

Jil-BOX 5G-n

PROFESSIONAL SET: Point-To-Point

IP-Camera security Video - via air

JUST... ready to PLUG & PLAY

Special wireless owner connection for any CCTV



SET with TWO UNITS INCLUDED



(fixing bracket included)

Transmitter (---+/- 1 Km -- aprox: 60/90 Mbps---) Receiver



Fast, effective and extremely easy to SET UP !!!

Completely programmed devices, applicable for:

HIKVISION



+ ...or any IP camera !!!

Označení

produktové označení (objednávací číslo):	SET- Jil-BOX 5G - n
Systém přenosu Bod k bodu, plně naprogramovaný a synchronizovaný.	
Provozní vzdálenosti od 25 metrů, po něco více než 1 kilometr, udržování na úrovni 100%	

Základní vlastnosti

shoda:	CE(!)
verze provedení jednotky:	Compact
počet bezdrátových směrů (WLAN):	1+ 1 = 2 (1Set)
počet Ethernet (LAN) rozhraní:	1+ 1 = 2 (1Set)

Rádiové (WLAN) vlastnosti

frekvenční pásmo:	5,1 ~ 5,8 GHz
pracovní pásmo:	omezeno dle legislativy země
vyzařovaný výkon:	nastaven dle legislativy země
modulace signálu:	OFDM (IEEE 802.11 - n)
šířka kanálu / krok:	20 MHz / 10 MHz
komunikační rychlost:	150 ~ 6 Mbps, auto-fallback
maximální reálný datový tok jedním spojem:	90 Mbps (UDP), 60 Mbps (TCP)
typ komunikace:	half-duplex
odolnost vůči rušení:	DFS (automatická volba kanálu)
šifrování přenosu:	WPA2 EAP, eas ccm + Radius server
počet bezdrátových směrů (WLAN):	1+ 1 = 2 (1Set)
z toho integrovaných v jednotce:	1+ 1 = 2 (1Set)
typ konektorů WLAN na jednotce:	R-SMA (female)

Integrovaná anténa

polarizace:	lineární, (V)
zisk:	19 dBi (při 5,5 GHz)
vyzařovací úhel (-3 dB):	21° V
PSV (VSWR):	< 1,2

Ethernet (LAN) vlastnosti

typ konektoru:	RJ45, IP-67 (vodě odolný)
komunikační rychlost:	100/10 Mbps
funkce na rozhraní:	Auto-Negotiation, Auto MDI/X
počet Ethernet (LAN) rozhraní:	1+ 1 = 2 (1Set)

Pracovní podmínky

provozní teplota okolí:	-25°C ~ +50°C
stupeň krytí (IEC 60529):	IP 65
způsob upevnění na svislou konstrukci:	stožár nebo konzola Ø 22 ~ 66 mm
doporučený průměr stožáru:	Ø ≥ 32 mm, ≤ 50 mm
způsob upevnění na stěnu:	pomocí přiložené konzolky

Napájení

napětí v síti:	110 ~ 230V, 50 Hz
způsob napájení:	PoE injektor (LAN-PoE)
PoE napájecí injektor:	24 V (není součástí dodávky)
napájecí napětí jednotky:	12 ~ 24 V DC
spotřeba při plném zatížení:	6 W ± 6 % (za jednotku)
spotřeba v klidovém stavu:	5 W ± 6 % (za jednotku)

Spolehlivý systém, zcela praktický a užitečný ...a zdaleka nejlepší tržní cena!!!

