

# LINEA HOTEL



Art.

Euro



55510

### Elettronica di gestione Modulare Stand - Alone

Elettronica di gestione Stand-Alone per gestire n° 2 lettori :

- lettore di tessere a chip o lettore di trasponder
- lettore di tessere interno camera per abilitazione luce

Scatola in ABS per montaggio su barra DIN

Dimensioni della scatola: mm. 90 x 70 x 58

Distanza remotabile dal terminale di lettura : fino a 10 mt.

Alimentazione a 230 Vac

Real time clock per il mantenimento a batteria tampone di data e ora

Uscita alimentazione 12 Vdc/250 mA impulsivo per elettroserrature

Uscita alimentazione 24 Vdc per lettori di tessera

Uscita presenza cliente

Uscita led non disturbare

Uscita campanello

Uscita per luce di cortesia

Ingresso tasto "Non disturbare" (da pulsante su attivatore di corrente o da contatto remoto)

Ingresso N.A. per tirante di allarme bagno

**Impiego:** questa serie di sistemi per il controllo degli accessi, integra in modo molto semplice la tecnologia delle tessere a chip o a trasponder nella gestione tipica delle aperture delle camere per le utenze alberghiere che si vogliono dotare di un sistema controllato delle aperture.



55513

### Lettore di tessere a chip

Lettore ad inserimento in ABS di colore nero

Pellicola frontale in policarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti (da specificare la serie civile da incasso utilizzata) – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale: RS-485

Uscita con contatto e relè C./N.A. – 5 A per attivazione luci di cortesia o apertura porta

Pulsante di chiamata

Led rosso per la visualizzazione di occupato

Led rosso per la visualizzazione di non disturbare

Led giallo per la visualizzazione di allarme

Led verde per la visualizzazione di apertura porta

Tessere gestibili:

- tessere utente
- tessere di servizio differenziabili per numero utenti

**Impiego:** lettore esterno camera per l'apertura della porta



55514

### Lettore di tessere a trasponder

Lettore in ABS di colore nero

Pellicola frontale in policarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti (da specificare la serie civile da incasso utilizzata) – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale: RS-485

Uscita a 24 Vdc per il collegamento ad un relè esterno per attivazione luci di cortesia o apertura porta

Pulsante di chiamata

Led rosso per la visualizzazione di occupato

Led rosso per la visualizzazione di non disturbare

Led giallo per la visualizzazione di allarme

Led verde per la visualizzazione di apertura porta

Badge gestibili:

- tessere utente
- tessere di servizio differenziabili per numero utenti

**Impiego:** lettore esterno camera per l'apertura della porta

Art.

Euro



55512

**Letto di tessere per attivazione corrente**

Versione base

Letto ad inserimento in ABS di colore nero  
 Pellicola frontale in policarbonato colore argento  
 Letto per scatola ad incasso 3 posti – Fornito senza placca frontale  
 Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44  
 Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510  
 Collegamento con la centrale tramite 2 fili  
 Relè a doppio scambio di commutazione interna da 5 A  
 Led rosso lampeggiante per la visualizzazione del lettore, led acceso  
 fisso per la visualizzazione di tessera inserita  
 Funzione selezionabile per il funzionamento tramite riconoscimento  
 dimensionale ( a richiesta riconoscimento tessera a chip )  
 Led rosso per la visualizzazione di presenza lettore

**Impiego:** lettore interno camera per l'attivazione dell'energia elettrica  
 tramite l'inserimento di una qualsiasi tessera

55512CH  
55512TR**Letto di tessere per attivazione corrente**

Letto ad inserimento in ABS di colore nero da infilare su scatole a  
 parete tipo 503  
 Pellicola frontale in policarbonato colore argento  
 Letto per scatola ad incasso 3 posti – Fornito senza placca frontale  
 Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44  
 Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510  
 Collegamento con la centrale: RS-485  
 Relè di commutazione interna da 5 A (versione 55512CH)  
 Uscita a 24 Vdc per il collegamento ad un relè esterno di attivazione  
 (versione 55512TR)

Led rosso lampeggiante per la visualizzazione del lettore, led acceso  
 fisso per la visualizzazione di tessera inserita

Led giallo per la visualizzazione di non disturbare attivabile da  
 pulsante

Letto interno con verifica del badge a chip

Letto interno con verifica del badge a trasponder

**Impiego:** lettore interno camera per l'attivazione dell'energia elettrica  
 tramite il riconoscimento di una tessera a chip (versione CH) o il riko-  
 noscimento di una tessera a trasponder (versione TR)

55515  
55515SLA  
55515SLB**Tessere a chip**

Tessere per utilizzo utente codificabili tramite apposito programmatore  
 Da abbinare al lettore di tessere art. 55513  
 Dimensioni: mm. 86 x 54 x 0,8

Neutra

Serigrafia cliente in quadricromia su un lato

Serigrafia cliente in quadricromia su due lati

55516  
55516SLA  
55516SLB**Tessere a trasponder**

Tessere per utilizzo utente codificabili tramite apposito programmatore  
 Da abbinare al lettore di tessere art. 55514  
 Dimensioni: mm. 86 x 54 x 0,8

Neutra

Serigrafia cliente in quadricromia su un lato

Serigrafia cliente in quadricromia su due lati

Art.

Euro



55518

### Programmatore di tessere a chip per il collegamento al PC

Scrittore da tavolo in ABS di colore bianco  
 Dimensioni della scatola: mm. 78 x 76 x 26  
 Distanza remotabile dal terminale di lettura: fino a 1,5 mt.  
 Collegamento: tramite porta USB  
 Alimentazione: PC  
 Led per la segnalazione degli stati operativi  
 Completo di software di installazione

**Impiego:** Programmatore di tessere a chip gestibile tramite apposito software direttamente da PC



55519

### Programmatore di tessere a trasponder per il collegamento al PC

Scrittore da tavolo in ABS di colore bianco  
 Dimensioni della scatola: mm. 113 x 92 x 20  
 Distanza remotabile dal terminale di lettura: fino a 1,5 mt.  
 Collegamento: tramite porta USB  
 Alimentazione: tramite PC  
 Led per la segnalazione degli stati operativi  
 Completo di software di installazione

**Impiego:** Programmatore di tessere a trasponder gestibile tramite apposito software direttamente da PC



55519POS

### Programmatore autonomo di tessere a chip e a trasponder

Scrittore autonomo da tavolo in ABS di colore bianco  
 Dimensioni del programmatore: mm. 210 x 90 x 65  
 Dimensioni della base carica batterie: mm. 170 x 120 x 40  
 Display grafico retroilluminato 128 x 64  
 Lettore e scrittore di tessere a chip e a trasponder incorporato  
 Batterie: 4 al Ni-MH con autoricarica  
 Alimentazione: 12 Vdc  
 Porta seriale RS-232 e RS-485

**Impiego:** Programmatore autonomo di tessere a chip e a trasponder. Non necessita dell'uso del PC. Ideale programmare le tessere per piccole strutture ricettive.

Art.

Euro

**Software per gestione da PC**

Il programma software Hotel permette la gestione automatizzata dei servizi presenti nelle camere di una struttura ricettiva. Con una semplice ed intuitiva interfaccia utente permette infatti di monitorare la situazione di ogni camera e/o alloggio e di renderla nota all'operatore che ha disposizione un PC centrale situato in postazione remota rispetto alle zone monitorate. Permette inoltre di abilitare o disabilitare l'accesso a determinate aree della struttura tramite l'utilizzo di tessere Chip card o transponder. Il software Hotel offre in particolar modo l'ottimizzazione dei costi e dei consumi d'energia, portando al Gestore un notevole risparmio.

**Funzioni:**

Programmazione tessere Cliente  
 Programmazione tessere Servizi  
 Programmazione tessere Annullamento check out  
 Inserimento / modifica parametri di accesso  
 Verifica tessere  
 Elenco stanze disponibili  
 Elenco stanze occupate  
 Elenco stanze in partenza Check -Out  
 Elenco utenti Servizi con relativi parametri di accesso

Visualizzazione della situazione delle stanze per conoscere

- quali e quante sono le camere libere
- quali e quante sono quelle riservate
- la data di check in e la data di check out
- il nominativo del Cliente

Barra degli strumenti con:

- Pulsante di richiamo finestra Tableau
- Pulsante di richiamo finestra Check-In
- Pulsante di richiamo finestra Check-Out
- Pulsante di richiamo finestra Verifica Tessera
- Pulsante di richiamo finestra Aree Comuni
- Pulsante di Uscita da Programma

Finestra per la visualizzazione di tutte le Aree Comuni impostate nel sistema, ordinate per nome. In ogni figura raffigurante la Zona vengono elencati tutti gli accessi associati evidenziando se sono accessi riservati al personale o se sono accessi abilitati anche per i clienti.

**Impiego:** Software per PC per la gestione e la programmazione di tessere a transponder o a chip

55520



Art.

Euro



55521

### Terminale PC di gestione e programmazione tessere

Dimensioni della scatola: mm. 300 x 300 x 200  
 Processore Intel Celeron Fanless  
 Memorie DRAM 256MB; 128 KB memoria non volatile con batteria  
 Touch Screen LCD  
 Display a colori SVGA TFT retroilluminato  
 Dimensione schermo 10.4" (246,16 mm diagonale)  
 Formato pixel 800 orizz. x 600 vert. pixel RGB  
 Luminosità 250 cd/m<sup>2</sup>  
 Pannello Touch 10,4" resistivo  
 Metodo input con penna, matita o dito  
 Forza di attivazione meno di 80gr  
 Connettori I/O retro pannello 2 interfacce USB  
 Pen Drive USB con codice di accesso  
 PS2 per mouse e tastiera  
 Interfaccia Ethernet 10/100Mb (RJ45)  
 Seriale RS232 (DB9)  
 Tre seriali RS232 (RJ45)  
 Uscita audio  
 Connettore di alimentazione DC24V per touch screen  
 Connettore di alimentazione DC24V per stampante esterna  
 Alimentazione 18 - 28 Vdc +/-10%  
 Assorbimento 750 mA (24Vdc)  
 Lettore/Scrittore chip card inserito sul terminale  
 Accessori Modem seriale esterno  
 Uscita VGA

Completo di software pre-installato

#### Funzionamento :

Le caratteristiche del software di funzionamento sono le stesse dell'articolo 55520

**Impiego:** PC per la gestione e la programmazione di badge a trasponder (collegato all'art. 55519)