LABIOSERVICE
Labioservice S.r.l.
Sede legale: Via Franco Sacchetti, 50 - 00137 Roma
Uffici: Via D. Oliva, 2A/2B - 00137 Roma
Sito Web: www.labioservice.it - **Email**: info@labioservice.it - **Tel**.: 06.86.29.86.75
C.F. - 02951070586 / **P.IVA** - 01140091008

CENTRALINA / RICEVITORE GATEWAY mod. RF500A

Il **cuore** del **sistema di monitoraggio wireless RF500** è il **gateway** del sistema wireless: un **dispositivo potente** con tutte le funzionalità che ti aspetti da un dispositivo di monitoraggio completo. Non è richiesto alcun software specialistico poiché il gateway di sistema contiene un potente server web che fornisce un'interfaccia utente sotto forma di pagine web. Tutte le pagine di configurazione e la visualizzazione dei dati avvengono tramite il browser Web sul PC o laptop.



Il **gateway RF500A** per il monitoraggio wireless viene utilizzato per controllare il sistema di monitoraggio wireless della temperatura e dell'umidità RF500 di Comark e per fornire una soluzione economica e flessibile alla maggior parte delle applicazioni di misura.

Le proprietà di rete autoriparanti, la crittografia dei dati e il recupero automatico dei dati garantiscono un'elevata integrità dei dati con l'eliminazione della perdita di dati.

Per i dettagli sui trasmettitori, vedere le voci per RF512, RF513, RF515 e RF516

- Memoria a stato solido tramite due schede SD
- Il backup automatico tra le due carte fornisce un'ulteriore protezione dei dati
- Monitora la temperatura, l'umidità e gli eventi della porta
- Registrazione completa e scelta della notifica di allarme tramite schermate, e-mail, SMS o voce
- Accesso multiutente tramite browser web - nessun software richiesto
- Aiuta la conformità HACCP come richiesto dal Regolamento UE 852/2004
- Un componente essenziale di un sistema 21 CFR Parte 11



LABIOSERVICE
Labioservice S.r.l.
Sede legale: Via Franco Sacchetti, 50 - 00137 Roma
Uffici: Via D. Oliva, 2A/2B - 00137 Roma
Sito Web: www.labioservice.it - **Email**: info@labioservice.it - **Tel**.: 06.86.29.86.75
C.F. - 02951070586 / **P.IVA** - 01140091008

Technical Specifications:

Name	Value
Channels	Up to 256
Transmitters	Up to 64
Storage Capacity	Up to 10 years storage
RF Frequency	2.4GHz (Using IEEE 802.15.4 physical layer and proprietary application layer)
Operating Range	0°C to +40°C / +32°F to +104°F, 10-90% RH non-condensing
Power Sources	Power over Ethernet (PoE) Compliant to IEEE 802.3af Device class 0 or AC power adaptor, rechargeable NiMh battery
Power Adaptor	100-240VAC 310mA 50/60Hz
Battery Backup	4.3Ah Ni-Mh Rechargeable Battery. Running time approx 1 hour
Clock Accuracy	4ppm (2 minutes per year)
Relay Outputs (SW1 &SWT)	Two individual 2.5mm jack sockets. Contacts: 24Vdc 500mA maximum
Power Consumption	12W typical
Dimensions	L 225mm x W 150mm x D 40mm
Weight	1.3Kg
Default IP Address	192.168.25.220
Storage Allocations	Bytes per day = 50KB (No Transmitters), 50KB x 30 Transmitters = 1.5MB per Day, 5.475GB over 10 Years
Operating System	Linux running Apache Server version 1.3.33. Kernel version 2.4.31
Warranty	2 Years