



NT-20 Manuale utente

Release v1.0.0

2026-06-27

Indice

1	Impostazioni di sistema	3
1.1	Ripristino delle impostazioni di fabbrica	3
1.2	Uscita rapida	3
1.3	Leggi la versione del firmware	5
1.4	Aggiorna firmware	5
1.5	Esempio di operazione	6
2	Impostazioni delle funzioni del dispositivo	6
2.1	illuminazione	6
2.2	Luce di avviso	6
2.3	Modalità fattura	7
2.4	Modalità ECI	7
3	Impostazioni di attivazione	7
3.1	modalità di lettura	7
4	Impostazioni dell' interfaccia	9
4.1	Interfaccia di comunicazione	9
5	Impostazioni di uscita	13
5.1	Formato di uscita	13
5.2	Formato di codifica cinese	13
6	Configurazione del codice a barre	14
6.1	Abilita codice	15



Avvia configurazione

1 Impostazioni di sistema

🔔 Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

1.1 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

⚠️ Avvertimento

La scansione di questo codice di impostazione ripristinerà il dispositivo di lettura del codice alle impostazioni predefinite di fabbrica. Conferma che la configurazione corrente è stata registrata.



Ripristino delle impostazioni di fabbrica

1.2 Uscita rapida

Avviso del cicalino

I messaggi del cicalino includono messaggi di accensione e messaggi di riuscita della decodifica.



Abilita il cicalino



*Disabilita cicalino

Comando vocale

I suoni di richiesta includono istruzioni di decodifica di successo, trasmissioni vocali WeChat/Alipay e istruzioni di accensione.





Avvia configurazione



*Abilita i comandi vocali



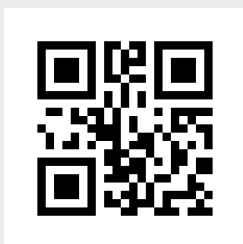
Disabilita i comandi vocali

In particolare, dopo aver disabilitato la voce del codice a barre del pagamento, puoi disattivare i promemoria vocali di WeChat e Alipay.



Disabilita la voce del codice a barre del pagamento

Dopo aver disabilitato la voce del codice a barre di pagamento, sono disponibili due metodi rapidi per la voce del codice a barre di mancato pagamento: «Ding Dong» e «Scansione codice completata, avvia stampa». Selezionare uno dei due per avere effetto, che può essere configurato tramite il seguente codice di impostazione.



Abilita gli avvisi «Ding Dong».



Abilita il messaggio «Scansione codice QR completata, avvia stampa».





Avvia configurazione

Impostazioni del volume



Livello del volume 1



Livello del volume 2



Livello del volume 3



Livello del volume 4



Livello del volume 5

1.3 Leggi la versione del firmware

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per visualizzare le informazioni sulla versione corrente del firmware.



Leggi la versione del firmware

1.4 Aggiorna firmware





Avvia configurazione



Aggiorna firmware

1.5 Esempio di operazione

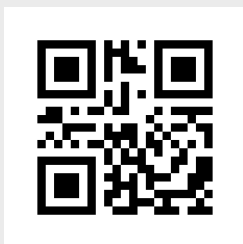
Esempio	Bersaglio	Scansiona l'ordine
Esempio di funzione 1	Abilita i messaggi del cicalino, disabilita i messaggi vocali	Avvia impostazione -> Abilita cicalino -> Disattiva istruzioni vocali -> Fine impostazione
Esempio di funzione 2	Accedere alla modalità di rilevamento automatico	Avvia impostazione -> Modalità rilevamento automatico -> Fine impostazione

2 Impostazioni delle funzioni del dispositivo

Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

2.1 illuminazione



* Abilita la luce di riempimento



Disabilita la luce di riempimento

2.2 Luce di avviso

Questa impostazione è efficace quando la luce di riempimento è abilitata.





Avvia configurazione



abilitare



Disabilita

2.3 Modalità fattura



Consenti modalità fattura



Disabilita la modalità fattura

2.4 Modalità ECI



Abilita la modalità ECI



Disabilita la modalità ECI

3 Impostazioni di attivazione

🔔 Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

3.1 modalità di lettura





Avvia configurazione

modalità di lettura continua

In questa modalità la lettura è continua.



modalità di lettura continua



Stesso codice ritardo 0



Stesso codice ritardo 3000



Stesso codice ritardo 5000



Ritardo codice diverso 0



Ritardo codice diverso 3000



Ritardo codice diverso 5000

Modalità di rilevamento automatico

In questa modalità, quando viene rilevato il movimento dell'oggetto, il dispositivo di lettura del codice inizia la lettura; dopo che la lettura ha avuto esito positivo o è superato il tempo di singola lettura, il dispositivo di lettura uscirà.





Avvia configurazione



Modalità di rilevamento automatico

Modalità uno scatto

In questa modalità, dopo una lettura riuscita, è necessario che si verifichi un errore di lettura prima che lo stesso codice a barre venga nuovamente emesso.



Modalità uno scatto

4 Impostazioni dell' interfaccia

🔔 Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

4.1 Interfaccia di comunicazione

USB HID-KBW



Passa all' interfaccia USB HID-KBW

Impostazione del ritardo dei tasti

L' intervallo di tempo di pressione dei tasti durante le operazioni di pressione continua dei tasti sulla tastiera virtuale. L' intervallo va dall' ultimo rilascio del tasto alla successiva pressione del tasto. L' intervallo di impostazione del ritardo tra tasti è 0~75 ms e il ritardo tra tasti predefinito è 2 ms.





Avvia configurazione



Ritardo predefinito



nessun ritardo



breve ritardo



lungo ritardo

USB seriale virtuale

Quando il modulo di lettura del codice utilizza l'interfaccia di comunicazione USB, ma l'applicazione host utilizza la comunicazione seriale per ricevere i dati, il modulo di lettura del codice può essere impostato sul metodo di comunicazione USB seriale virtuale. Questa funzionalità richiede l'installazione del driver appropriato sul computer host.



Passa a USB seriale virtuale

USB HID-POS

L'interfaccia USB HID-POS è consigliata per il nuovo software applicativo. Basato sull'interfaccia HID, non è richiesta l'installazione di driver.





Avvia configurazione



Passa all' interfaccia USB HID-POS

porta seriale



Passa alla porta seriale

velocità di trasmissione

L' unità di Baud Rate è bit al secondo (bps: bit al secondo). I parametri di configurazione opzionali sono i seguenti.





Avvia configurazione



1200



2400



4800



9600



14400



19200



38400



57600



115200





5 Impostazioni di uscita

🔔 Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

5.1 Formato di uscita



Nessun terminatore



Ritorno a capo e avanzamento riga



Entra



Tab

5.2 Formato di codifica cinese

Per consentire al dispositivo di lettura dei codici di leggere i codici a barre cinesi in diversi formati di codifica, è possibile impostare il «Formato di codifica dei dati di input». Supporta GBK, UTF-8 e riconoscimento automatico, il valore predefinito è automatico.

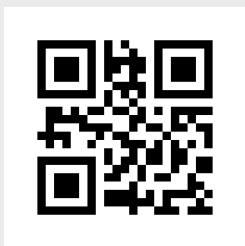
Per consentire al dispositivo di lettura del codice di emettere dati cinesi in base al formato di codifica specificato, è possibile impostare il «Formato di codifica dei dati di output». Sono supportati GBK, UTF-8 e Unicode e il valore predefinito è GBK.





Avvia configurazione

Formato di codifica dei dati di input



Inserisci la codifica GBK



Inserisci il codice UTF-8



Inserisci il codice automaticamente

Formato di codifica dei dati di output



Codifica di uscita UTF-8



Codifica di uscita GBK



Codifica dell' output Unicode

6 Configurazione del codice a barre





Avvia configurazione

Importante

Quando si modificano i parametri in questa pagina, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

6.1 Abilita codice

Importante

Quando si modifica questo gruppo di parametri, eseguire prima la scansione di «Impostazioni avvio», quindi eseguire la scansione del codice di impostazione di destinazione; scansiona «Impostazioni finali» dopo il completamento.

Tutte le codifiche abilitate

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura di tutti i sistemi di codici supportati. Dopo che tutti i sistemi di codici sono stati disabilitati, è possibile leggere solo il codice di impostazione.



*Consente la lettura di tutti i sistemi di codici



Disabilita la lettura di tutte le simbologie

Codifica predefinita abilitata



Sistema di lettura codici predefinito

QR Code

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre QR Code.





Avvia configurazione



*Consenti lettura QR Code



Disabilita la lettura di QR Code

EAN-13

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre EAN-13.



*Consenti lettura EAN-13



Disabilita la lettura di EAN-13

Code 128

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre Code 128.



*Consenti lettura Code 128



Disabilita la lettura di Code 128

Code 39

Eseguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre Code 39.





Avvia configurazione



*Consenti lettura Code 39



Disabilita la lettura di Code 39

Code 32



Disabilita il codice 32



Abilita il codice 32

Supporto Full ASCII

Il metodo di codifica di Code 39 può includere la rappresentazione di tutti i caratteri ASCII. Attraverso le impostazioni, il modulo di lettura codici può supportare codici a barre contenenti l'intero set di caratteri ASCII.



Abilita Full ASCII



Disabilita Full ASCII

EAN-8

Eeguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre EAN-8.





Avvia configurazione



*Consenti lettura EAN-8



Disabilita la lettura di EAN-8

UPC-A

Eeguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre UPC-A.



*Consenti lettura UPC-A



Disabilita la lettura di UPC-A

UPC-E0

Eeguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre UPC-E0.



*Consenti lettura UPC-E0



Disabilita la lettura UPC-E0

UPC-E1

Eeguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di abilitazione/disabilitazione della lettura del codice a barre UPC-E1.





Avvia configurazione



*Consenti lettura UPC-E1



Disabilita la lettura UPC-E1

Interleaved 2 of 5

Eeguire la scansione del seguente codice di impostazione per configurare lo stato di attivazione/disattivazione della lettura del codice a barre Interleaved 2 di 5.



*Consenti la lettura Interleaved 2 di 5



Disabilita la lettura interleaved 2 di 5

Codabar



Consenti la lettura di Codabar



Disabilita la lettura di Codabar





Avvia configurazione

Code 93



Consenti la lettura del codice 93



Disabilita la lettura del codice 93

PDF417



Consenti la lettura di PDF417



Disabilita la lettura di PDF417

Data Matrix



Consenti la lettura di Data Matrix



Disabilita la lettura di Data Matrix

