



COMBIVOX / *Wilma*

WILMA FAST:
evoluzione continua.

WILMA FAST & WILMA FAST VIDEO

COMBIVOX / Wilma



Wilma FAST è la centrale ibrida (Radio/Filo + BUS) di Combivox, realizzata su piattaforma Wireless 868 MHz CTW (**Combivox Turbo Wireless**), in grado di offrire tra le migliori performance sul mercato dei dispositivi wireless, in termini di velocità, portata e autonomia. **Realizzata con un nuovo**

HW dotato di doppia unità di elaborazione, un **microcontrollore** e un **microprocessore**, per la gestione di tutte le funzioni. Elegante, moderno e raffinato design made in Italy, per il box della centrale e per i dispositivi, perfettamente integrabili in qualsiasi ambiente. Ideale per impianti di sicurezza di piccole e medie dimensioni, è in grado di gestire anche funzioni domotiche, grazie ai moduli radio per il controllo di luci e tapparelle.

Wilma è disponibile anche nella versione **Wilma FAST Video** per la gestione dei **foto-rivelatori radio (VideoTauro CTW)** per la funzione di videoverifica tramite APP Simplya Cloud. L'invio dei foto-allarmi avviene tramite LAN/WLAN e modulo LTE. Il ricevitore wireless su scheda centrale è dotato di sistema di antenna a diversità di polarizzazione per una ottimizzazione della ricezione in ambienti chiusi ad elevato fenomeno di riflessione.

Triplo vettore di comunicazione integrato: LAN e WLAN, 4G LTE per la connessione in CLOUD: **gestione Utente** dell'impianto e segnalazioni (notifiche PUSH, e-mail) tramite APP Simplya Cloud. **Telegestione e programmazione Installatore** tramite software CombiTEC e tramite applicativo CombiAPP (a partire dalla versione 3.0). **Comunicatore telefonico LTE** per messaggi in fonia e SMS e la gestione tramite chiamata e menù vocale di assistenza.

Comunicatore LAN e WLAN integrato (connessione rapida al Cloud Combivox tramite LAN). Compatibile con il modulo LAN su BUS SmartWeb Video Plus.

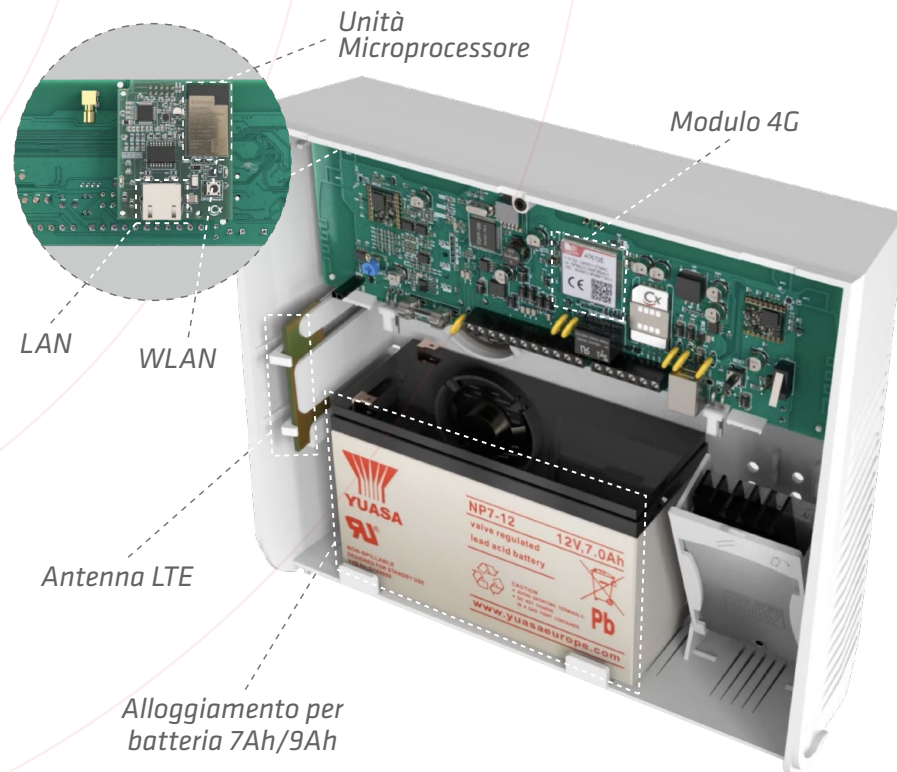
Wilma FAST è in grado di gestire **60 zone** (gestione zone in AND) **su 6 aree di inserimento**; fino a **56 sensori radio e 4 sensori filari** (4 zone on board e/o rilevatori BUS indoor e outdoor; gestione della zona in tastiera.

Wilma FAST integra un altoparlante per la riproduzione di messaggi audio, con funzione di sirena; dispone di 2 uscite OC programmabili e di 1 uscita relè sirena. Contenitore ABS per **alloggiamento di batteria da 7Ah/ 9Ah**. **Aggiornamento FW** da remoto.

Sirene radio: compatibile con le sirene wireless Mini Sirya PRO CTW indoor e Sirya e-Sound CTW outdoor, alimentate a batteria.

Funzioni domotiche: fino a 24 moduli domotici wireless per il controllo di automazioni motorizzate e luci.

BUS RS485 per il collegamento dei moduli filari: tastiere, inseritori indoor e outdoor, sirene, alimentatori supplementari, rivelatori BUS e **videorivelatori con funzioni di videoallarme e videocontrollo**; per l'estensione della portata radio, supporta il ricevitore su BUS RT-868 PRO CTW e il ripetitore RPT-868 PRO CTW, programmabile direttamente da software CombiTEC.



Wilma FAST
Ethernet + Wi-fi
cod. 11.980



Wilma FAST Video
Ethernet + Wi-fi
cod. 11.981

DATI TECNICI

Alimentazione switching	100-240 Vca; 13,8 V 1,6 A
Batteria alloggiabile	12 V - 7Ah / 9Ah
Numero max di zone	60 (4 + 56)
Numero di zone on board	4
Numero zone wireless	56
Aree	6
Impianti	1
Linea seriale RS485	1
Tastiere BUS	2
Inseritori prossimità	2
Sirene BUS (outdoor/indoor)	1
Sensori BUS	4
Ricevitori Radio su BUS	2
Ripetitori Radio	5

Alimentatori BUS	2
Numero uscite filari	2 (OC) per evento o telecomando + 1 relè sirena
Radiocomandi	16
Moduli domotici wireless	24
Scenari/Ambienti	8/6
Sirene Radio (outdoor/indoor)	4
Utenti da chiave di prossimità	32
Utenti da tastiera	32
Numeri telefonici	9
Ritardi I/O	2
Moduli LAN su BUS (Smartweb Video)	SI
Comunicatore (fonia, SMS, IP)	4G LTE/LAN e WLAN
Eventi memorizzabili	2.048
Box centrale ABS (LxHxP in mm)	265 x 245 x 91



Kit Wilma FAST:
Centrale 11.980, lubeo,
Varco+Magnete e Tauro CTW
cod. 70.980



Kit Wilma FAST Video:
Centrale 11.981, lubeo,
Varco+Magnete e
VideoTauro CTW
cod. 70.981

RIVELATORI E ACCESSORI CTW - Combivox Turbo Wireless



VARCO CTW Ricetrasmittitore indoor contatto magnetico per porte e finestre.

VARCO PLUS CTW Ricetrasmittitore indoor multifunzione: contatto magnetico con anti-shock e sensore di inclinazione per porte e finestre.

- COD. 62.300 - Varco CTW bianco
- COD. 62.301 - Varco CTW marrone
- COD. 62.340 - Varco PLUS CTW bianco
- COD. 62.341 - Varco PLUS CTW marrone
- COD. 62.358 - Magnete bianco
- COD. 62.359 - Magnete marrone



SCUDO PRO CTW

Rivelatore tripla rivelazione e DT (2IR+MW) ad effetto tenda outdoor. Portata 12 m. Antimask su IR. Staffa per montaggio laterale. Staffa opzionale 2 rivelatori spalla/spalla.

- COD. 62.316
- COD. 62.318 - Staffa 2 Scudo spalla/spalla
- COD. 59.548 - Modulo distanziale



MINI SIRYA PRO CTW

Sirena wireless indoor. Avvisatore acustico piezoelettrico. Resa sonora 101 db (A) a 1 mt. Alimentazione a batteria e/o 12V.



VIBRO PRO CTW

Rivelatore sismico (anti-shock) indoor. 1 IN (NC/NA) per zona di allarme o per contatto a cordino.

- COD. 62.302 - Bianco
- COD. 62.303 - Marrone



PRAESIDIO PRO CTW

Rivelatore volumetrico tripla rivelazione e DT (2IR+MW) outdoor. Portata 12 m per 90° o 107° (con MW esclusa). Antimask su IR. Staffa-cupolino per montaggio frontale o 45°.

- COD. 62.314
- COD. 59.718 - Staffa installazione su palo



SIRYA e-SOUND CTW

Sirena wireless outdoor. Avvisatore acustico piezoelettrico. Resa sonora 104 db (A) a 1 mt. Alimentazione a batteria (CR123) e/o 12V.

SIRYA PRO CTW SOUND PLUS

Sirena wireless outdoor. Avvisatore acustico a tromba. Resa sonora 103 db (A) a 3 mt. Alimentazione locale a 12V. Alloggiamento batteria da 2,2 Ah.

- COD. 62.332 - SIRYA e-SOUND CTW
- COD. 62.330 - SIRYA PRO CTW SOUND PLUS



VELAR PRO CTW

Rivelatore DT (IR+MW) ad effetto tenda indoor e outdoor. Antimask attivo su IR. 1 IN (NC/NA) per zona di allarme o per contatto a cordino. Grado protezione IP55.

- COD. 62.304 - Bianco
- COD. 62.305 - Marrone
- COD. 59.504 - Cupolino montaggio a parete



VIDEOTAURO CTW

Rivelatore infrarosso volumetrico indoor, fotocamera integrata. Funzione di Video-Verifica. Invio su APP Simplya Cloud di FotoAllarme (fino a 5 immagini a 320x240 e 3 immagini a 640x480).

- COD. 62.310
- COD. 59.527 - Snodo



ACTUO SHUTTER CTW

Modulo radio per il comando di automazioni motorizzate (tapparelle, tende, ecc). Alimentazione a 220V.

ACTUO LIGHT CTW

Modulo radio per accensione/spengnimento luci. Alimentazione a 220V.

- COD. 62.317 - Actuo shutter CTW
- COD. 62.315 - Actuo light CTW



IUBEO PRO CTW | EO CTW | VENI CTW

Radiocomandi bidirezionali. 4 tasti | 3 tasti | 1 tasto soccorso/rapina

- COD. 62.320 - Iubeo PRO CTW bianco
- COD. 62.322 - Iubeo PRO CTW nero
- COD. 62.326 - Eo CTW
- COD. 62.328 - Veni CTW
- COD. 62.329 - Staffa muro/scrivania Veni CTW



TAURO IR CTW Rivelatore infrarosso volumetrico indoor.

TAURO DT/AM CTW Rivelatore DT (IR+MW) volumetrico indoor. PET IMMUNE.

TAURO 360 CTW Rivelatore DT (IR+MW) volumetrico da soffitto.

- COD. 62.306 - Tauro IR CTW
- COD. 62.626 - Tauro DT/AM CTW
- COD. 59.528 - Snodo
- COD. 62.543 - Tauro 360 CTW



RICEVITORE RT-868 PRO CTW

Ricevitore radio su BUS RS485 per centrali predisposte al sistema CTW.

RIPETITORE RPT-868 PRO CTW

Ripetitore radio per centrali predisposte al sistema CTW. Alimentazione 12V. Batteria tampone (autonomia 24h).

- COD. 62.321 - Ricevitore RT-868 PRO CTW
- COD. 62.323 - Ripetitore RT-868 PRO CTW



ESTIA CTW

Tastiera capacitiva radio CTW, indoor/outdoor per inserimenti/disinserimenti e tasti dedicati per attuazione scenari. Dotata di lettore di prossimità. Accensione tramite sensore di avvicinamento.

COD. 15.990



ARIS VIDEO CTW

Sensore volumetrico outdoor a tripla rivelazione e DT (2IR + MW) con fotocamera integrata per l'invio di foto su allarme e **on demand** (320x240 - 5 foto, o 640x480 - 3 foto). Illuminatore IR per visione notturna. Antimask e PET IMMUNE. Portata 12 metri per 90°. Snodo con rotazione fino a +/- 50°.

COD. 62.415



VIDEOTAURO PLUS CTW

Rivelatore indoor con fotocamera integrata per l'invio di foto su allarme e **on demand** (320x240 - 5 foto, o 640x480 - 3 foto). Antimask e PET IMMUNE.

COD. 62.311

COD. 59.527 - Snodo



MINI ACTUO SHUTTER CTW

Modulo domotico a 230V per tapparelle. Alloggiabile in cassetta 503. 2 ingressi per pulsanti apertura/chiusura e uscite per motori circuito di comando dotato di interblocco. Compatibile con tapparella orienta. 4 step di apertura in verticale + 1 step per doghe orientabili.

COD. 62.144

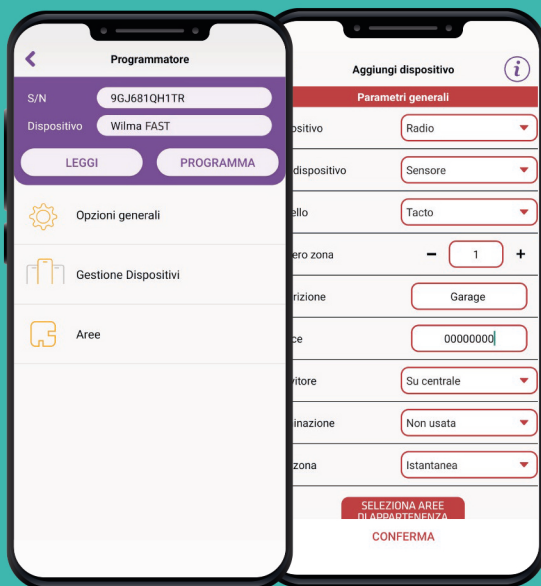


MINI ACTUO 230V CTW MINI ACTUO 7-24V CTW

Moduli domotici con alimentazione 230V AC e da 7 a 24 V DC. 1 Relè a contatto pulito (NC o NA) per il comando di apparecchiature elettriche o associabile ad evento di centrale. Alloggiabili in cassetta 503.

COD. 62.143 - Mini Actuo 230V

COD. 62.142 - Mini Actuo 7-24V



PROGRAMMAZIONE TRAMITE COMBIAPP 3.0

La nuova **Wilma FAST** è programmabile tramite App, per Android e iOS, **CombiAPP** (funzione disponibile a partire dalla versione CombiAPP 3.0).

Prestazioni tecniche:

- programmazione e telegestione da applicativo CombiAPP;
- acquisizione rapida dei dispositivi wireless tramite scansione del QR-Code;
- configurazione di tutti i parametri dei dispositivi radio;
- programmazione parametri dei dispositivi su BUS RS485;
- programmazione codici utenti.



Download gratuito





LA FILOSOFIA COMBIVOX

Leader nel settore dei sistemi di **sicurezza** e **domotica**, dal 1978 offre soluzioni tecnologiche all'avanguardia.

Alta **qualità**, **semplicità** di utilizzo e **innovazione** nei prodotti e servizi offerti, sono le parole chiave di un'azienda in continua **evoluzione**, impegnata costantemente nella **ricerca** delle novità di settore da proporre alla propria clientela.

MADE IN ITALY



COMBIVOX
ENJOY LIFE, SAFELY.

COMBIVOX srl Unipersonale
Via Vito Giorgio lotto 126 Z.I.
Acquaviva delle Fonti (BA), 70021 Italy
Tel. +39 080.4686111
HelpDesk +39 080.4686551
www.combivox.it