



M250 (M250-LA)



Comunicador 4G-LTE
para automatismos



12-24Vac
12-36Vdc



Compatível com
MCONNECT LINK



Compatível com cartão
microSIM



Compatível com cartão
microSD

M250 | M250-LA

Comunicador com cartão SIM integrado que permite controlar remotamente dispositivos em tempo real, mesmo em locais sem internet por Wi-Fi ou cabo.

Possibilidade de aceder, em qualquer parte do mundo, a todas as funcionalidades da APP MCONTROL.

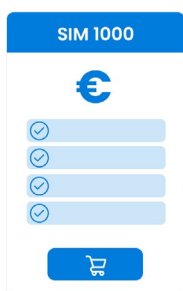
Controlar remotamente dispositivos em tempo real

Esta solução com cartão SIM integrado, permite ao seu cliente controlar remotamente dispositivos em tempo real, mesmo em locais sem internet por Wi-Fi ou cabo.



Cartão SIM Motorline incluído e compatível com vários países.

Existe a possibilidade de tornar o cartão SIM compatível noutros países, mediante solicitação.



Como revendedor, registre os seus dispositivos e obtenha ganhos sobre as vendas aos clientes.

Esses ganhos podem ser utilizados em encomendas futuras.



Possibilidade de adicionar credenciais de utilizadores de forma automática através da leitura com dispositivos Wiegand. Poderá efetuar a gravação através de Cartões ou Tags com tecnologia RFID, QR Code ou Teclado.



É possível realizar a comutação de equipamentos que requerem ligar ou desligar o seu sistema remotamente, como por exemplo: alarmes, bombas de calor e/ou ares-condicionados.

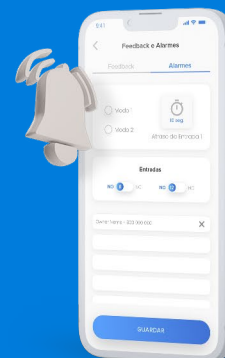
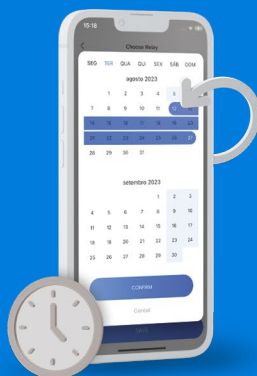
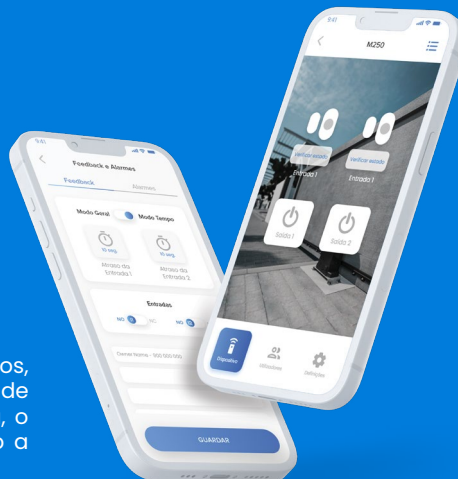


Download da APP
MCONTROL

APP MCONTROL

Gestão de acessos em locais remotos

Em locais como parques de estacionamento, garagens, quintas ou instalações industriais, onde a instalação de internet pode ser complicada, o M250 garante a gestão de acessos, utilizando a rede móvel.



FUNCIONALIDADES

Configuração, gestão e controlo em tempo real e remotamente	✓
Dispositivo baseado em cloud	✓
Configuração de leitores Wiegand	✓
Controlar dispositivos através de Chamada	-
Controlar dispositivos através de SMS	-
Histórico em tempo real sem necessidade de cartão MicroSD	✓
Verificar logs via app ou web de forma remota	✓
Possibilidade de uso de widget na app MCONTROL para rápida ativação de relés	✓
Ativação dos reles através de bluetooth	✓
Criar utilizadores com restrição por intervalo de tempo (horas/dias/semanas)	✓ Até 90 dias no máximo
Possibilidade de definir rotinas	✓
Possibilidade de definir dias de exceção das rotinas (ex: feriados, férias, etc.)	✓
Possibilidade de definir dia de início da permissão de utilizador	✓
Saídas a relé com possibilidade de funcionarem separadamente, para controlar automatismos	✓
Definição de 3 tipos de utilizador (Proprietário, Administrador e Visitante)	✓
Atualização de firmware remotamente	✓

Disponível para download nas lojas





Aceda ao PORTAL



PORTAL MOTORLINE

Gestão remota ainda mais abrangente e conveniente

Possibilidade de controlar o M250 através de Bluetooth e dados móveis.

Controlo mais versátil, com gestão completa de forma remota através do navegador web de qualquer dispositivo.

Acesso a várias funcionalidades a um preço muito competitivo com apenas um serviço

Condomínios

Gestão completa e intuitiva dos seus dispositivos sem necessidade de se deslocar ao local.

Visualização e acesso a todos os dispositivos através de um mapa de localização.

Empresas

Configuração de dias e horários de acessos aos locais, bem como dias em que as rotinas não serão executadas (exemplo: feriados ou Pontes).

Criação de perfis de acesso (com dias, horas, exceções, etc.) para atribuir automaticamente ao adicionar novos utilizadores.

Verificação dos registos de acesso e de execução de rotinas e possibilidade de adicionar novos Administradores para auxiliar no processo de controlo.

Alojamentos locais

Possibilidade de adicionar "Visitantes" com um período de acesso limitado e com acesso restrito a determinadas portas ou portões.

Consulta remota do estado atual de portas e portões (aberto ou fechado).

Residências

Configuração dos seus alarmes de forma totalmente remota.

Notificações sempre que ocorrer alguma alteração no M250, tais como:

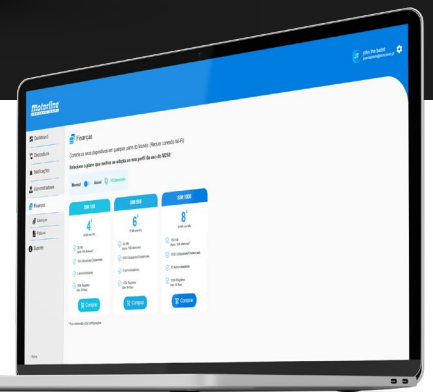
- Portão a abrir ou alarme a disparar;
- Alguém tentar aceder ao dispositivo;
- Falha de comunicação com o dispositivo.



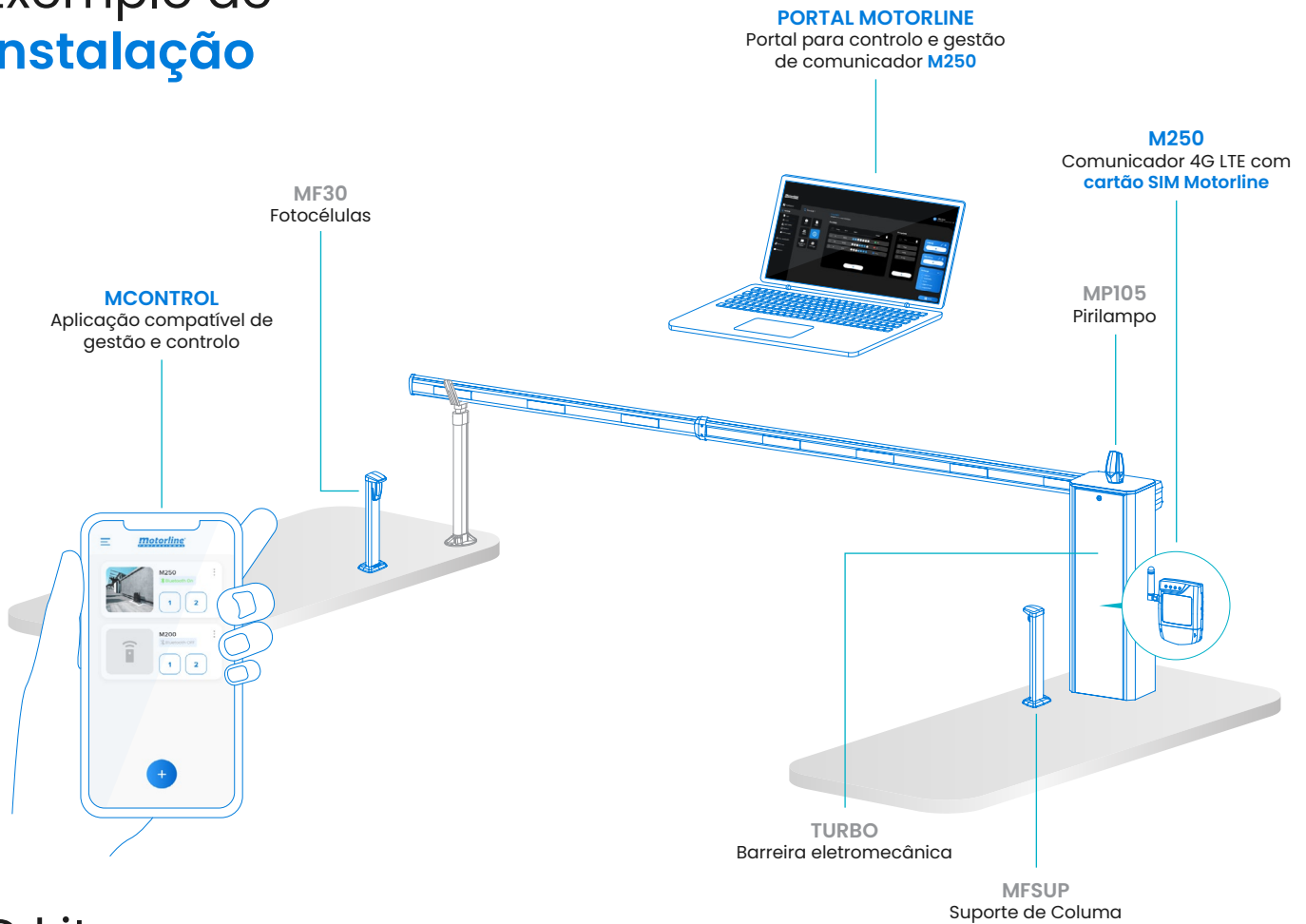
Obtenha ganhos como revendedor

Registe-se no Portal Motorline e adicione os cartões microSIM dos dispositivos que irá revender.

Descubra os planos que temos disponíveis para que possa obter ganhos com as vendas do comunicador M250.



Exemplo de instalação



O kit inclui...



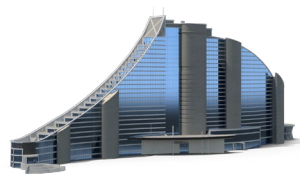
Solução ideal para...



RESIDÊNCIAS
Rotinas diárias de automação em portões, portas pedonais e feedbacks de mecanismos de segurança.



INDÚSTRIA
Gestão de acessos através de leitores e automatismos de controlo de tráfico rodoviário.



HOTELARIA
Gestão e controlo de automatismos e dispositivos de acesso a Parques de estacionamento.



CONDOMÍNIOS
Gestão e controlo de entradas e saídas autorizadas.

DADOS TÉCNICOS	
Alimentação	12-24Vac ou 12-36Vdc
Consumo	200mA em stand-By (2A no momento de receção de comando)
Capacidade máx. de comutação	1A a 60Vdc
Temperatura de funcionamento	-20°C ~ +55°C
Cartão SIM	microSIM (incluído)
Cartão SD	microSD (não incluído)
Bateria	Pilha CR1225 - 3v - 48 mah
4G LTE/GSM	
Frequências M250 (Europa)	Quad-band 850/900/1800/1900MHz LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
Frequências M250-LA (Américas)	850/900/1800/1900 GSM GSM: B2/B3/B5/B8 LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66
Potência de transmissão	GSM850/EGSM900: Class 4 (33 dBm ±2 dB) DCS1800/PCS1900: Class 1 (30 dBm ±2 dB) LTE-FDD: Class 3 (23 dBm ±2 dB)
Capacidade máxima de utilizadores* (depende da licença contratada)	SIM100: 100 contactos
	SIM500: 500 contactos
	SIM1000: 1000 contactos
BLUETOOTH	
Versão	5.0
Frequência	2402 - 2480 MHz
Potência de transmissão	18 dBm
Distância máxima de transmissão	<30m

