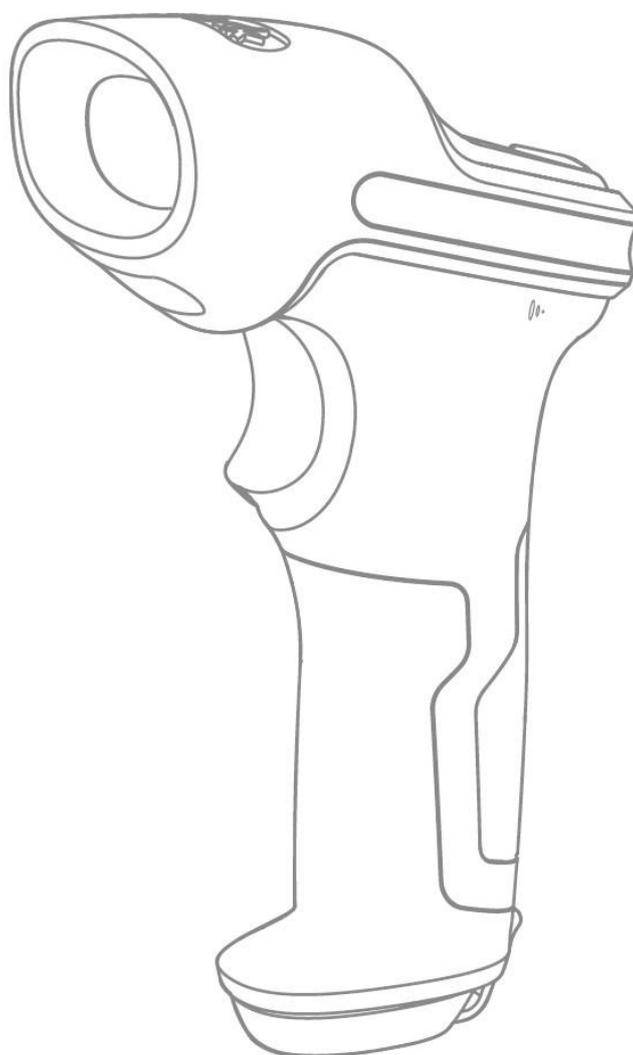


P7

Letto di codici a barre 1D 2.4G Bluetooth

Manuale utente



Indice

AVVERTENZA.....	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
AVVISI PER LA MANUTENZIONE.....	1
PANORAMICA DEL LETTORE DI CODICI A BARRE INATECK P7.....	2
CARATTERISTICHE DEL LETTORE.....	2
INTRODUZIONE ALLE FUNZIONI PRINCIPALI.....	3
SPECIFICHE PRODOTTO.....	3
PUNTAMENTO CORRETTO.....	4
QUICK START.....	5
DIAGRAMMA DI FLUSSO PER IMPOSTARE IL LETTORE.....	6
ATTIVA LA MODALITÀ DI MODIFICA DELLE IMPOSTAZIONI.....	7
SALVA ED ESCI.....	7
ESCI SENZA SALVARE.....	7
SALVA LE IMPOSTAZIONI PERSONALIZZATE.....	8
RIPRISTINA LE IMPOSTAZIONI DI FABBRICA.....	8
CONTROLLA LA VERSIONE DEL SOFTWARE.....	9
CAPITOLO 1 FUNZIONI E CONFIGURAZIONI DI BASE.....	10
1.1 BATTERIA.....	10
1.1.1 MONTAGGIO BATTERIA (RICARICA).....	10
1.1.2 MODALITÀ AUTO SLEEP (STAND BY).....	10
1.1.3 CONTROLLO LIVELLO BATTERIA.....	11
1.2 MEMORIA DATI.....	12
1.2.1 MODALITÀ INVENTARIO.....	13
1.3 SPIA LED.....	14
1.4 BEEPER.....	14
1.4.1 VOLUME BEEPER.....	15
1.5 VIBRAZIONE.....	16
1.6 MODALITÀ DI SCANSIONE.....	16
1.6.1 MODALITÀ SPEGNIMENTO AUTOMATICO LUCE ROSSA.....	16
1.6.2 MODALITÀ LETTURA CONTINUA.....	17
1.6.3 MODALITÀ MANUALE.....	19
1.6.4 MODALITÀ MANI LIBERE.....	20
1.7 TIPI DI TASTIERA.....	20
1.8 SIMBOLOGIE COMPATIBILI.....	22
CHAPTER 2 CONNESSIONE.....	23
2.1 MODALITÀ WIRELESS 2.4G.....	23
2.1.1 CONNESSIONE WIRELESS 2.4G.....	23
2.2 MODALITÀ BLUETOOTH HID.....	24
2.3 MODALITÀ BLUETOOTH SPP.....	25
2.4 MODALITÀ USB.....	27
2.5 MODALITÀ BLUETOOTH GATT.....	27
2.6 VELOCITÀ DI TRASMISSIONE.....	27
2.7 IMPOSTA NOME BLUETOOTH.....	28
CAPITOLO 3 IMPOSTAZIONE SIMBOLOGIA.....	30
3.1 CODABAR.....	30
3.1.1 ABILITA/DISABILITA CODABAR.....	30
3.1.2. TRASMISSIONE CARATTERI START/STOP.....	31
3.2 CODE 11.....	32
3.2.1. ABILITA/DISABILITA CODE 11.....	32
3.2.2 VERIFICA CHECKSUM.....	32
3.3 CODE 128.....	34

3.3.1 ABILITA/DISABILITA CODE 128.....	34
3.3.2 ABILITA/DISABILITA GS1-128 (UCC/EAN-128).....	34
3.3.3 ABILITA/ DISABILITA USPS E FEDEX.....	35
3.4 CODE 39.....	36
3.4.1 ABILITA/DISABILITA CODE 39.....	36
3.4.2 TRASMISSIONE CARATTERI START/STOP.....	36
3.4.3 VERIFICA CHECKSUM.....	37
3.4.4 IMPOSTAZIONE PORTATA RICONOSCIMENTO CODICE ASCII.....	38
3.4.5 VIN.....	38
3.4.6 CODE 32.....	39
3.5 CODE 93.....	40
3.6 EAN-8.....	41
3.6.1 ABILITA/DISABILITA EAN-8.....	41
3.6.2 VERIFICA CHECKSUM.....	41
3.7 EAN-13.....	41
3.7.1 ABILITA/DISABILITA EAN-13.....	41
3.7.2 VERIFICA CHECKSUM.....	42
3.7.3 ISBN.....	42
3.7.4 ISSN.....	43
3.8 MSI.....	43
3.8.1 ABILITA/DISABILITA MSI.....	43
3.8.2 VERIFICA CHECKSUM.....	44
3.9 UPC-A.....	45
3.9.1 ABILITA/DISABILITA UPC-A.....	45
3.9.2 OUTPUT "0" PER UPC-A.....	45
3.9.3 VERIFICA CHECKSUM.....	46
3.9.4 CIFRA SISTEMA NUMERICO UPC-A.....	46
3.10 UPC-E.....	47
3.10.2 ABILITA/DISABILITA UPC-E1.....	47
3.10.3 TRASMISSIONE CARATTERE DI START.....	47
3.10.4 CONVERTIRE UPC-E IN UPC-A.....	47
3.10.5 VERIFICA CHECKSUM.....	48
3.11 IATA 2 DI 5.....	48
3.11.2 VERIFICA CHECKSUM.....	49
3.12 INTERLEAVED 2 DI 5.....	50
3.13 MATRIX 2 DI 5.....	51
3.13.2 VERIFICA CHECKSUM.....	51
3.14 STANDARD 2 DI 5 / INDUSTRIAL 2 DI 5.....	52
3.14.2 VERIFICA CHECKSUM.....	52
3.15 CODICE POSTALE CINESE.....	53
3.15.2 VERIFICA CHECKSUM.....	53
3.16 PLESSEY.....	54
3.16.2 VERIFICA CHECKSUM.....	54
3.17 TELEPEN.....	55
3.17.2 VERIFICA CHECKSUM.....	55
3.17.3 TELEPEN ALPHA.....	56
3.18 GS1 DATABAR.....	56
3.19 GS1 DATABAR EXPANDED.....	57
3.20 GS1 DATABAR LIMITED.....	57
CAPITOLO 4 DEFINIZIONE FORMATO OUTPUT.....	58
4.2 IMPOSTAZIONE CARATTERE DI STOP.....	59
4.3 CONFIGURAZIONI PERSONALIZZATE DI SUFFISSI/PREFFISSI PER UN CODICE A BARRE.....	60
4.4 CANCELLARE CARATTERE/I NEL RISULTATO IN OUTPUT.....	61
4.5 IMPOSTAZIONE MINUSCOLO/MAIUSCOLO.....	63
4.6 CODICE ADDIZIONALE.....	64
4.6.1 CODICE ADDIZIONALE DI 2 CARATTERI.....	64
4.6.2 CODICE ADDIZIONALE DI 5 CARATTERI.....	64
4.7 SEPARATORE.....	65
4.8 CODICE A BARRE CORTO.....	65

4.9 CONTROLLO BLOCCO MAIUSCOLE (CAPS LOCK).....	66
4.10 SOLO OUTPUT DI CODICI A BARRE CON CARATTERI START SPECIFICI.....	67
4.11 OUTPUT CODICI A BARRE INVERTITI.....	68
4.12 NASCONDI CARATTERI START SPECIFICI.....	69
4.13 DATA E ORA.....	70
4.14 TASTO DI SCELTA RAPIDA.....	73
APPENDICE 1 LISTA SIMBOLI.....	74

AVVERTENZA

Precauzioni di sicurezza

- ✧ NON smontare il lettore o inserire oggetti estranei: si rischia di provocare un corto circuito o danneggiare i circuiti.
- ✧ NON mettere il lettore o la batteria a contatto con fiamme o materiali infiammabili.

Avvisi per la manutenzione

- ✧ Per pulire il corpo del lettore utilizzare un panno umido
- ✧ Se il lettore non viene utilizzato per un lungo intervallo di tempo, l'interruttore deve essere portato su OFF.
- ✧ Se il lettore presenta anomalie, di consiglia di annotare i dettagli del malfunzionamento e di mettersi in contatto con il servizio clienti.

Panoramica del lettore di codici a barre Inateck P7

Caratteristiche del lettore

- ✧ 4 modalità di scansione: Modalità Luce rossa auto off, Modalità Scansione Continua, Modalità Manuale, Modalità Mani libere
- ✧ 4 modalità di trasmissione: modalità wireless 2.4G, modalità Bluetooth HID, modalità Bluetooth SPP, e modalità USB
- ✧ Supporta 8 tipi di tastiere: Inglese US, Inglese UK, Canadese, Tedesco, Francese, Spagnolo, Italiano, Giapponese
- ✧ Compatibile con Windows, Mac OS, Linux, Android, e iOS.
- ✧ I feedback vengono dati mediante l'indicatore LED, il segnale acustico la vibrazione. Il volume può essere regolato tramite i codici a barre di configurazione
- ✧ È possibile personalizzare prefissi e suffissi fino a 32 caratteri. È possibile anche cancellare fino a 99 caratteri start & stop nel risultato della scansione
- ✧ Grazie alla memoria integrata di 32MB, il lettore può salvare fino a 270000 codici a barre di 13 caratteri, offline o in modalità inventario.
- ✧ Per impostare la modalità di scansione, il tipo di codici a barre, il formato dei dati in output è sufficiente leggere il codice a barre corrispondente.

- ★ Supporta codici a barre su schermo
- ★ Numerosi tipi di decodificazione
- ★ Decodificazione super veloce
- ★ Design a prova di polvere e cadute
- ★ Proprietà intellettuale esclusiva
- ★ Design comodo
- ★ Garantito fino a 1 milione di click
- ★ Notifica via vibrazione
- ★ Portata trasmissione wireless 2.4G fino a 400 metri
- ★ Portata trasmissione Bluetooth fino a 40 metri
- ★ Batteria alta capacità agli ioni di litio da 2600mAh
- ★ Batteria a lunga durata garantita con tecnologia a basso consumo energetico

Introduzione alle funzioni principali

Per accendere il lettore, portare l'interruttore ON/OFF su ON. Per spegnere il lettore, portare l'interruttore ON/OFF su OFF.

Pulsante scan:

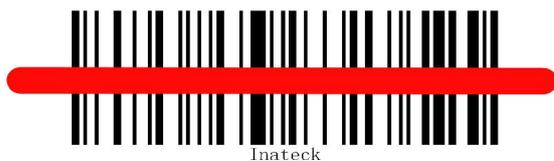
- 1) Premere brevemente il pulsante, il lettore emette un raggio di luce rossa. Lo scanner è pronto per la scansione dei codici a barre
- 2) Premere due volte il pulsante per caricare i dati della memoria buffer
- 3) Tenere premuto il pulsante per 1 secondo per far apparire / nascondere la tastiera virtuale (questa funzione è disponibile solo quando lo scanner di codici a barre è collegato a un dispositivo iOS in modalità HID Bluetooth, consultare il capitolo 2.2). Tenere premuto il pulsante per 5 secondi per accedere allo stato di associazione Bluetooth (questa funzione è disponibile solo quando il Bluetooth è disconnesso in modalità Bluetooth HID).

Specifiche prodotto

Caratteristiche fisiche	
Materiali	PC+TPU
Dimensioni prodotto	Lunghezza x larghezza x altezza = 92mm x 69mm x 162mm
Peso	197g
Colore	Grigio scuro + Nero + Giallo
Notifiche	Buzzer, Spia LED
Interfaccia	USB
Voltaggio	DC 5V
Capacità batteria	2600mAh
Funzionamento caratteristico	
Fonte luce	Luce LED rossa
Sensore	2500 pixel CCD
Codici a compatibili barre	Codabar, Code 11, Code 128, GS1-128, USPS, FedEx, Code 39, Code 32, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, Codice postale cinese, Plessey, Telepen
Risoluzione	3mil
Velocità decodifica di	220 volte/secondo
Modo scansione	Scansione linea singola
Metodo scansione di	Automatico/Manuale
Distanza nominale lettura	4~50cm
Larghezza scansione	300mm @ 400mm
Contrasto minimo	20%
Angolazione	Angolo rollio 30°, Angolo beccheggio 75°, Angolo imbardata 80°
Cilindro orizzontale	Diametro 20mm
Caratteristiche Bluetooth	
Versione Bluetooth	Bluetooth 5.0

Frequenza radio	2.402GHz~2.480GHz
Potenza wireless	<10dBm
Tasso trasmissione	1Mbps
Portata trasmissione	≥40m
Certificazioni	CE & FCC & RoHS
Ambiente	
Temperatura operativa	da 0 a 50°C / 32 a 122°F
Temperatura di stoccaggio	0 to 50°C / 32 to 122°F
Tasso umidità in uso	20-85% (senza condensa)
Tasso umidità stoccaggio	20-85% (senza condensa)
Accessori	
Cavo USB, Ricevitore	

Puntamento corretto



Puntamento non corretto

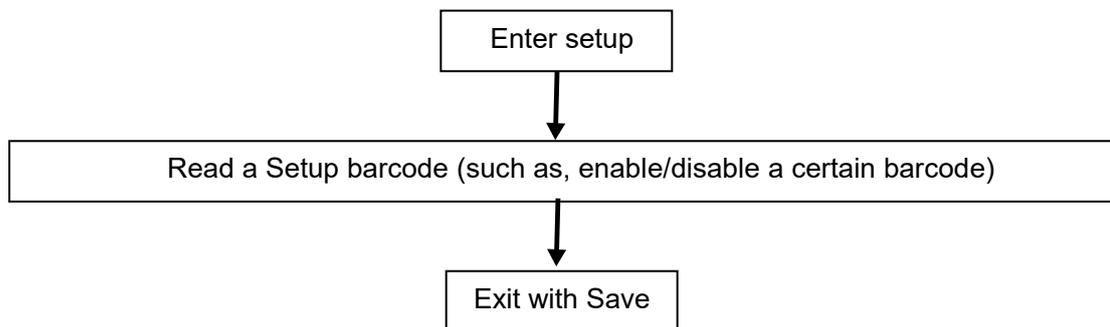


QUICK START

Le impostazioni del lettore per codici a barre P7 possono essere modificate leggendo con l'apparecchio i codici a barre di configurazione riportati nel presente manuale. Questo capitolo descrive le procedure per impostare il lettore di codici a barre P7 attraverso i codici di configurazione e offre alcuni esempi esplicativi.

	Operazione	Segnale esito positivo
1	Impostare l'interruttore su "ON". Premere il pulsante scan	Inateck P7 emette luce rossa.
2	Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni"  Modifica impostazioni	Il lettore di codici a barre Inateck P7 risponde emettendo 3 suoni armonici. La spia LED si accende in blu
3	Leggere alcuni codici di funzione, come ad esempio:  Abilita Codabar	Il lettore Inateck P7 risponde emettendo 2 beep ascendenti (da basso ad alto)
4	Per concludere il setup, scansionare il codice a barre "Salva ed esci".  Salva ed esci	Il lettore P7 risponderà con 3 suoni armonici e la spia blu si spegnerà automaticamente
Nota: Se si verifica un errore in fase di setup, il lettore P7 emetterà un beep lungo		

Diagramma di flusso per impostare il lettore



Attiva la modalità di modifica delle impostazioni

Il codice a barre "Modifica impostazioni" apparirà di frequente in questo e nei prossimi capitoli. Per attivare la modalità di setup del lettore P7 è sufficiente leggere una volta il codice. Se la scansione ha avuto successo, il lettore emetterà tre suoni armonici e la spia LED blu si accenderà



Modifica impostazioni

Le istruzioni riportate di seguito illustrano le procedure di configurazione di altre impostazioni del lettore di codici a barre Inateck P7.

Salva ed esci

Il codice a barre "Salva ed esci" apparirà di frequente in questo e nei prossimi capitoli. Per uscire dalla modalità di setup del lettore P7 è sufficiente leggere con l'apparecchio il codice relativo.

Il lettore per codici a barre P7 di Inateck risponde emettendo 3 beep armonici immediatamente dopo aver effettuato la lettura. La spia LED blu si accende.



Salva ed esci

Esci senza salvare

Si raccomanda di usare il codice a barre "Esci senza salvare" nel caso si verifichi un errore durante la procedura di configurazione. Come nel caso del codice "Salva e esci", il lettore per codici a barre P7 di Inateck risponde emettendo 3 beep armonici immediatamente dopo aver effettuato la lettura. La spia LED blu si accende.



Esci senza salvare

Salva le impostazioni personalizzate

È possibile modificare le impostazioni di fabbrica e personalizzare alcune funzioni del P7. È necessario effettuare la lettura del codice a barre "Modifica impostazioni", il codice della funzione che si vuole personalizzare (ad esempio, "Abilita Code ID), poi effettuare la lettura del codice a barre "Salva impostazioni personalizzate" e infine del codice a barre "Salva ed esci" per rendere operative le modifiche



Modifica impostazioni



Salva impostazioni personalizzate



Ripristina impostazioni personalizzate

Se si vuole ripristinare le impostazioni personalizzate dopo aver resettato il lettore, è necessario leggere i codici a barre "Modifica impostazioni" e "Ripristina impostazioni personalizzate"

Ripristina le impostazioni di fabbrica

Leggere in successione i codici a barre "Modifica impostazioni" e "Ripristina le impostazioni di fabbrica". Il lettore P7 risponde con 2 beep brevi (tono ascendente) e tre suoni armonici. In questo caso, non è necessario leggere il codice "Salva ed esci".



Ripristina le impostazioni di fabbrica

Nota: La maggior parte delle modalità di installazione ha la possibilità di ripristinare le impostazioni di fabbrica. Le impostazioni di fabbrica per ogni modalità di installazione sono indicate da un asterisco "*". Dopo aver ripristinato le impostazioni di fabbrica il P7 passerà alla modalità wireless 2.4G

È possibile utilizzare questo codice a barre nei seguenti casi:

- 1) Il lettore non funziona. Ad esempio, non riesce a leggere i codici a barre
- 2) Non riesci a ricordare le impostazioni che hai scelto precedentemente e vuoi essere sicuro di non utilizzarle ancora per una nuova sessione di lavoro
- 3) Dopo avere utilizzato una funzione del lettore che non viene usata normalmente

Controlla la versione del software

Se vuoi controllare la versione del software del tuo lettore P7, devi effettuare la lettura del codice "Modifica impostazioni" e del codice "Versione software output":



Modifica impostazioni



Versione software output

Il controllo della versione del software viene effettuata in modalità Modifica impostazioni. Quindi, una volta effettuato l'output, bisogna leggere il codice a barre "Esci senza salvare"



Esci senza salvare

Capitolo 1 Funzioni e configurazioni di base

Il presente capitolo introduce le funzioni e le impostazioni di base del lettore P7 per codici a barre

1.1 Batteria

Il lettore di codici a barre P7 è alimentato da batterie ricaricabili 2600mAh al litio. Le batterie possono durare fino a 107 ore di lettura in modalità luce rossa auto off con connessione wireless 2.4G (fino a 192.600 letture, un Code 128 ogni 2 secondi)

1.1.1 Montaggio batteria (ricarica)

Per ricaricare lo scanner, utilizzare il cavo USB incluso e collegare lo alla porta USB di un computer funzionante o di un caricabatterie da 5 V. Quando lo scanner di codici a barre è in carica, l'indicatore LED rosso è acceso. Si spegne quando lo scanner è completamente ricaricato.

1.1.2 Modalità Auto Sleep (Stand by)

Per risparmiare energia, gli utenti possono specificare l'intervallo di tempo per lo spegnimento automatico dello scanner. L'intervallo predefinito è 3 minuti.



(*) Abilita modalità Auto-sleep



Esci da modalità Auto-sleep



Intervallo 1 min



(*) Intervallo 3 min



Intervallo 5 min



Intervallo 10 m

Ad esempio: impostare lo stand-by automatico con intervallo di 5 min

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Intervallo 5 minuti";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: Se non vuoi attivare la funzione di stand-by automatico, leggi il codice "Esci da modalità Auto-sleep" al posto del punto 2



Modifica impostazioni



Salva ed esci

1.1.3 Controllo livello batteria

Leggi il codice a barre "Controllo livello batteria" (non è necessario scansionare il codice a barre "Modifica impostazioni"), il livello della batteria verrà visualizzato sul dispositivo collegato al P7.



Controllo livello batteria

1.2 Memoria dati

Il P7 è dotato di memoria da 32 Mb come buffer di dati. Dopo aver letto correttamente un codice a barre, lo scanner P7 caricherà i dati sul computer / telefono se il ricevitore si trova nel raggio di trasmissione: lo scanner risponderà con un breve segnale acustico (tono alto) e l'indicatore LED verde lampeggerà una volta. Se il ricevitore è fuori dalla portata della trasmissione, tutti i dati scansionati saranno memorizzati nel buffer, il P7 risponderà con due brevi segnali acustici (tono da alto a basso) e l'indicatore LED blu lampeggerà una volta. Quando il buffer è pieno, il P7 risponderà con un segnale acustico lungo (tono alto) per ricordare che lo spazio del buffer non è sufficiente e non può memorizzare altri codici a barre. L'utente deve tornare rapidamente nel raggio di trasmissione per caricare i dati acquisiti sul computer / telefono. Quindi, lo spazio del buffer può venire liberato.

Nota: la memoria da 32 Mb può contenere fino 270.000 codici a barre da 13 caratteri

È possibile abilitare/disabilitare la cancellazione dati nel buffer quando si accende il lettore



Abilita la cancellazione dati nel buffer quando si accende il lettore



(*) Disabilita la cancellazione dati nel buffer quando si accende il lettore

Una volta completata la connessione, è necessario fare doppio clic sul pulsante lettura se si desidera caricare i dati sul computer poiché i dati nel buffer non verranno caricati automaticamente. È possibile anche impostare il caricamento automatico dei dati scansionando i seguenti codici a barre. L'impostazione predefinita è "Disabilita caricamento automatico dei dati del buffer".

Se si desidera caricare automaticamente i dati nel buffer dopo una connessione riuscita, impostare "Abilita caricamento automatico dei dati del buffer".



Abilita caricamento automatico dei dati del buffer



(*) Disabilita caricamento automatico dei dati del buffer".



Modifica impostazioni



Salva ed esci

1.2.1 Modalità inventario

Se si desidera mantenere il risultato della scansione nel buffer del lettore, è possibile scegliere la modalità inventario. In modalità inventario, Inateck P7 conterà automaticamente il numero dei codici a barre. Gli utenti possono utilizzare la modalità inventario per conservare i codici a barre scansionati nella memoria di Inateck P7 e caricarli sul computer in batch. In modalità inventario, gli utenti non hanno limitazioni di ora e/o posizione durante il caricamento dei dati.

Naturalmente, i dati della cronologia possono essere cancellati dal buffer dopo il caricamento. Più dettagli sulla modalità come segue.

- 1) Leggere il codice a barre "Attiva modalità inventario"



Attiva modalità inventario

- 2) Leggere il codice a barre "Modalità normale"



(*) Modalità normale

- 3) Per cancellare i dati nella memoria, leggere il codice "Cancella dati nel buffer" (solo in modalità inventario).



Cancella dati nel buffer (solo in modalità inventario).

- 4) Leggere il codice a barre "Carica dati (solo in modalità inventario)" per caricare i dati nel computer



"Carica dati (solo in modalità inventario)"

- 5) Leggere il codice a barre "Carica il numero di codici a barre letti (solo in modalità inventario)"



"Carica il numero di codici a barre letti (solo in modalità inventario)"

Nota: per attivare le cinque funzioni sopra elencate, è sufficiente scansionare il codice a barre delle impostazioni. Non è necessario scansionare "Modifica impostazioni" e "Salva ed esci".

1.3 Spia LED

Le spie LED su Inateck P7 possono aiutare l'utente a conoscere meglio lo stato operativo del lettore

Spia LED	Significato
LED verde lampeggia	Accoppiato ma non connesso correttamente
LED verde lampeggia una volta	Codice a barre letto correttamente e caricato sul computer/telefono
LED blu lampeggia	Bluetooth in trasmissione e può essere rilevato su altri dispositivi
LED blu lampeggia una volta	Codice a barre letto con successo e salvato nel buffer
LED blu rimane accesa	In configurazione
LED gialla lampeggia	Batteria quasi scarica
LED rossa rimane accesa	In ricarica (La luce rossa si spegne una volta completata la ricarica)

1.4 Beeper

Il cicalino incorporato nel P7 può aiutare l'utente a conoscere lo stato operativo del lettore.

Beep	Significato
1 nota singola alta breve (100ms)	Lettura codice a barre corretta
1 nota alta breve (20ms)	Caricamento dati da lettore a host
1 nota alta lunga (400ms)	Impostazione errata (in modalità setup, la luce LED blu rimane accesa) Scansione non valida - Buffer pieno (il codice a barre non viene salvato)
2 o più note alte lunghe (800ms)	USB è in fase di configurazione
3 suoni armonici ascendenti	Attiva modalità setup (LED blu ON) Disattiva modalità setup (LED blu OFF)
3 suoni armonici discendenti	Bluetooth connesso
Due note brevi (stesso tono)	Bluetooth disconnesso
Due note brevi (da basso a alto)	Setup corretto
Due note brevi (da alto a basso)	Connessione fra lettore P7 di Inateck e computer è interrotta

1.4.1 Volume beeper



Mute



(*) Volume medio



Volume minimo



Volume massimo

Ad esempio: i passaggi per impostare il volume minimo per il segnale acustico sono i seguenti:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Volume minimo";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: il valore predefinito di fabbrica per ciascuna impostazione è contrassegnato da un asterisco "*".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

1.5 Vibrazione

Lo scanner di codici a barre P7 è dotato di notifica via vibrazione attivata come impostazione predefinita (indica che la scansione ha avuto successo). È possibile abilitare / disabilitare questa funzione e regolare l'intensità della vibrazione.



Disattiva vibrazione



(*) Attiva vibrazione (debole)



Attiva vibrazione (forte)

I passaggi per disattivare la vibrazione sono i seguenti:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni"
- 2) Leggere il codice a barre "Disattiva vibrazione"
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni

Salva ed esci



1.6 Modalità di scansione

Il lettore Inateck P7 supporta quattro modalità di lettura: modalità spegnimento automatico luce rossa, modalità lettura continua, modalità manuale e modalità mani libere

1.6.1 Modalità spegnimento automatico luce rossa

Come impostazione predefinita, la modalità di scansione è configurata su Spegnimento automatico luce rossa. Se l'utente preme il pulsante di scansione, la luce rossa si accenderà. Se un codice a barre non viene scansionato correttamente, la luce rossa si spegne automaticamente dopo il tempo di attesa predefinito, che di solito è impostato in fabbrica ai 2 secondi e può essere impostato su 1s, 2s, 3s e 5s. In ogni caso, la luce rossa si spegnerà quando Inateck P7 esegue correttamente la scansione di un codice a barre.



(*) Spegnimento automatico luce rossa.



Impostazione intervallo



1s



(*) 2s



3s



5s



50s

Per impostare la modalità di scansione Spegnimento automatico della luce rossa e configurare il tempo di attesa di spegnimento automatico della luce rossa su 1 s, è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Spegnimento automatico luce rossa"
- 3) Leggere il codice a barre "Impostazione intervallo";
- 4) Leggere il codice a barre "1s"
- 5) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

1.6.2 Modalità lettura continua

In questa modalità, non è necessario premere il grilletto di scansione, poiché la luce rossa dello scanner si accenderà e lo scanner entrerà automaticamente nella modalità di scansione.

La luce rossa dello scanner non si spegne fino a quando Inateck P7 non esegue la scansione di un codice a barre. E il laser si spegne quando lo scanner esegue correttamente la scansione del codice a barre. Quindi lo scanner entrerà in modalità di attesa, in cui l'intervallo (noto anche come intervallo di attesa scansione continua), è impostato in fabbrica sui 2 secondi, ma può essere impostato a scelta su 400ms, 800ms, 1s, 2s, 3s, 5s, 10s e 15s.

La luce rossa dello scanner si riaccenderà al termine del tempo di attesa. Si spegne solo quando



lo scanner esegue correttamente la scansione di un codice a barre.

Modalità lettura continua



Configura intervallo di attesa scansione continua



400ms



800ms



1s



(*) 2s



3s



5s



10s



15s

Esempio di impostazione dello scanner in modalità Scansione continua e impostazione dell'intervallo di attesa scansione continua

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Scansione continua";
- 3) Leggere il codice a barre "Configura intervallo di attesa scansione continua";
- 4) Leggere il codice a barre "1s";
- 5) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: il valore predefinito di fabbrica per ciascuna impostazione è indicato da un asterisco "*".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

1.6.3 Modalità manuale

Se l'utente mantiene premuto il pulsante lettura (Scan), il lettore P7 emetterà un linea di luce rossa. La lettura si interrompe nel momento in cui:

- * Il codice viene letto con successo
- * Il pulsante lettura viene rilasciato



Modalità manuale



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza

salvare Ad esempio, se si desidera impostare lo scanner in modalità manuale, è necessario:

1. Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
2. Leggere il codice a barre "Modalità manuale";
3. Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

1.6.4 Modalità mani libere

In modalità mani libere, la luce rossa rimane accesa dopo che il P7 ha letto correttamente un codice a barre, ma non lo leggerà più volte. È possibile scansionare il codice a barre in basso per impostare lo scanner su questa modalità



Modalità mani libere



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

Ad esempio, se si desidera impostare lo scanner in modalità mani libere, è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Mani libere";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

1.7 Tipi di tastiera

Inateck P7 è compatibile con Windows, Android, iOS, e MacOS. L'impostazione di fabbrica è Windows/Android. È possibile modificarla leggendo i codici a barre qui sotto



(*) Modalità Windows/Android



Modalità MacOS / iOS

Per usare P7 con dispositivi MacOS / iOS, seguire i passaggi:

- 1) Scansione "Modifica impostazioni" ;
- 2) Scansione "Modalità dispositivo MacOS / iOS" ;
- 3) Scansione "Salva ed esci".

Nota: se si desidera utilizzare P7 con dispositivi Android, assicurarsi di applicare Gboard come metodo di input. Oltre a impostare lo scanner in modalità "Windows / Android", è necessario anche impostare la lingua della tastiera dello scanner su inglese americano. Le impostazioni della lingua di Gboard non influiranno sull'output.

Inateck P7 supporta otto tastiere internazionali: tastiera US, tastiera tedesca, tastiera francese, tastiera spagnola, tastiera italiana, tastiera inglese UK, tastiera giapponese, tastiera canadese con tastiera americana come impostazione predefinita. Si suggerisce di impostare il tipo di tastiera dello scanner in modo che sia in accordo con quello reale in uso come segue.



(*) Tastiera US



Tastiera tedesca



Tastiera francese



Tastiera spagnola



Tastiera italiana



Tastiera inglese UK



Tastiera giapponese (alfabeto latino)



Tastiera canadese

Esempio di impostazione tipo di tastiera su "Tastiera tedesca":

1. Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
2. Leggi il codice a barre "Tastiera tedesca";
3. Leggi il codice a barre "Salva ed esci"

1.8 Simbologie compatibili

Il lettore Inateck P7 supporta la maggior parte delle simbologie di codici a barre più diffuse. È possibile verificarle nell'elenco qui sotto e controllare i dettagli nel Capitolo 3.

Simbologie compatibili: Abilita/Disabilita		Impostazioni di fabbrica
Codabar		Abilita
Code 11		Disabilita
Code 128		Abilita
GS1-128 (UCC/EAN-128)		Disabilita
USPS		Abilita
FedEx		Abilita
Code 39		Abilita
Code 32		Disabilita
Code 93		Abilita
EAN-8		Abilita
EAN-13		Abilita
ISBN		Disabilita
ISSN		Disabilita
MSI		Disabilita
UPC- A		Abilita
UPC- E		Abilita
2 of 5 barcodes	IATA 2 of 5	Disabilita
	Interleaved 2 of 5	Abilita
	Matrix 2 of 5	Disabilita
	Standard 2 of 5 / Industrial 2 of 5	Disabilita
China Postal Code		Disabilita
Plessey		Disabilita
Telepen		Disabilita
Telepen Alpha		Disabilita
GS1 DataBar		Abilita
GS1 DataBar Expanded		Abilita
GS1 DataBar Limited		Abilita

Chapter 2 Connessione

2.1 Modalità wireless 2.4G

La modalità wireless 2.4G è la modalità di connessione predefinita dello scanner di codici a barre P7. Se si utilizzano altre modalità di connessione e si desidera tornare alla modalità wireless 2.4G, è necessario eseguire la scansione dei codici a barre delle impostazioni in sequenza "Modifica impostazioni" - "Modalità wireless 2.4G" - "Salva ed esci".



(*) Modalità wireless 2.4G



Modifica impostazioni



Salva ed esci

In questa modalità, è necessario collegare il ricevitore alla porta USB di un computer. Quando l'USB è configurato correttamente, l'indicatore luminoso sul ricevitore lampeggerà una volta e poi si spegnerà. Apri un nuovo testo sul tuo computer, sposta il cursore nell'area vuota del testo, i dati scansionati verranno trasmessi al file di testo.

2.1.1 Connessione wireless 2.4G

Il P7 è stato associato al suo ricevitore prima di lasciare la fabbrica. Se si sostituisce il ricevitore, si prega di riassociarlo con il P7. Il metodo di associazione è flessibile, cosa che consente di associare uno o più scanner P7 a un ricevitore, inoltre è possibile associare uno scanner a più ricevitori (è possibile associare fino a 8 ricevitori).

Procedura per associare un lettore a un adattatore USB:

- 1) Collega l'adattatore al tuo computer.
- 2) Scansiona il codice a barre "Modifica impostazioni".
- 3) Scansiona il codice a barre "Associa uno o più scanner a un adattatore USB" e avvicina l'Inateck P7 il più vicino possibile all'adattatore USB (entro 2 metri).
- 4) Un suono a tre accordi (da basso a alto) indica un accoppiamento riuscito. Se il lettore emette un tono alto e lungo, significa che l'associazione non è riuscita e che è necessario ripetere l'operazione



Associa uno o più scanner a un adattatore USB

Per associare più scanner all'adattatore, procedere come indicato sopra.

2.2 Modalità Bluetooth HID

La modalità Bluetooth HID non è la modalità predefinita. Per abilitare questa modalità, leggere il codice a barre "Modifica impostazioni", "Modalità Bluetooth HID" e "Salva ed esci".



Modalità Bluetooth HID

Se non si accoppia P7 a nessun dispositivo tramite Bluetooth, dopo essere passati alla modalità Bluetooth HID, il P7 entrerà automaticamente in modalità di trasmissione Bluetooth e l'indicatore LED blu lampeggerà. È quindi possibile cercare il Bluetooth del P7 e accoppiarlo al telefono / computer. Il P7 risponderà con tre suoni armonici (dall'alto al basso), che indicano che l'accoppiamento è andato a buon fine. Successivamente, è possibile aprire un testo sul computer o sul telefono collegato e spostare il cursore nell'area vuota del file di testo. I dati del codice a barre verranno inseriti lì dopo una scansione.

Nota: il P7 si conetterà automaticamente al dispositivo associato precedente se hai già effettuato l'associazione in precedenza.

Se si desidera collegare il P7 con un altro dispositivo, leggere il codice a barre "Modifica impostazioni" e "Associare uno o più scanner a un adattatore USB", il P7 entrerà in modalità di trasmissione Bluetooth, e sarà quindi possibile accoppiare il P7 sul proprio telefono / computer.

Se il Bluetooth del P7 si disconnette, mantenere premuto il tasto scan per 5 secondi per abilitare nuovamente il Bluetooth del lettore quindi è possibile cercare il P7 sul telefono / computer e associarlo nuovamente senza ripetere i precedenti passaggi di impostazione.

Nota: se già in precedenza il dispositivo è stato abbinato P7, è necessario rimuoverlo dalla cronologia di abbinamento dello stesso P7 prima di effettuare di nuovo l'operazione



Associare uno o più scanner a un adattatore USB

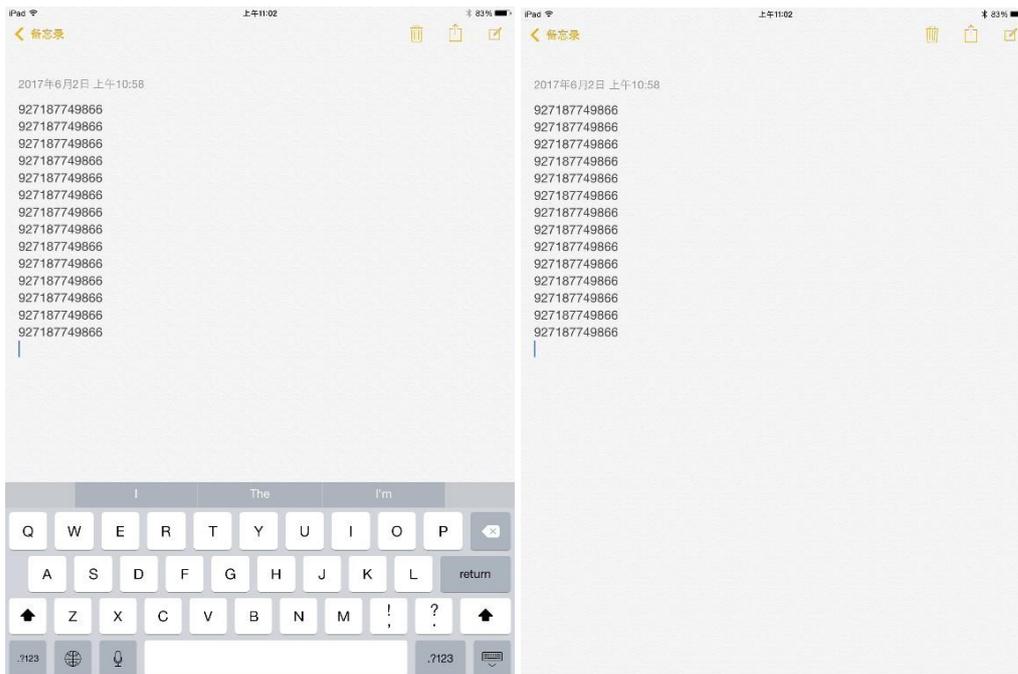


Modifica impostazioni



Salva ed esci

In modalità Bluetooth HID, il telefono nasconde la tastiera virtuale dopo il collegamento con P7. Se si utilizza un dispositivo iOS, mantenere il tasto premuto per 1 secondo per far apparire la tastiera virtuale durante il processo di scansione. Per nascondere la tastiera virtuale, mantenere il tasto premuto per 1 secondo. Vedi di seguito:



Se si utilizza un dispositivo Android, per abilitare la tastiera virtuale, seguire la procedura:

- 1) Apri l'app Impostazioni sul tuo dispositivo Android.
- 2) Selezionare la lingua e il metodo di input. Operare i seguenti passaggi in base alla versione di Android che si sta utilizzando.

Android 7.0 e versioni successive: selezionare Tastiera fisica → Visualizza tastiera virtuale. Android 6.0 e versioni precedenti: selezionare la tastiera corrente → hardware (visualizza metodo di input).

2.3 Modalità Bluetooth SPP

La modalità Bluetooth SPP non è la modalità predefinita. Per attivare questa modalità, leggere il codice a barre "Modifica impostazioni", "Modalità Bluetooth SPP" e "Salva ed esci".



Modalità SPP Mode



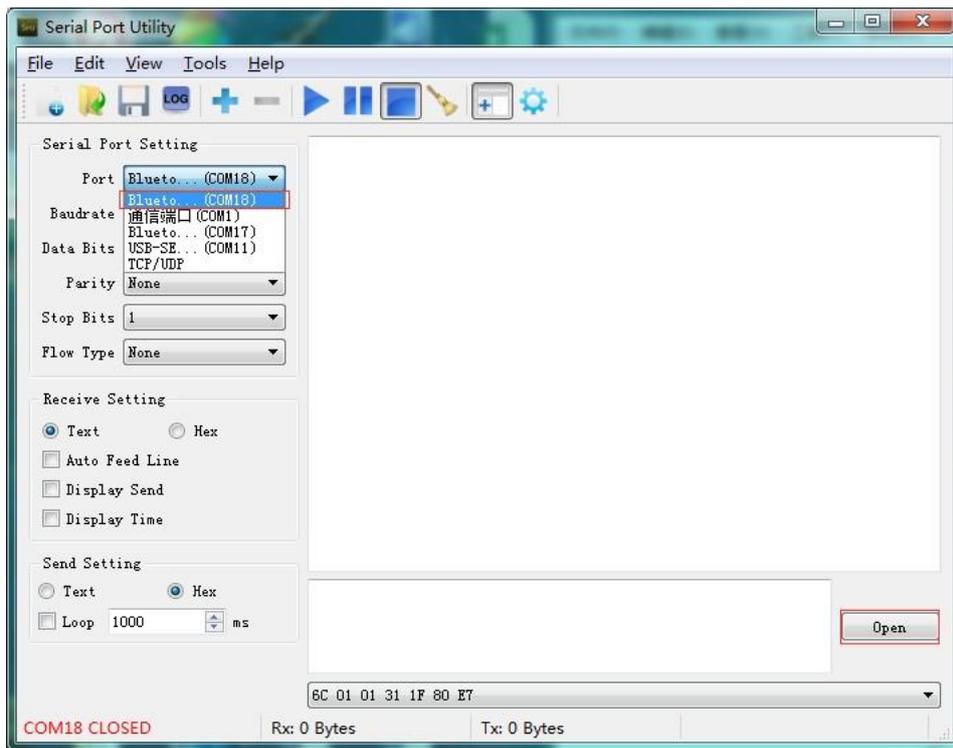
Modifica impostazioni



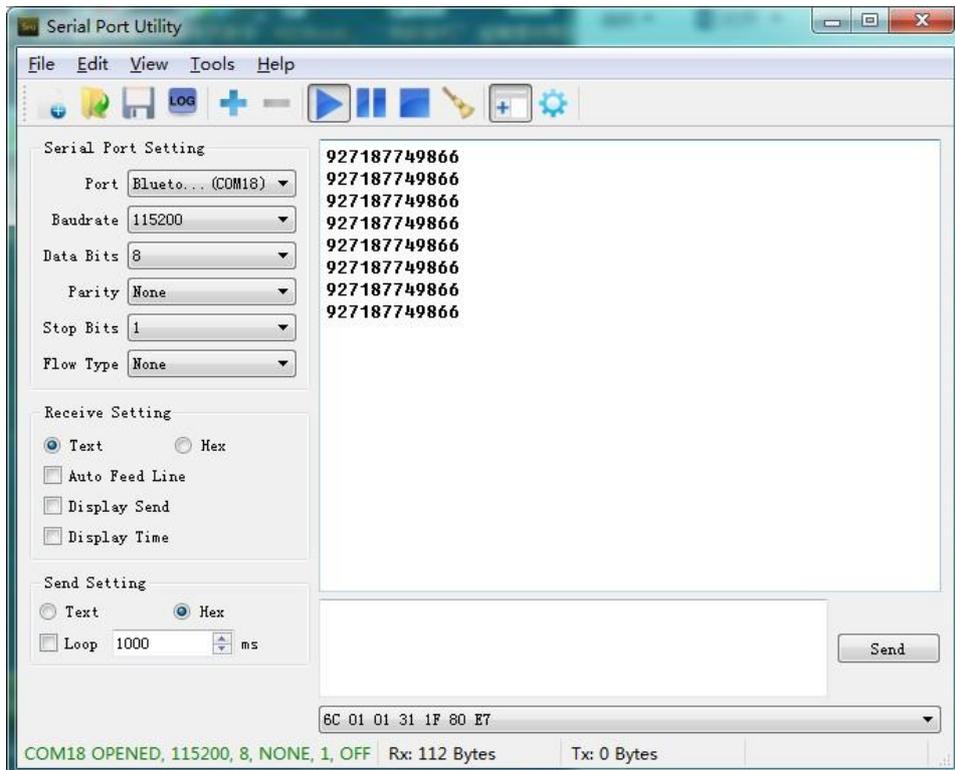
Salva ed esci

Quando si passa alla modalità Bluetooth SPP, il P7 entra in modalità di trasmissione Bluetooth e l'indicatore LED blu lampeggia. È possibile cercare il Bluetooth del P7 e accoppiarlo al tuo telefono / computer. Dopo aver eseguito correttamente l'associazione, è necessario eseguire lo strumento di debug seriale sul computer e selezionare Apri porta COM Bluetooth. Verranno quindi emessi tre suoni armonici (dall'alto verso il basso) per indicare la corretta connessione Bluetooth.

Nota: nell'elenco potrebbero essere presenti due porte COM Bluetooth. Se la connessione non riesce, provare l'altra porta COM.



Se la connessione ha avuto successo, è possibile scansionare i codici a barre che verranno visualizzati sullo strumento di debug seriale come da immagine:



Per disconnettere il Bluetooth, basta chiudere lo strumento di debug seriale.

Per utilizzare la modalità Bluetooth SPP di P7 su un altro computer, non è più necessaria alcuna operazione, basta scollegare il lettore dal computer precedente e il P7 entrerà in modalità di trasmissione Bluetooth. Cerca P7 e accoppiarlo a altro computer. Dopo aver eseguito correttamente l'associazione, è necessario eseguire lo strumento di debug seriale sul nuovo computer e seguire i passaggi per Aprire la porta COM Bluetooth come indicato sopra.

2.4 Modalità USB

Se il P7 è collegato a un computer tramite cavo USB, questa modalità di trasmissione avrà la priorità. In modalità di connessione USB, il P7 risponderà con due o più toni alti lunghi che indicano che l'USB è in fase di configurazione. E' possibile iniziare a utilizzare il P7 dopo l'interruzione dei toni. Aprire un file di testo sul computer e spostare il cursore nello spazio vuoto in cui deve essere inserito l'output di scansione. I risultati della scansione verranno quindi visualizzati sul computer.

2.5 Modalità Bluetooth GATT

La modalità Bluetooth GATT non è la modalità predefinita. Se si desidera utilizzare questa modalità, è necessario eseguire la scansione del codice a barre "Impostazione"- "Modalità Bluetooth GATT "- "Salva ed esci" in sequenza.



Modalità Bluetooth GATT



Impostazione



Salva ed esci

La modalità Bluetooth GATT è un'interfaccia di comunicazione riservata allo sviluppo di programmi APP Bluetooth. Dopo il passaggio alla modalità Bluetooth GATT, l'APP Bluetooth sviluppata dagli utenti può essere collegata senza problemi. Gli utenti possono utilizzare il software del cellulare "nRF Connect" per il debug durante lo sviluppo dell'APP Bluetooth. "nRF Connect" può essere trovato e scaricato negli app store dei principali cellulari.

2.6 Velocità di trasmissione

Lo scanner funziona in modalità di trasmissione ad alta velocità come impostazione predefinita, con intervallo di trasmissione dati predefinito a 0 ms. Se si desidera utilizzare lo scanner con alcuni software a bassa velocità (come Excel su dispositivi Android), è necessario regolare l'intervallo di trasmissione dello scanner per evitare la perdita di dati.



(*) Intervallo trasmissione dati a 0 ms



Intervallo trasmissione dati a 16 ms



Intervallo trasmissione dati a 32 ms



Intervallo trasmissione dati a 64 ms



Intervallo trasmissione dati a 96 ms



Intervallo trasmissione dati a 128 ms



Intervallo trasmissione dati a 256 ms

Passaggi per impostare 16ms come intervallo per la trasmissione dei dati:

- 1) Leggi "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi "16ms";
- 3) Leggi "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci

2.7 Imposta nome Bluetooth

Il nome del Bluetooth di P7 può essere modificato, ma il numero di caratteri non può superare

32. A tale scopo, assicurarsi che P7 si trovi in modalità Bluetooth HID o Bluetooth SPP. Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni", "Imposta nome Bluetooth", inserire il nome scelto Bluetooth (leggere il codice a barre di ciascun carattere nell'appendice) e "Salva ed esci".

Ad esempio, i passaggi per impostare "Tom" come nome Bluetooth sono i seguenti. 1.Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";

- 1) Leggere il codice a barre "Imposta nome Bluetooth";
- 2) Leggere il carattere "T" nell'appendice;
- 3) Leggere il carattere "o" nell'appendice;

- 4) Leggere il carattere "m" nell'appendice;
- 5) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Imposta nome Bluetooth



Modifica impostazioni



Salva ed esci

Nota: il nome Bluetooth modificato viene visualizzato solo dopo aver ripetuto la procedura di abbinamento nuovo.

Capitolo 3 Impostazione simbologia

3.1 Codabar

3.1.1 Abilita/Disabilita Codabar

È possibile abilitare Codabar selezionando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni predefinite dello scanner Inateck P7 abilitano i contenuti di Codabar.



(*) Abilita Codabar



Disabilita Codabar

Nota: la scansione del codice a barre "Disabilita Codabar" impedisce allo scanner di leggere il codice a barre Codabar. Pertanto, se lo scanner non è in grado di leggere il codice a barre Codabar, provare a scansionare "Abilita Codabar" per ripristinare la funzione.

Ad esempio: i passaggi per abilitare Codabar sono i seguenti:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita Codabar";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.1.2. Trasmissione caratteri Start/Stop

È possibile decidere se includere o meno i caratteri Start/Stop nei dati trasmessi. La configurazione predefinita è "Trasmetti caratteri Codabar Start/Stop"



(*)Trasmetti caratteri Codabar Start/Stop



Non trasmettere caratteri Codabar Start/Stop

Ad esempio: Non trasmettere caratteri Codabar Start/Stop

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Non trasmettere caratteri Codabar Start/Stop";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.2 Code 11

3.2.1. Abilita/Disabilita Code 11

È possibile abilitare o meno la lettura dei codici Code 11. La configurazione predefinita del lettore P7 è impostata su "Disabilita Code 11".



Abilita Code 11



(*) Disabilita Code 11

Nota: Se si sceglie la funzione "Disabilita Code 11", il lettore non sarà in grado di leggere i codici Code 11. Nel caso in cui si voglia leggere i codici Codabar, scansionare il codice a barre "Abilita Code 11" per attivare la funzione.

Ad esempio: Abilita Code 11.

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita Code 11";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.2.2 Verifica checksum

In Code 11, il carattere di checksum non è preimpostato. Se il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere o gli ultimi due caratteri del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare", configurazione pre-impostata, il lettore scansiona tutti i dati del codice a barre.

Se impostato su "Verifica checksum con 1 carattere", il lettore controllerà i dati sulla base

dell'ultimo carattere dei dati del codice a barre. Non sarà in grado di leggere un Code 11 senza carattere di checksum o un Code 11 con una checksum a 2 caratteri.

Se impostato su "Verifica checksum con 2 caratteri", il lettore controllerà i dati sulla base degli ultimi 2 dati

del codice a barre. Non sarà in grado di leggere un Code 11 senza carattere di checksum o un Code 11 con una checksum a 1 carattere.

Se il lettore è impostato su "Verifica con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere o sugli ultimi due caratteri dei dati del codice a barre. Questa è la configurazione predefinita del lettore P7.

Se il lettore è impostato su "Verifica senza carattere checksum in output", lo scanner non controllerà carattere checksum in output.



(*) Non verificare il codice



Verifica checksum con 1 carattere



Verifica checksum con 2 caratteri



(*) Verifica con carattere checksum in output



Verifica senza carattere checksum in output

Ad esempio, per impostare il lettore su "Verifica checksum con 1 carattere" ma "senza carattere checksum in output":

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni" ;
- 2) Leggi il codice a barre "Verifica checksum con 1 carattere";
- 3) Leggi il codice a barre "Verifica senza carattere checksum in output" ;
- 4) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.3 Code 128

3.3.1 Abilita/Disabilita Code 128

È possibile abilitare o meno la lettura dei codici Code 128. La configurazione predefinita del lettore P7 è impostata su "Abilita Code 128".



(*) Abilita Code 128



Disabilita Code 128

Nota: Se si sceglie la funzione "Disabilita Code 128", il lettore non sarà in grado di leggere i codici Code 128. Nel caso in cui si voglia leggere i codici Code 128, scansionare il codice a barre "Abilita Code 128" per attivare la funzione.

Ad esempio: Abilita Code 128.

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita Code 128";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.3.2 Abilita/Disabilita GS1-128 (UCC/EAN-128)

Lo standard GS1-128 è parte dell'applicazione Code 128, e segue le regole di coding di Code 128. P7 disabilita GS1-128 come impostazione di default. È possibile abilitare GS1-128.



Abilita GS1-128



(*) Disabilita GS1-128

Quando legge il codice a barre GS1-128, P7 genererà FNC1 in GS1-128 come carattere "]" come impostazione predefinita. È anche possibile impostare "Output FNC1 come codice ASCII 29", in tal caso FNC1 verrà sostituito dal codice ASCII 29.



Output FNC1 come codice ASCII 29



(*)Output FNC1 come carattere "]"



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.3.3 Abilita/ Disabilita USPS e FedEx

USPS e FedEx fanno parte di Code 128. L'impostazione di default di Inateck P7 è "Abilita USPS e Fedex". È possibile disabilitarlo.



(*)Abilita USPS e FedEx



Disabilita USPS e FedEx



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.4 Code 39

3.4.1 Abilita/Disabilita Code 39

Le impostazioni predefinite del lettore P7 abilitano Code 39. Per disabilitarlo, è sufficiente leggere il codice a barre relativo



(*) Abilita Code 39



Disabilita Code 39

3.4.2 Trasmissione caratteri Start/Stop

È possibile decidere se includere o meno i caratteri Start/Stop nei dati trasmessi. La configurazione predefinita per il lettore P7 è "Non trasmettere caratteri Code 39 Start/Stop".



Trasmettere caratteri Start/Stop Code 39



(*) Non trasmettere caratteri Start/Stop Code 39

Ad esempio: "Abilita Code 39" ma "Non trasmettere caratteri Start/Stop Code 39"

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Abilita Code 39"; (è necessario abilitarlo);
- 3) Leggi il codice a barre "Non trasmettere caratteri Start/Stop Code 39";
- 4) Leggi il codice a barre "Salva ed esci"



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.4.3 Verifica checksum

Nel Code 39 il carattere di checksum non è preimpostato. Quando il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati sono integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare Code 39", configurazione pre-impostata, il lettore invierà in output tutti i dati del codice a barre.

Se il lettore è impostato su "Verifica Code 39 con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere di checksum alla fine del dato normale. Il lettore non sarà in grado di leggere un Code 39 senza il carattere di checksum.

Se il lettore è impostato su "Verifica Code 39 senza carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner effettua la lettura, ma NON invia il carattere di checksum in output come ultimo carattere dei dati. Il lettore non sarà in grado di leggere un Code 39 senza il carattere di checksum.



(*) Non verificare Code 39



Verifica Code 39 con carattere checksum in output



Verifica Code 39 senza carattere checksum in output

Ad esempio, per impostare il lettore su "Verifica Code 39 con carattere checksum in output":

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Verifica Code 39 con carattere checksum in output";
- 3) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.4.4 Impostazione portata riconoscimento codice ASCII

Il Code 39 può includere tutti i caratteri ASCII. Come impostazione predefinita, il P7 non abilita il Code 39 Full ASCII e ed perciò in grado di leggere solo alcuni caratteri. Per abilitarlo, è sufficiente leggere il codice a barre relativo



Abilita Code 39 Full ASCII



(*) Disabilita Code 39 Full ASCII

Ad esempio, per abilitare il Code 39 Full ASCII è necessario :

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Abilita Code 39 Full ASCII";
- 3) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.4.5 VIN

Il code 39 può essere utilizzato per comporre un VIN (acronimo di Vehicle Identification Number) che consiste di 17 caratteri. L'impostazione di fabbrica del lettore Inateck P7 è "Disabilita VIN".



Abilita VIN



(*) Disabilita VIN

Per abilitare il codice VIN :

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Abilita VIN";

3) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.4.6 Code 32

Il Code 32, utilizzato di solito per i prodotti medici e farmaceutici italiani, è una variante del Code39.

L'impostazione di fabbrica del lettore Inateck P7 è "Disabilita Code 32".



Abilita Code 32



(*) Disabilita Code 32

Il primo carattere di un Code 32 è sempre "A". È possibile scegliere se inviare in output o meno il primo carattere di un Code 32. L'impostazione di fabbrica del lettore Inateck P7 è "Disabilita primo carattere Code 32"



Abilita/Disabilita primo carattere Code 32"



(*) Disabilita primo carattere Code 32

Per abilitare il primo carattere del Code 32, è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita il primo carattere Code 32";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.5 Code 93

3.5.1 Abilita/Disabilita Code 93

Puoi decidere se abilitare o meno il Code 93. Le impostazioni di fabbrica abilitano il Code 93. Puoi disabilitarlo leggendo il codice a barre relativo.



(*) Abilita Code 93



Disabilita Code 93

Nota: Se si sceglie la funzione "Disabilita Code 93", il lettore non sarà in grado di leggere i codici Code 93. Nel caso in cui si voglia leggere i codici Code 93, scansionare il codice a barre "Abilita Code 93" per attivare la funzione.

Per abilitare il primo carattere del Code 93, è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita il primo carattere Code 93";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.6 EAN-8

3.6.1 Abilita/Disabilita EAN-8

Puoi decidere se abilitare o meno EAN-8. Le impostazioni di fabbrica abilitano EAN-8. Puoi disabilitarlo leggendo il codice a barre relativo.



(*) Abilita EAN-8



Disabilita EAN-8

3.6.2 Verifica checksum

È possibile decidere se trasmettere o meno la checksum EAN-8 usando i codici a barre qui sotto. Le impostazioni di fabbrica del lettore P7 sono configurate su "Trasmetti checksum EAN-8"



(*) Trasmetti checksum EAN-8



Non trasmettere checksum EAN-8

Per abilitare il codice EAN-8 e trasmettere la checksum EAN-8, è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita EAN-8";
- 3) Leggere il codice a barre "Trasmetti checksum EAN8";
- 4) Leggere il codice a barre Salva ed esci .

3.7 EAN-13

3.7.1 Abilita/Disabilita EAN-13

Puoi decidere se abilitare o meno EAN-13. Le impostazioni di fabbrica abilitano EAN-13. Puoi disabilitarlo leggendo il codice a barre relativo.



(*) Abilita EAN-13



Disabilita EAN-13

3.7.2 Verifica checksum

È possibile decidere se trasmettere o meno la checksum EAN-13 usando i codici a barre qui sotto. Le impostazioni di fabbrica del lettore P7 sono configurate su "Trasmetti checksum EAN-13"



(*) Trasmetti EAN-13 Checksum



Non trasmettere EAN-13

Checksum Per abilitare il codice EAN-13 e trasmettere la checksum EAN-13, è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita EAN-13";
- 3) Leggere il codice a barre "Trasmetti checksum EAN13";
- 4) Leggere il codice a barre "Salva ed esci"

3.7.3 ISBN

È possibile convertire un codice EAN-13 in un ISBN usando i codici a barre qui sotto riportati. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Non convertire EAN-13 a ISBN".



Converti EAN-13 in ISBN



(*) Non convertire EAN-13 in ISBN

Per convertire un codice EAN-13 in ISBN è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Converti EAN-13 in ISBN";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.7.4 ISSN

È possibile convertire un codice EAN-13 in un ISSN usando i codici a barre qui sotto riportati. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Non convertire EAN-13 a ISSN".



Converti EAN-13 in ISSN



(*) Non convertire EAN-13 in ISSN

Per convertire un codice EAN-13 in ISSN è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Converti EAN-13 in ISSN";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.8 MSI

3.8.1 Abilita/Disabilita MSI

Puoi decidere se abilitare o meno MSI utilizzando i codici qui riportati. Le impostazioni di fabbrica disabilitano MSI.



Abilita MSI



(*) Disabilita MSI

Nota: Se si sceglie la funzione "Disabilita MSI", il lettore non sarà in grado di leggere i codici MSI. Nel

caso in cui si voglia leggere i codici MSI, scansionare il codice a barre "Abilita MSI" per attivare la funzione.

Per abilitare MSI, è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Abilita MSI";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.8.2 Verifica checksum

Il carattere di checksum non è preimpostato. Se il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere o gli ultimi due caratteri del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare MSI", configurazione pre-impostata, il lettore scansiona tutti i dati del codice a barre.

Se impostato su "Verifica checksum MSI con 1 carattere", il lettore controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere dei dati del codice a barre. Non sarà in grado di leggere un MSI senza carattere di checksum o un MSI con una checksum a 2 caratteri.

Se impostato su "Verifica checksum MSI con 2 caratteri", il lettore controllerà i dati sulla base degli ultimi 2 dati del codice a barre. Non sarà in grado di leggere un MSI senza carattere di checksum o un MSI con una checksum a 1 carattere.

Se il lettore è impostato su "Verifica MSI con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere o sugli ultimi due caratteri dei dati del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere o i due caratteri di checksum alla fine del dato normale. Questa è la configurazione predefinita del lettore P7.

Se il lettore è impostato su "Verifica senza carattere checksum in output", non verrà inviato il carattere di checksum in output



(*) Non verificare MSI



Verifica checksum MSI con 1 carattere



Verifica checksum MSI con 2 caratteri



(*)Verifica MSI con carattere checksum in output



Verifica MSI senza carattere checksum in output

Ad esempio, per impostare il lettore su "Verifica checksum con 1 carattere" senza inviare carattere checksum in output:

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni" ;
- 2) Leggi il codice a barre "Verifica checksum con 1 carattere";
- 3) Leggi il codice a barre "Verifica senza carattere checksum in output";
- 4) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.9 UPC-A

3.9.1 Abilita/Disabilita UPC-A

Le impostazioni predefinite del lettore P7 abilitano UPC-A. Se si vuole disabilitarlo devi leggere il codice a barre relativo.



(*) Abilita UPC-A



Disabilita UPC-A

3.9.2 Output "0" per UPC-A

È possibile aggiungere "0" alla lettura di un codice UPC-A utilizzando i codici a barre qui sotto riportati. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Non aggiungere 0 in output UPC-A"



Aggiungere 0 in output UPC-A

(*) Non aggiungere 0 in output UPC-A



3.9.3 Verifica checksum

È possibile inviare o meno la checksum per UPC-A leggendo con il dispositivo il codice a barre corrispondente. La configurazione pre-impostata del lettore P7 è: "Trasmettere checksum UPC-A".



(*) Trasmettere checksum UPC-A



Non trasmettere checksum UPC-A

3.9.4 Cifra sistema numerico UPC-A

La prima cifra di UPC-A è la cifra del sistema numerico. È possibile trasmettere o meno la cifra del sistema numerico UPC-A scansionando il codice a barre corrispondente. Inateck P7 ha come impostazione predefinita "Trasmetti cifra sistema numerico UPC-A".



(*) Trasmetti cifra sistema numerico UPC-A



Non trasmettere cifra sistema numerico UPC-A



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.10 UPC-E

3.10.1 Abilita/Disabilita UPC-E

Le impostazioni predefinite del lettore P7 abilitano UPC-E. Per disabilitarlo, è necessario leggere il codice a barre corrispondente



(*) Abilita UPC-E



Disabilita UPC-E

3.10.2 Abilita/Disabilita UPC-E1

Il carattere di Start del codice UPC-E di solito è 0. È possibile abilitare la lettura di UPC-E1. La configurazione di fabbrica del lettore P7 è: "Disabilita UPC-E1".



Abilita UPC-E1



(*) Disabilita UPC-E1

3.10.3 Trasmissione carattere di Start

È possibile includere o meno il carattere di Start , "0" oppure "1", nei dati trasmessi. La configurazione di fabbrica del lettore P7 è: "Trasmetti caratteri di start UCP-E"



(*) Trasmetti caratteri di start UCP-E



Non trasmettere caratteri di start UCP-E

3.10.4 Convertire UPC-E in UPC-A

È possibile convertire un codice UPC-E in un UPC-A usando i codici a barre qui sotto riportati. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Non convertire UPC-E in UPC- A"



Convertire UPC-E in UPC-A



(*) Non convertire UPC-E in UPC-A

3.10.5 Verifica checksum

È possibile decidere se trasmettere o meno la checksum UPC-E utilizzando il codice a barre riportato qui di seguito. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Trasmetti checksum UPC-E"



(*) Trasmetti checksum UPC-E



Non trasmettere checksum UPC-E

3.11 IATA 2 di 5

3.11.1 Abilita/ Disabilita IATA 25

È possibile abilitare o disabilitare la lettura dei codici IATA 25 utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita IATA 25".



Abilita IATA 25



(*) Disabilita IATA25

3.11.2 Verifica checksum

In IATA 25, il carattere di checksum non è preimpostato. Quando il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare IATA 25", configurazione pre-impostata, il lettore invierà in output tutti i dati del codice a barre IATA 25.

Se il lettore è impostato su "Verifica IATA 25 con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere di checksum alla fine del dato normale. Il lettore non sarà in grado di leggere un IATA 25 senza il carattere di checksum

Se il lettore è impostato su "Verifica IATA 25 senza carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner effettua la lettura, ma NON invia il carattere di checksum in output come ultimo carattere dei dati. Il lettore non sarà in grado di leggere un IATA 25 senza il carattere di checksum.



(*) Non verificare IATA 25



Verifica IATA 25 con carattere di checksum in output



Verifica IATA 25 senza carattere di checksum in output

3.12 Interleaved 2 di 5

3.12.1 Abilita/Disabilita Interleaved 25

È possibile abilitare o disabilitare la lettura dei codici Interleaved 25 utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Abilita Interleaved 25".



(*) Abilita Interleaved 25



Disabilita Interleaved 25

Per abilitare Interleaved 25, è necessario :

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita Interleaved 25";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

3.13 Matrix 2 di 5

3.13.1 Abilita/Disabilita Matrix 25

È possibile abilitare o disabilitare la lettura dei codici Matrix 25 utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita Matrix 25".



AbilitaMatrix 25



(*) Disabilita Matrix 25

3.13.2 Verifica checksum

In Matrix 25 il carattere di checksum non è preimpostato. Quando il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare Matrix 25", configurazione pre-impostata, il lettore invierà in output tutti i dati del codice a barre Matrix 25.

Se il lettore è impostato su "Verifica Matrix 25 con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere di checksum alla fine del dato normale. Il lettore non sarà in grado di leggere un Matrix 25 senza il carattere di checksum

Se il lettore è impostato su "Verifica Matrix 25 senza carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner effettua la lettura, ma NON invia il carattere di checksum in output come ultimo carattere dei dati. Il lettore non sarà in grado di leggere un Matrix 25 senza il carattere di checksum.



(*) Non verificare Matrix 25



Verifica Matrix 25 con carattere checksum in output



Verifica Matrix 25 senza carattere checksum in output

3.14 Standard 2 di 5 / Industrial 2 di 5

Il codice a barre Standard 2 of 5 è conosciuto anche come Industrial 2 of 5.

3.14.1 Abilita/Disabilita Standard 25

È possibile abilitare o disabilitare la lettura dei codici Standard 25 utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita Standard 25".



Abilita Standard 25



(*) Disabilita Standard 25

3.14.2 Verifica checksum

In Standard 25 il carattere di checksum non è preimpostato. Quando il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare Standard 25", configurazione pre-impostata, il lettore invierà in output tutti i dati del codice a barre.

Se il lettore è impostato su "Verifica Standard 25 con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere di checksum alla fine del dato normale. Il lettore non sarà in grado di leggere uno Standard 25 senza il carattere di checksum

Se il lettore è impostato su "Verifica Standard 25 senza carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner effettua la lettura, ma NON invia il carattere di checksum in output come ultimo carattere dei dati. Il lettore non sarà in grado di leggere uno Standard 25 senza il carattere di checksum.



(*) Non verificare Standard 25



Verifica Standard 25 con carattere checksum in output



Verifica Standard 25 senza carattere checksum in output

3.15 Codice postale cinese

3.15.1 Abilita/Disabilita Codice postale cinese

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice postale cinese utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita Codice postale cinese".



Abilita Codice postale cinese



(*) Disabilita Codice postale cinese

3.15.2 Verifica checksum

Nel Codice postale cinese il carattere di checksum non è preimpostato. Quando il carattere checksum è incluso, dovrebbe essere l'ultimo carattere del codice a barre. Il carattere checksum è un valore calcolato sulla base di tutti i dati e viene utilizzato per controllare se i dati siano integri o meno.

Perciò, se impostato su "Non verificare Codice postale cinese", configurazione pre-impostata, il lettore invierà in output tutti i dati del codice a barre.

Se il lettore è impostato su "Verifica Codice postale cinese con carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner invierà i dati in output con il carattere di checksum alla fine del dato normale. Il lettore non sarà in grado di leggere un Codice postale cinese senza il carattere di checksum

Se il lettore è impostato su "Verifica Codice postale cinese senza carattere checksum in output", lo scanner controllerà i dati sulla base dell'ultimo carattere del codice a barre. Se il controllo viene superato, lo scanner effettua la lettura, ma NON invia il carattere di checksum in output come ultimo carattere dei dati. Il lettore non sarà in grado di leggere un Codice postale cinese senza il carattere di checksum.



(*) Non verificare codice postale cinese



Verifica codice postale cinese con
carattere checksum in output



Verifica codice postale cinese senza carattere checksum in output

3.16 Plessey

3.16.1 Abilita/Disabilita Plessey

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice Plessey utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita codice Plessey".



Abilita Plessey



(*) Disabilita Plessey

3.16.2 Verifica checksum

È possibile verificare o meno un codice Plessey leggendo il codice a barre corrispondente. Il lettore P7 è impostato di default su "Non verificare Plessey".



Verifica codice Plessey



(*) Non verificare codice Plessey



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.17 Telepen

3.17.1 Abilita/Disabilita Telepen

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice Telepen utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita codice Telepen".



Abilita Telepen



(*) Disabilita Telepen

3.17.2 Verifica checksum

È possibile verificare o meno Telepen leggendo con il dispositivo il codice a barre corrispondente. La configurazione pre-impostata del lettore P7 è: "Non verificare telepen".

Verificare Telepen



(*) Non verificare Telepen



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.17.3 Telepen Alpha

Telepen Alpha è una variante di Telepen. È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice Telepen Alpha utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Disabilita codice Telepen Alpha".



Abilita Telepen Alpha



(*) Disabilita Telepen Alpha



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.18 GS1 DataBar

3.18.1 Abilita/Disabilita GS1 DataBar

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice GS1 DataBar utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Abilita codice GS1 DataBar".



(*) Abilita GS1 DataBar



Disabilita GS1 DataBar



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.19 GS1 DataBar Expanded

3.19.1 Abilita/Disabilita GS1 DataBar Expanded

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice GS1 DataBar Expanded utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Abilita codice GS1 DataBar Expanded".



(*Abilita GS1 DataBar Expanded



Disabilita GS1 DataBar Expanded



Modifica impostazioni



Salva ed esci

3.20 GS1 DataBar Limited

3.20.1 Abilita/Disabilita GS1 DataBar Limited

È possibile abilitare o disabilitare la lettura di un codice GS1 DataBar Limited utilizzando il codice a barre corrispondente. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Abilita codice GS1 DataBar Limited".



(* Abilita GS1 DataBar Limited



Salva ed esci



Modifica impostazioni



Disabilita GS1 DataBar Limited

Capitolo 4 Definizione formato output

4.1 Code ID

Lista Code ID List

Tipo codice	Code ID
Code 128	a
EAN-13	b
EAN-8	c
UPC-A	d
UPC-E	e
Code 39	f
Code 93	g
Codabar	h
Interleaved 2 of 5	i
Standard 2 of 5	j
Matrix 2 of 5	k
IATA 2 of 5	l
MSI	m
Code 11	n
China Postal Code	o
ISBN	p
ISSN	q
Plessey	r
Telepen	s
GS1 DataBar Expanded	u
GS1 DataBar	v
GS1 DataBar Limited	w

È possibile aggiungere o meno il code ID all'inizio dei dati del codice a barre. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Ignora Code ID".



Aggiungi Code ID



(*) Ignora Code ID

Per aggiungere il Code ID è necessario

- 1). Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2). Leggere il codice a barre "Aggiungi Code ID";
- 3). Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

4.2 Impostazione carattere di Stop

È possibile inserire o meno Enter come carattere di stop del codice a barre letto utilizzando il codice a barre di seguito riportato. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Aggiungi Enter come carattere di stop"



(*) Aggiungi Enter come carattere di stop



Non aggiungere Enter come carattere di stop

Per non aggiungere Enter come carattere di stop è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Non aggiungere Enter come carattere di stop";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.3 Configurazioni personalizzate di suffissi/prefissi per un codice a barre

Con il lettore P7 di Inateck è possibile personalizzare l'impostazione di prefissi/suffissi con un numero di caratteri da 1 a 32. La configurazione preimpostata è Recupera prefisso/suffisso. Per nascondere il prefisso/suffisso è necessario leggere il codice a barre corrispondente. Il numero di prefisso / suffisso supporto è disponibile nell'Appendice 1.



Impostazione prefisso



Impostazione suffisso



(*Recupera prefisso



Nascondi prefisso



(*Recupera suffisso



Nascondi suffisso

Per impostare "#%1" come suffisso e"!@D" come prefisso, seguire i passaggi qui sotto elencati:

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Impostazione prefisso";
- 3) Leggi il codice a barre "#" (vedi Appendice 1);
- 4) Leggi il codice a barre "%" (vedi Appendice 1);
- 5) Leggi il codice a barre "1" (vedi Appendice 1);
- 6) Leggi il codice a barre "Impostazione suffisso";
- 7) Leggi il codice a barre "!" (vedi Appendice 1);
- 8) Leggi il codice a barre "@" (vedi Appendice 1);
- 9) Leggi il codice a barre "D" (vedi Appendice 1);

10) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: una volta terminata l'impostazione del prefisso/suffisso, il lettore Inateck P7 recupera automaticamente il prefisso e il suffisso.

4.4 Cancellare carattere/i nel risultato in output

Il lettore Inateck P7 può cancellare da 0 a 99 caratteri all'inizio o alla fine del codice a barre letto prima di trasmettere il risultato in output. Come impostazione di default, non viene cancellato nessun carattere (0 caratteri).



Cancella caratteri all'inizio



Cancella caratteri alla fine



(*) 0 caratteri



1 carattere



2 caratteri



3 caratteri



4 caratteri



5 caratteri



6 caratteri



7 caratteri



8 caratteri



9 caratteri

Per cancellare 12 caratteri all'inizio e 4 caratteri alla fine è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Cancella caratteriall'inizio";
- 3) Leggere il codice a barre "1 carattere";
- 4) Leggere il codice a barre "2 caratteri";
- 5) Leggere il codice a barre "Cancella caratteri alla fine";
- 6) Leggere il codice a barre "4 caratteri";
- 7) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.5 Impostazione minuscolo/maiuscolo

Il lettore P7 di Inateck è in grado di cambiare in minuscolo/maiuscolo tutti i caratteri dei codici a barre. Le impostazioni di fabbrica del lettore Inateck P7 sono configurate su "Non modificare maiuscolo/minuscolo". È possibile modificarle leggendo il codice a barre corrispondente.



Modifica in maiuscolo



Modifica in minuscolo



(*)Non modificare maiuscolo/minuscolo

Per modificare i caratteri portandoli in maiuscolo:

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi il codice a barre "Modifica in maiuscolo";
- 3) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.6 Codice aggiuntionale

È possibile trovare dei codici aggiuntionali nei codici a barre di tipo EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A e UPC-E. Il codice aggiuntionale è di 2 o 5 caratteri e si trova a destra del codice principale, in caratteri più piccoli. Se la lettura del codice aggiuntionale è disabilitata, il lettore P7 legge solo il codice principale.

4.6.1 Codice aggiuntionale di 2 caratteri

È possibile leggere o meno il codice aggiuntionale di 2 caratteri (EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A e UPC-E) leggendo il codice a barre corrispondente. La configurazione preimpostata del lettore P7 è: "Disabilita codice aggiuntionale a 2 caratteri"



Abilita codice aggiuntionale a 2 caratteri



(*) Disabilita codice aggiuntionale a 2 caratteri

4.6.2 Codice aggiuntionale di 5 caratteri

È possibile leggere o meno il codice aggiuntionale di 5 caratteri (EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A e UPC-E) leggendo il codice a barre corrispondente. La configurazione preimpostata del lettore P7 è: "Disabilita codice aggiuntionale a 5 caratteri"



Abilita codice aggiuntionale a 5 caratteri



(*) Disabilita codice aggiuntionale a 5 caratteri

Se si vuole leggere il codice aggiuntionale (2 o 5 caratteri), è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita codice aggiuntionale di 2 caratteri";
- 3) Leggere il codice a barre "Abilita codice aggiuntionale di 5 caratteri";
- 4) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

4.7 Separatore

È possibile aggiungere o meno il separatore “-” utilizzando il codice a barre qui sotto riportato. Questa impostazione è disponibile solo per i codici addizionali, per il codice ISBN e per il codice ISSN. La configurazione di fabbrica è “Disabilita separatore”.



Abilita separatore



(*) Disabilita separatore

Per abilitare il separatore, è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre “Modifica impostazioni”;
- 2) Leggere il codice a barre “Abilita separatore”;
- 3) Leggere il codice a barre “Salva ed esci”.

4.8 Codice a barre corto

Il lettore P7 di Inateck supporta i codici a barre corti, di 1 o 2 caratteri, come ad esempio, ITF25, IATA25, Standard 25, Matrix 25, Code 11, MSI, il Codice Postale Cinese, Codabar, Code 39 (meno di 2 caratteri). La configurazione preimpostata disabilita la lettura dei codici a barre brevi, perché migliora la lettura e previene gli errori di scansione. Tuttavia è possibile abilitare la lettura dei codici a barre brevi seguendo questi passaggi.



Abilita codice a barre breve



(*) Disabilita codice a barre breve

Per abilitare la lettura del codice a barre breve, è necessario:

- 1) Leggi il codice a barre “Modifica impostazioni”;
- 2) Leggi il codice a barre “Abilita codice a barre breve”;
- 3) Leggi il codice a barre “Salva ed esci”.



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.9 Controllo Blocco Maiuscole (Caps Lock)

Quando si usa il P7 con un sistema Windows, l'output del codice barre può cambiare a seconda dello stato del Blocco Maiuscole. Per evitare errori, è possibile attivare la funzione "Togliere Controllo Blocco Maiuscole"



(* Controllo Blocco Maiuscole



Togliere Controllo Blocco Maiuscole

Per attivare la funzione "Togliere Controllo Blocco Maiuscole"

- 1) Leggere "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere "Togliere Controllo Blocco Maiuscole"
- 3) Leggere "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.10 Solo output di codici a barre con caratteri start specifici

P7 può generare i codici a barre che iniziano con caratteri specifici (massimo 6 cifre). I caratteri supportati si trovano nell'Appendice I. Come impostazione predefinita, Inateck P7 genera codici a barre che iniziano con qualsiasi carattere.



Solo output codici a barre con caratteri start specifici



(*) Output codici a barre con qualsiasi carattere



Imposta caratteri start specifici

I passaggi per l'output di codici a barre con caratteri start "A" o "6" sono i seguenti:

- 1) Leggi il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggi "Imposta caratteri iniziali specifici";
- 3) Leggi il carattere "A" nell'Appendice I;
- 4) Leggi il carattere "6" nell'Appendice I;
- 5) Leggi il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: Dopo aver impostato i caratteri start specifici, P7 emetterà solo i codici a barre che iniziano con questi caratteri specifici. Per disabilitarlo, leggi "Modifica impostazioni", " Output codici a barre con qualsiasi carattere " e "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.11 Output codici a barre invertiti

Il codice a barre invertito è un codice a barre con sfondo nero e barra bianca. Inateck P7 può leggere il codice a barre invertito, ma per impostazione predefinita "Disabilita codice a barre invertito".



Abilita codice a barre invertito



(*) Disabilita codice a barre invertito

Per abilitare il codice a barre invertito è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Abilita codice a barre invertito"
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.12 Nascondi caratteri start specifici

Alcuni caratteri iniziali specifici del Code 128 e del Code 39 vengono utilizzati per indicare un determinato parametro del prodotto. Ad esempio, il carattere iniziale "P" si riferisce al numero parte e il carattere iniziale "Q" si riferisce alla quantità. Inateck P7 può nascondere questi caratteri iniziali specifici del Code 128 e del Code 39, come D, K, P, Q, S, V, 1P, 1T, 10D, 17V, 2P e 4L. Se vengono nascosti, non verranno caricati emessi. Inateck P7 ha come impostazione predefinita "Output caratteri start specifici".



Nascondi caratteri start specifici



(*) Output caratteri start specifici

Per nascondere i caratteri start specifici è necessario:

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Nascondi caratteri start specifici";
- 3) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".



Modifica impostazioni



Salva ed esci



Esci senza salvare

4.13 Data e ora

Questa opzione permette di visualizzare l'ora (ore, minuti, secondi) e la data (anno, mese, giorno). L'impostazione predefinita di Inateck P7 è "Non caricare data e ora". È comunque

possibile modificarla. È possibile caricare anche solo l'ora o solo la data. Dopo l'impostazione, l'ora verrà visualizzata nel formato 24 ore e aggiunta alla fine di ciascun codice a barre.



Carica ora



(*) Non caricare ora



Carica data



(*) Non caricare data



Modifica impostazioni



Salva ed esci

A causa dei diversi fusi orari, o nel caso la batteria si scarichi, l'ora e la data possono non essere sincronizzati correttamente. Per risolvere questo problema, impostare la data e l'ora tramite la scansione dei codici a barre seguenti.



Impostare anno



Impostare mese



Impostare giorno



Impostare ora



Impostare minuti



Impostare secondi



Numero 0



Numero 1



Numero 2



Numero 3



Numero 4



Numero 5



Numero 6



Numero 7



Numero 8



Numero 9



Modifica impostazioni



Salva ed esci

Ad esempio, per impostare data e ora su "09:34:07 2019/04/18"

- 1) Leggere il codice a barre "Modifica impostazioni";
- 2) Leggere il codice a barre "Impostare anno";
- 3) Leggere il codice a barre "Numero 1";
- 4) Leggere il codice a barre "Numero 9";
- 5) Leggere il codice a barre "Impostare mese"
- 6) Leggere il codice a barre "Numero 4"
- 7) Leggere il codice a barre "Impostare giorno";
- 8) Leggere il codice a barre "Numero 1";
- 9) Leggere il codice a barre "Numero 8";
- 10) Leggere il codice a barre "Impostare ora";
- 11) Leggere il codice a barre "Numero 9"
- 12) Leggere il codice a barre "Impostare minuti";
- 13) Leggere il codice a barre "Numero 3";
- 14) Leggere il codice a barre "Numero 4";
- 15) Leggere il codice a barre "Impostare secondi";
- 16) Leggere il codice a barre "Numero 7";
- 17) Leggere il codice a barre "Salva ed esci".

Nota: l'anno può essere impostato solo dal 2000 al 2099.

4.14 Tasto di scelta rapida

Il tasto di scelta rapida si riferisce all'output dei caratteri oppure alcune funzioni specifiche visualizzate nell'appendice. Per esempio, se si esegue la scansione del codice a barre "A" nell'appendice, verrà caricato il carattere "A". Se si esegue la scansione del codice a barre "Tab" oppure "Enter", verranno caricati "Tab" oppure "Enter". L'impostazione predefinita di Inateck P7 è "Disabilita tasto di scelta rapida". Puoi decidere se abilitare il tasto di scelta rapida.



Abilita tasto di scelta rapida



(*) Disabilita tasto di scelta rapida



Modifica impostazioni



Salva ed esci

Appendice 1 Lista simboli



Space



!



"



#



\$



%



&



'



(



)



*



+



,



-



.



/



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



;



;



<



=



>



?



@



A



B



C



D



/*Affix037*/

E



F



G



H



I



J



K



L



M



N



O



P



Q



R



S



T



U



V



W



X



Y



Z



[



\



]



^



_



`



a



b



c



d



e



f



g



h



i



j



k



l



m



n



o



p



q



r



s



t



u



v



w



x



y



z



{



|



}



~



Enter



F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9



F10



F11



F12



Tab



Backspace



Delete



↑



↓



←



→



Esc



Insert



Home



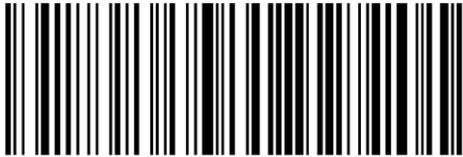
End



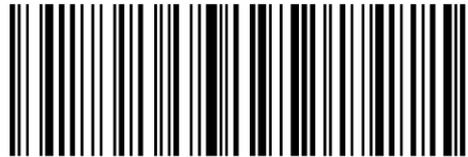
Page Up



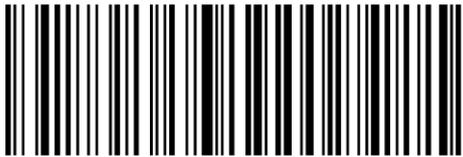
Page Down



NUL



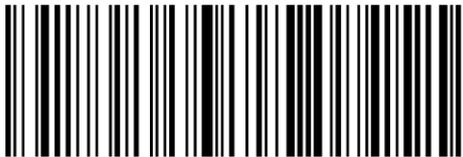
SOH



STX



ETX



EOT



ENQ



ACK



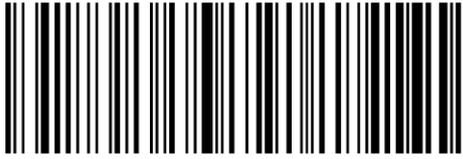
BEL



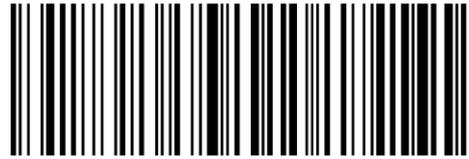
BS



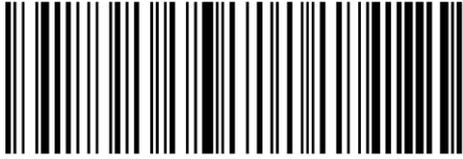
HT



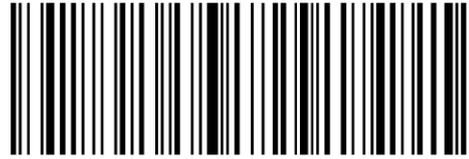
LF



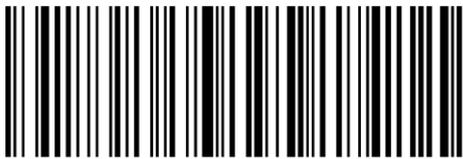
VT



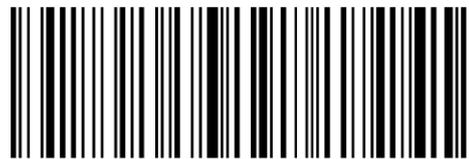
FF



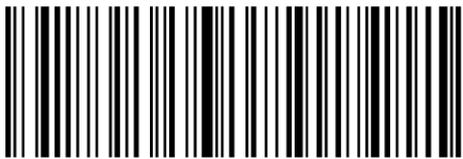
CR



SO



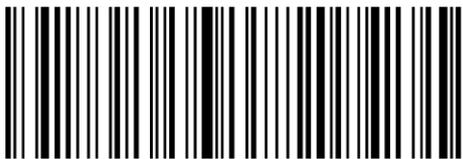
SI



DLE



DC1



DC2



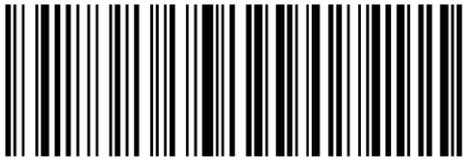
DC3



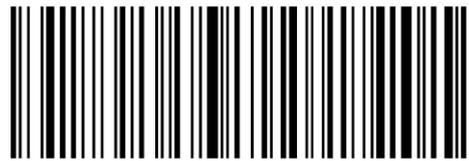
DC4



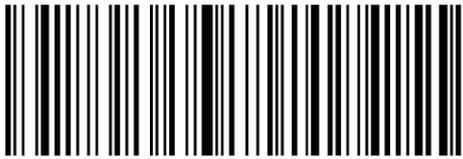
NAK



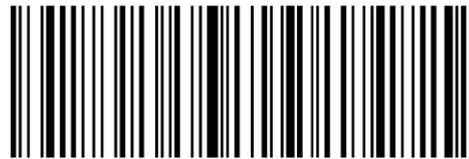
SYN



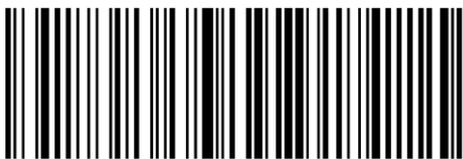
ETB



CAN



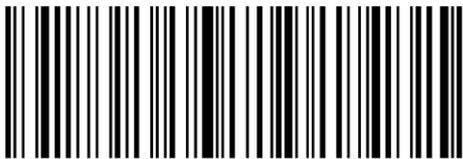
EM



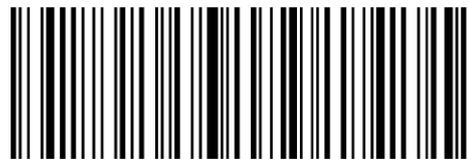
SUB



ESC



FS



GS



RS



US