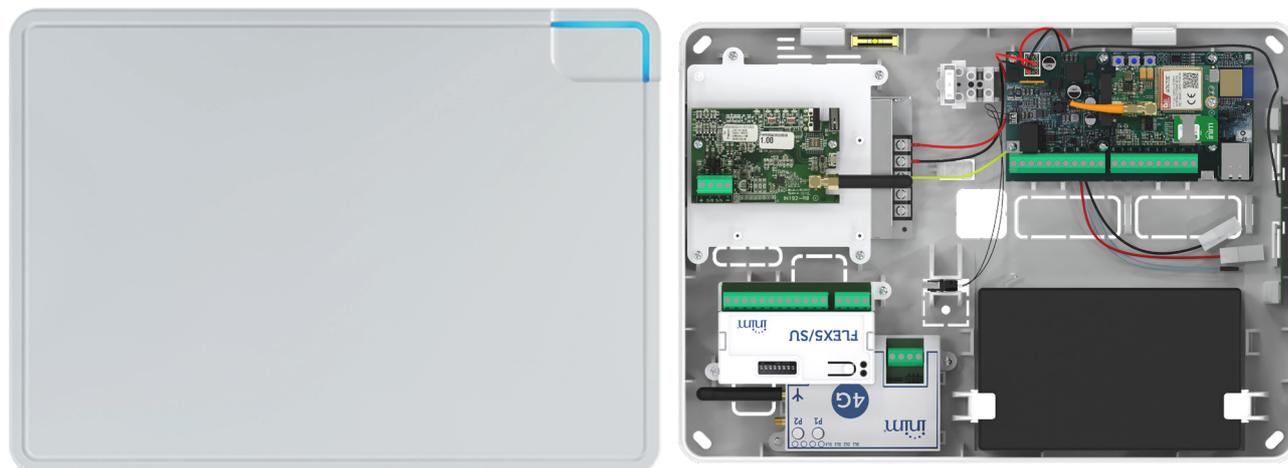


# PrimeX



## Centrale antintrusione e domotica per la sicurezza residenziale



PrimeX è la centrale antifurto e domotica progettata per rivoluzionare la sicurezza di ambienti residenziali e commerciali di medie dimensioni.

L'innovativo box plastico è studiato per alloggiare un trasmettitore radio e un comunicatore LTE. A seconda del modello di centrale scelto, è possibile avere anche i moduli LAN e Wi-Fi integrati. Questa combinazione di caratteristiche rende PrimeX un sistema estremamente completo e flessibile.

PrimeX si distingue per il suo design elegante e funzionale, arricchito da un elemento luminoso che indica lo stato del sistema. Modularità e scalabilità sono i punti di forza: i tre modelli disponibili permettono di sfruttare diverse tecnologie di connessione, inoltre, il sistema basato su licenze permette di estendere le funzionalità della centrale rapidamente e in qualsiasi fase, anche successiva all'installazione.

PrimeX integra tutte le funzioni dei sistemi più evoluti in una centrale dal taglio medio e i modelli disponibili sono compatibili con tutte le periferiche IBUS Inim esistenti per garantire una gestione della sicurezza e della domotica anche da cloud e app.

PrimeX è un prodotto professionale e pertanto dedicato ai professionisti del settore che fanno parte del programma "Installatore Identificato Inim".

Le centrali PrimeX garantiscono prestazioni stabili e veloci.

Inoltre, il modulo LTE integrato nel modello PrimeX/LWG potenzia la velocità di connessione ai servizi cloud.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Modelli di centrale		PrimeX/LAN	PrimeX/LW	PrimeX/LWG	
Moduli integrati	Modulo <b>LAN</b>	✓	✓	✓	
	Modulo <b>Wi-Fi</b>	–	✓	✓	
	Modulo <b>GSM/LTE</b>	–	–	✓	
Funzioni disponibili di default	Connessione cloud, protocollo SIA-IP e programmazione:	tramite LAN	✓	✓	✓
		tramite LAN e Wi-Fi	–	✓	✓
		tramite LA, Wi-Fi e comunicatore LTE	–	–	✓
	Programmazione tramite connessione da rete interna	tramite LAN	✓	✓	✓
		tramite Wi-Fi	–	✓	✓
	Programmazione da access point Wi-Fi dedicato	–	✓	✓	
	Generazione telefonate vocali tramite comunicatore LTE	–	–	✓	
Ricezione telefonate vocali tramite comunicatore LTE	–	–	✓		
Invio SMS automatici tramite comunicatore LTE	–	–	✓		

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

### CARATTERISTICHE IN BASE ALLE LICENZE

Licenze	Nessuna (modello base)	Licenza per terminali	Licenza vocale
Funzioni vocali	No	–	Sì
Terminali	20	40	–
Aree	10	10	–
Codici	50	100	–
Chiavi	50	100	–
Zone totali	40	80	–

#### PERIFERICHE GESTIBILI

Tastiere	30
Espansioni	100
Lettori	60
Sirene	10
Ricetrasmittitori radio	30
Isolatori	16
Sonde di temperatura	15
Moduli domotici	30
Stazioni di alimentazione	10

#### CENTRALI – FUNZIONI

Caselle vocali	10 (con licenza vocale)
Combinazioni di chiavi	4294967296
Scenari	50
Timer	40
Eventi registrabili	4000
Eventi programmabili	60
Orologi astronomici	40
Termostati	45

## SPECIFICHE TECNICHE

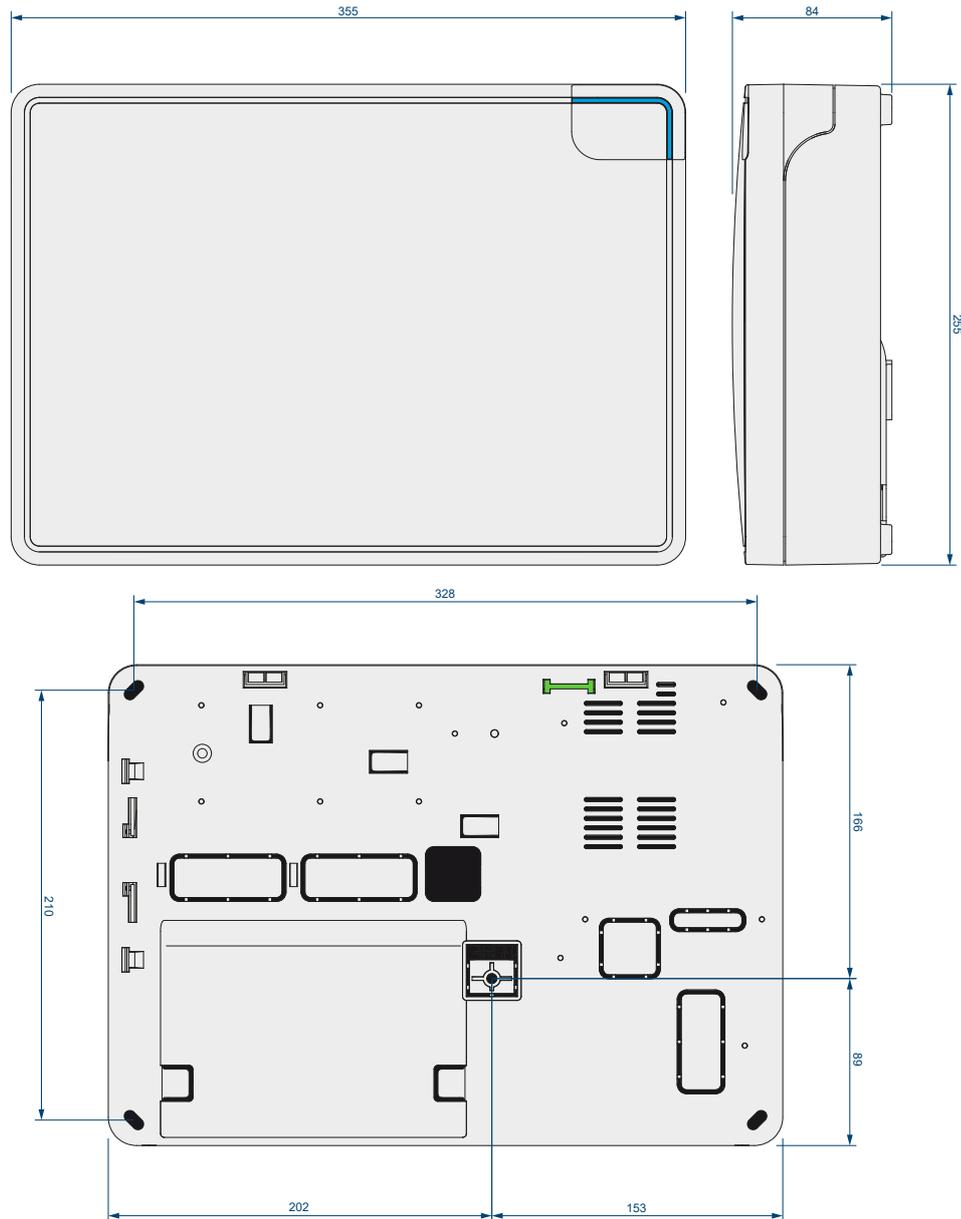
	PrimeX/LAN	PrimeX/LW	PrimeX/LWG
Tensione di alimentazione		100 – 240 Vac -15% + 10%, 50-60 Hz	
Corrente massima erogabile totale		3,1 A	
Corrente per ricarica batteria		0,8 A	
Numero di terminali		20 (espandibili a 40 tramite licenza)	
Numero di aree		10	
Connettività*	LAN	LAN + Wi-Fi	LAN + Wi-Fi + GSM/LTE
Conformità		EN50131 grado 3	
Temperatura		da -10 a +40°C	
Umidità relativa		≤ 75%, senza condensazione	
Grado di sicurezza		3	
Classe ambientale		II	
Dimensioni		25 x 35 x 8 cm	
Peso		1,6 Kg	

Su tutti i modelli di PrimeX è possibile aggiungere il dispositivo Nexus/4G su BUS.

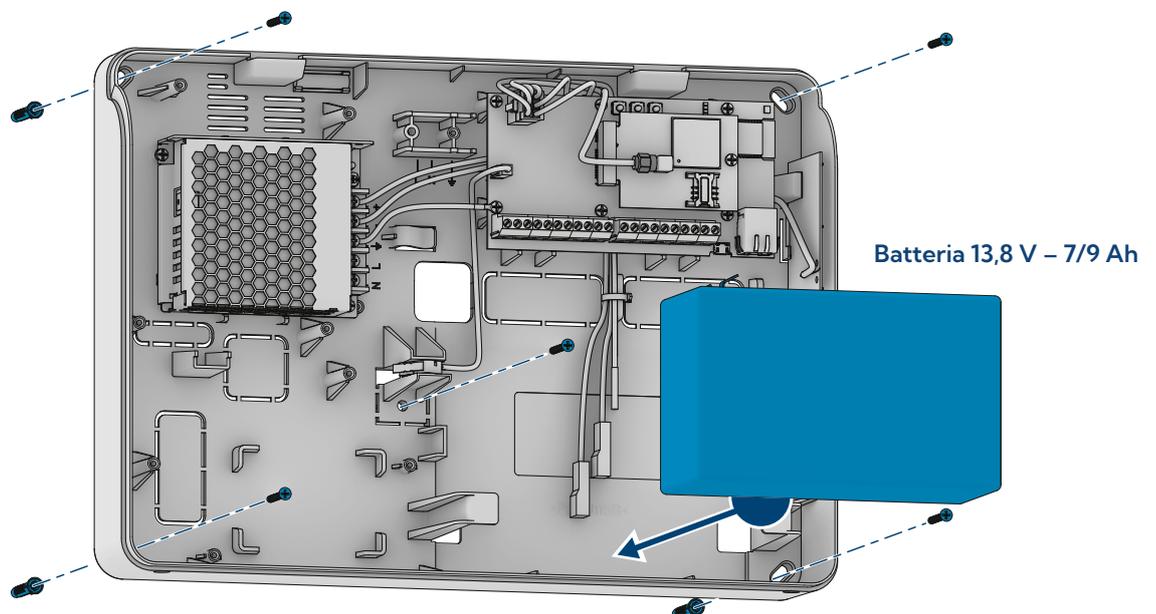


EN 50131-1  
EN 50131-3  
EN 50131-6  
EN 50131-10  
EN 50136-1  
EN 50136-2  
EN 50130-4  
EN 50130-5  
CEB T031

## DIMENSIONI



## INSTALLAZIONE CENTRALE



## Air2-BS200X

Air2-BS200X è un modulo ricetrasmittitore via radio dedicato esclusivamente a PrimeX attraverso il quale è possibile integrare la gestione di sensori, tastiere, sirene e radiocomandi via radio Air2.

Con Air2-BS200X la centrale PrimeX è in grado di gestire fino a quattro tastiere, quattro sirene, dieci sonde di temperatura via radio e quaranta sensori via radio. È fornito con il supporto per il montaggio all'interno del contenitore della centrale antintrusione.



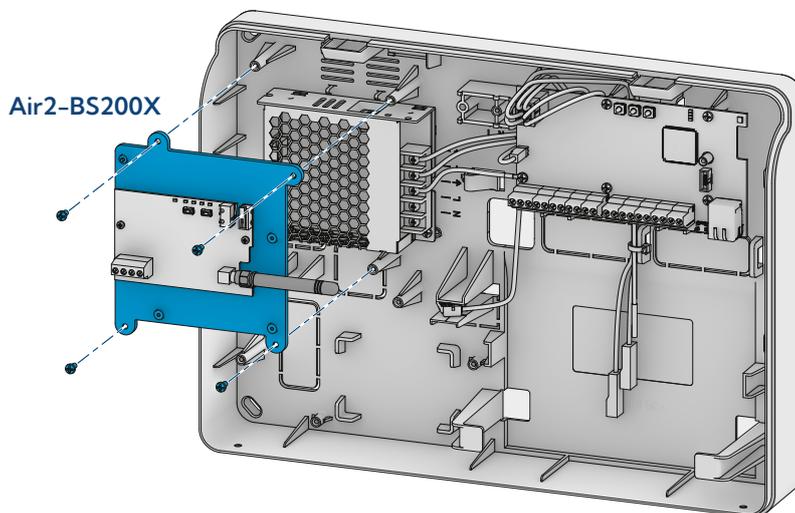
### CARATTERISTICHE TECNICHE DI AIR2-BS200X

Alimentazione	da 9 a 15 V $\overline{\text{---}}$
Assorbimento	30 - 50 mA
Impedenza antenna	50 Ohm
Dimensioni (LxAxP)	115 x 125 x 27 mm
Peso	70 g
Terminali	50
Radiocomandi	100
Tastiere	4
Sirene	4
Sensori di temperatura	10

### CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SISTEMA VIA RADIO AIR2

Frequenza di lavoro	banda	868.0 - 868.6MHz
	canali selezionabili	868.1, 868.3, 868.5 MHz
Potenza d'uscita RF massima	25 mW e.r.p.	
Tipo di comunicazione	Bidirezionale	
Modulazione	GFSK	
Supervisione dispositivi	da 12 a 250 minuti	

## INSTALLAZIONE Air2-BS200X



## CODICI D'ORDINE

- PrimeX/LAN** Centrale antintrusione da 20 terminali espandibile a 40 tramite licenza. Connessione LAN
- PrimeX/LW** Centrale antintrusione da 20 terminali espandibile a 40 tramite licenza. Connessione LAN + WiFi
- PrimeX/LWG** Centrale antintrusione da 20 terminali espandibile a 40 tramite licenza. Connessione LAN + WiFi + GSM/LTE
- Air2-BS200X** Modulo ricetrasmittitore via radio per i soli modelli di centrale antintrusione e domotica PrimeX