšířené kabelové rozhraní (2vodičové/UTP)

Typ kabelů	2vodičové, Cat 5e, Cat 6 nebo podobné
Impedance	25 Ω až 100 Ω
Dosah přenosu	max. 720 ft. (220 m) u Cat 6

Metoda přenosu

Metoda přístupu	CSMA/CA a TDMA
Metoda modulace	Windowed OFDM
Frekvenční pásmo	1,8 MHz až 30 MHz

LED kontroly

Napájení	modrá – napájení zapnuto
BNC	zelená – spojení zapnuto
PoE	zelená – spojení zapnuto

Střídavé/stejnosměrné elektrické napájení

Střídavý vstup	100–240 VAC, 50–60 Hz
Stejnoseměrný výstup	48 VDC/0.84A–1.3A

Rozměry

Rozměry	1.57x1.57x2.95in., 40x40x75mm (VxŠxD)
Hmotnost	4.2oz (120g)
Materiál	extrudovaný hliník

Okolní podmínky

Provozní teplota	14° až 122°F (-10° až +50°C)
Skladovací teplota	-22° až 158°F (-30° až +70°C)

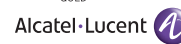
2N® Helios IP Family:



2N® Helios IP Verso 2N® Helios IP Vario 2N® Helios IP Force 2N® Helios IP Safety 2N® Helios IP Uni

Skupina 2N® Helios IP je portfolio dveřních interkomů do všech prostředí – ať už bezpečnostní, obchodní nebo nouzová komunikace do různých oblastí. Od jednoduchých aplikací vyžadujících jasnou a jednoduchou komunikaci na jediný IP telefon, až po komplexní komunikační řešení integrované do bezpečnostních a signalizačních systémů nebo IP ústředěn.

Vysoká kvalita a certifikace zajišťují kompatibilitu 2N výrobků s průmyslovými standardy IP síťových řešení jako např. Avaya, Cisco a další.



2N TELEKOMUNIKACE a.s.

Modřanská 621, 143 01 Praha 4, Česká republika, Tel.: +420 261 301 400, E-mail: obchod@2n.cz, www.2n.cz.