
Quick Installation Guide

Barcode Scanner

351029



EN: Wireless 2D Dual Mode 2.4GHz + Bluetooth Barcode Scanner, with Stand
DE: Drahtloser 2D-Dual-Modus 2,4 GHz + Bluetooth Barcode-Scanner, mit Ständer
FR: Scanner de code-barres sans fil 2D à double mode 2,4 GHz + Bluetooth, avec support
IT: Scanner di codici a barre wireless 2D a doppia modalità 2,4 GHz + Bluetooth, con supporto
ES: Escáner de códigos de barras inalámbrico 2D de doble modo 2,4 GHz + Bluetooth, con soporte
PT: Leitor de Código de Barras Sem Fio 2D de Modo Duplo 2.4GHz + Bluetooth, com Suporte

**** Please download the detailed User Manual from equip website: <https://www.equip-info.net/> for more information.**

Specification

Compatible operating systems	WIN XP/7/8/9/10/11 , Android , IOS , LINUX
Scan Distance	1500mm
Depth of Field	EAN13 (13mil) 35mm~210mm PDF417 (6.67mil) 30mm~180mm QR Code (screen) 50mm~600mm QR Code (15mil) 30mm~350mm
Scan Angle	Roll : 360° , Pitch : ±30° , Skew : ±35°
Light Source (color)	WHITE LED
Protection	IP54
Trigger Mode	Manual, Continuous Scan, Auto-induction Scan
Scan Speed	220 Scans / per sec
Connection mode	2.4GHz Wireless + Bluetooth
Decoding Type 1D	Code 128、EAN-13、EAN-8、Code 39、UPC-A、UPC-E、Codabar、Interleaved 2 of 5、Industrial 2of 5、Standard 2 of 5、Matrix 2 of 5、ISBN/ISSN、Code 93、 codeUCC/EAN-128、GS1 Databar、 Code39、Code11、MSI-Plessey
Decoding Type 2D	PDF417、QR Code、Data Matrix
Operating humidity	5% RH ~ 95% RH (no-condensing)
Operating temperature	-20°C ~ 60°C
Storage temperature	-40° C ~ 90° C
Dimensions (W x D x H)	72 x 101x 175 mm
Cable length	1.8M
Product weight (kg)	0.187
Power supply	USB DC 5V
Resolution	≥ 4mil for 1D ≥ 5mil for 2D

Product Diagram



- ① Scan window
② Anti-drop silicone

- ③ Charging port (Type-C)
④ Indicator light

Package Content

- 1 x Barcode Scanner
- 1 x Quick Installation Guide
- 1 x Holder Stand
- 1 x USB-A to C Cable
- 1 x Nano receiver

The basic setting

1. EN- Reset to Defaults

DE- Auf Standard zurücksetzen

FR- Réinitialiser aux valeurs par défaut

IT- Ripristina impostazioni predefinite

ES- Restablecer a los valores predeterminados

PT- Restablecer a los valores predeterminados

Back to defaults
setting of basic setting



Back to defaults
setting of wireless setting



2. EN- Wireless pairing Settings

DE- Einstellungen für kabelloses Pairing

FR- Paramètres d'appairage sans fil

IT- Impostazioni di accoppiamento wireless

ES- Configuración de emparejamiento inalámbrico

PT- Configurações de pareamento sem fio

Wireless 2.4G receiver pairing Settings

1. First, scan "2.4G wireless mode"

2.4G wireless mode



2. Then scan the "the fast pairing" setting code, at this time, the LED indicator is flashing green, and the scanner cannot scan.

The fast pairing



1. After the green LED indicator shows a continuous flash, insert the receiver into the computer within 30 seconds, and hear the "drip" sound after the receiver is successfully paired.

2. One receiver can pair multiple scanners, and one scanner can only pair one receiver.

Bluetooth pairing settings

1. This scanner gun Bluetooth name is default to "scangun" First, scan "Bluetooth mode"

Bluetooth mode



Then scan the "the fast pairing" setting code, at this time the LED indicator, showing blue flashing, and the scanner cannot scan

The fast pairing



2. After the blue LED indicator shows continuous fast blinking, turn on Bluetooth search for the device to be connected, and click "scangun".

After the scanner hears a "drop" sound, the Bluetooth pairing is successful, and the scanner can only connect to one Bluetooth device at the same time.

Note: It is recommended to turn off the physical keyboard and association function when using the client's mobile terminal

3. EN- Residual power

DE- Restleistung

FR- Puissance résiduelle

IT- Potenza residua

ES- Potencia residual

PT- Potência residual

Residual power



4. EN- Sound setting

DE- Tonauswahl/Einstellungen

FR- Réglage sonore

IT- Impostazioni audio

ES- Configuración de sonido

PT- Configuração de som

Beep on



Beep off



5. EN- All Code Type

DE--Alle Code-Typen

FR--Tous les types de codes

IT-- Tutti i tipi di codice

ES- Todos los tipos de códigos

PT--Todos os tipos de códigos

All Code Type



6. EN- Keyboard Language setting

DE- Tastaturspracheinstellung

FR- Paramètre de langue du clavier

IT- Impostazione lingua tastiera

ES- Configuración de idioma del teclado

PT- Configuração de idioma do teclado



USA



French



Germany



Italy



Spain



Portugal

7. EN- Firmware Version

DE- Firmware-Version

FR- Version du micrologiciel

IT- Versione del firmware

ES- Versión del firmware

PT- Versão do firmware

Firmware Version(Scanner)



Firmware Version(Terminal)



8. EN- Transmission Data Mode

DE- Übertragungsdatenmodus

FR- Mode de transmission des données

IT- Modalità di trasmissione dati

ES- Modo de transmisión de datos

PT- Modo de Transmissão de Dados

Random mode



Inventory Mode



9. EN- Inventory Options

DE- Lagerbestandsoptionen

FR- Options d'inventaire

IT- Opzioni di inventario

ES- Opciones de inventario

PT- Opções de inventário

Total Amount



Clear Storage



Upload the Storage



10. EN- Power Saving Options

DE- Energieeinsparungsoptionen

FR- Options d'économie d'énergie

IT- Opzioni di risparmio energetico

ES- Opciones de ahorro de energía

PT- Opções de economia de energia

Auto-sleep in 60s



Auto-sleep in 10min



Unsleep



Notes: (English)

1. Do not look directly at or illuminate by means of an instrument (telescope)!
2. Do not remove the baffle on the lens guard and avoid exposure to the eyes!
3. Please work with professional staff when it needed disassembled, adjusted or repaired!
4. Do not disassemble, impact, squeeze, or put into fire or water. If there is a serious bulging, please do not continue to use. Do not put it in high temperature!

Reading Skills

In order to obtain good reading effect, the target beam projected by the viewfinder should aim at the center of the barcode, but



can be aimed in any direction for reading.

Aim at the barcode and press the trigger to make the target beam in the middle of the barcode.

The closer to the barcode, The beam becomes smaller farther away from the barcode, The beam becomes larger. If the bar code is small, the scanner should be close to the barcode. If the barcode is larger, the scanner should be further away from the barcode, making it easier to read the barcode correctly.

If the barcode is high in reflectance (for example, coated), you may need to tilt the scanner at an Angle to successfully scan the barcode.

Simple-maintain

1. The stains and dust on the scan window will be affect the scanner's working. When cleaning, you should use good quality facial tissue to wipe gently. Then blow it clean with a blown balloon. If you use poor paper to clean for a long time, it will damage the surface of the scanning window and affect the reading effect of the scanner.
2. The casing of the scanner can be wiped with a clean soft cloth. If needed, use a little detergent to add water and rub it with a soft cloth.

Notizen: (Germany)

1. Blicken Sie nicht direkt darauf oder beleuchten Sie es nicht mit einem Instrument (Teleskop)!
2. Entfernen Sie nicht die Blende am Objektivschutz und vermeiden Sie Exposition gegenüber den Augen!
3. Arbeiten Sie bitte mit Fachpersonal zusammen, wenn eine Demontage, Anpassung oder Reparatur erforderlich ist!
4. Zerlegen Sie es nicht, schlagen Sie es nicht, drücken Sie es nicht zusammen und setzen Sie es weder Feuer noch Wasser aus. Bei ernsthafter Ausdehnung verwenden Sie es bitte nicht weiter. Lagern Sie es nicht bei hoher Temperatur!

Lesefähigkeiten

Um eine gute Lesewirkung zu erzielen, sollte der Zielstrahl, der durch den Sucher projiziert wird, auf die Mitte des Strichcodes ausgerichtet sein. Er kann jedoch in jede Richtung ausgerichtet werden, um zu lesen.



Richten Sie auf den Barcode und drücken Sie den Auslöser, um den Zielstrahl in die Mitte des Barcodes zu bringen. Je näher am Barcode, desto kleiner wird der Strahl, je weiter entfernt vom Barcode, desto größer wird der Strahl. Wenn der Barcode klein ist, sollte der Scanner nah am Barcode sein. Ist der Barcode größer, sollte der Scanner weiter entfernt sein, um den Barcode leichter korrekt lesen zu können.

Wenn der Barcode eine hohe Reflexion aufweist (zum Beispiel beschichtet ist), müssen Sie möglicherweise den Scanner in einem Winkel neigen, um den Barcode erfolgreich zu scannen.

Einfache Wartung

1. Flecken und Staub auf dem Scannfenster können die Funktion des Scanners beeinträchtigen. Bei der Reinigung sollten Sie ein hochwertiges Papiertaschentuch verwenden und vorsichtig abwischen. Dann reinigen Sie es mit einem Luftballon. Die Verwendung minderwertigen Papiers zur Reinigung über einen längeren Zeitraum kann die Oberfläche des Scannfensters beschädigen und die Lesewirkung des Scanners beeinträchtigen.
2. Das Gehäuse des Scanners kann mit einem sauberen, weichen Tuch abgewischt werden. Bei Bedarf können Sie etwas Reinigungsmittel mit Wasser mischen und es mit einem weichen Tuch abreiben.

Remarques: (French)

1. Ne regardez pas directement ou n'illuminez pas à l'aide d'un instrument (téléscope) !
2. Ne retirez pas le pare-éclats du garde-objectif et évitez toute exposition aux yeux !
3. Veuillez travailler avec du personnel professionnel lorsqu'il est nécessaire de le démonter, ajuster ou réparer !
4. Ne le démontez pas, ne le frappez pas, ne le serrez pas, ne le mettez pas au feu ni dans l'eau. En cas de gonflement important, veuillez ne pas continuer à l'utiliser. Ne le placez pas à haute température !

Compétences en lecture

Afin d'obtenir un bon effet de lecture, le faisceau cible projeté par le viseur doit viser le centre du code-barres, mais peut être orienté dans n'importe quelle direction pour la lecture.



Visiez le code-barres et appuyez sur la gâchette pour placer le faisceau cible au milieu du code-barres. Plus le scanner est proche du code-barres, plus le faisceau est petit, et plus il est éloigné du code-barres, plus le faisceau est grand. Si le code-barres est petit, le scanner doit être proche du code-barres. Si le code-barres est plus grand, le scanner doit être plus éloigné du code-barres, facilitant ainsi la lecture correcte du code-barres.

Si le code-barres a une réflectance élevée (par exemple, s'il est recouvert), il se peut que vous ayez besoin d'incliner le scanner à un certain angle pour réussir à lire le code-barres.

Entretien facile

1. Les taches et la poussière sur la fenêtre de numérisation peuvent affecter le fonctionnement du scanner. Lors du nettoyage, vous devriez utiliser un mouchoir en papier de bonne qualité pour essuyer délicatement. Ensuite, nettoyez-le en le soufflant avec un ballon gonflable. Si vous utilisez du papier de mauvaise qualité pour le nettoyer pendant longtemps, cela endommagera la surface de la fenêtre de numérisation et affectera l'effet de lecture du scanner.
2. Le boîtier du scanner peut être essuyé avec un chiffon doux et propre. Si nécessaire, utilisez un peu de détergent dilué dans de l'eau et frottez-le avec un chiffon doux.

Appunti: **(Italiano)**

1. Non guardare direttamente o illuminare con un dispositivo (telescopio)!
2. Non rimuovere il parasole sulla protezione della lente e evitare l'esposizione agli occhi!
3. Si prega di lavorare con personale professionale quando è necessario smontare, regolare o riparare!
4. Non smontare, colpire, schiacciare o mettere in contatto con fuoco o acqua. In caso di rigonfiamento grave, si prega di non continuare a utilizzare. Non posizionare in luoghi ad alta temperatura!

Abilità di Lettura

Al fine di ottenere un buon effetto di lettura, il raggio di destinazione proiettato dal mirino dovrebbe puntare al centro del codice a barre, ma può essere orientato in



qualsiasi direzione per la lettura.

Mirare il codice a barre e premere il grilletto per posizionare il raggio di destinazione al centro del codice a barre.

Più ci si avvicina al codice a barre, più il raggio diventa piccolo; più ci si allontana dal codice a barre, più il raggio diventa grande. Se il codice a barre è piccolo, lo scanner dovrebbe essere vicino al codice a barre. Se il codice a barre è più grande, lo scanner dovrebbe essere più lontano dal codice a barre, rendendo più facile leggere correttamente il codice a barre.

Se il codice a barre ha un'elevata riflettanza (ad esempio, è rivestito), potrebbe essere necessario inclinare lo scanner ad un angolo per eseguire con successo la scansione del codice a barre.

Manutenzione semplice

1. Le macchie e la polvere sulla finestra di scansione possono influenzare il funzionamento dello scanner. Durante la pulizia, è consigliabile utilizzare un fazzoletto di buona qualità per pulire delicatamente. Successivamente, soffiare via eventuali residui con un palloncino gonfiato. Se si utilizza una carta di scarsa qualità per la pulizia a lungo termine, potrebbe danneggiare la superficie della finestra di scansione e influenzare l'effetto di lettura dello scanner.

2. Il guscio dello scanner può essere pulito con un panno morbido e pulito. Se necessario, è possibile aggiungere un po' di detergente all'acqua e strofinare con un panno morbido.

Notas: (Spanish)

1. No mire directamente ni ilumine con un instrumento (telescopio)!
2. No retire el deflector del protector de la lente y evite la exposición a los ojos!
3. Por favor, trabaje con personal profesional cuando sea necesario desmontarlo, ajustarlo o repararlo!
4. No desarme, impacte, comprima ni exponga a fuego o agua. Si hay un abultamiento grave, por favor, no continúe usando. No lo coloque en lugares de alta temperatura!

Habilidades de Lectura

Para obtener un buen efecto de lectura, el haz objetivo proyectado por el visor debe apuntar al centro del código de barras, pero puede apuntar en cualquier dirección para la lectura.



Apunta al código de barras y presiona el gatillo para que el haz objetivo esté en el centro del código de barras. Cuanto más cerca estés del código de barras, el haz se vuelve más pequeño; cuanto más lejos estés del código de barras, el haz se vuelve más grande. Si el código de barras es pequeño, el escáner debe estar cerca del código de barras. Si el código de barras es más grande, el escáner debe estar más lejos del código de barras, lo que facilita la lectura correcta del código.

Si el código de barras tiene una alta reflectancia (por ejemplo, está recubierto), es posible que necesites inclinar el escáner en un ángulo para escanear con éxito el código de barras.

Mantenimiento simple

1. Las manchas y el polvo en la ventana de escaneo afectarán el funcionamiento del escáner. Al limpiar, debe usar pañuelos faciales de buena calidad para limpiar suavemente. Luego, límpielo con un globo inflado. Si usa papel de mala calidad para limpiar durante mucho tiempo, dañará la superficie de la ventana de escaneo y afectará el rendimiento de lectura del escáner.
2. La carcasa del escáner se puede limpiar con un paño suave y limpio. Si es necesario, use un poco de detergente con agua y frótelos con un paño suave.

Notas: (Português)

1. Não olhe diretamente ou ilumine por meio de um instrumento (telescópio)!
2. Não remova a proteção da lente e evite exposição aos olhos!
3. Trabalhe com pessoal profissional quando for necessário desmontar, ajustar ou reparar!
4. Não desmonte, impacte, comprima, ou coloque no fogo ou na água. Se houver um inchaço sério, por favor, não continue a usar. Não o coloque em alta temperatura!

Habilidades de Leitura

Para obter um bom efeito de leitura, o feixe de mira projetado pelo visor deve mirar no centro do código de barras, mas pode ser direcionado em qualquer direção para leitura.



A mira no código de barras deve ser feita apontando para o centro do código e pressionando o gatilho. Quanto mais próximo do código de barras, o feixe torna-se menor, e quanto mais longe do código de barras, o feixe torna-se maior. Se o código de barras for pequeno, o scanner deve estar próximo ao código. Se o código de barras for grande, o scanner deve estar mais afastado do código, facilitando a leitura correta.

Se o código de barras tiver alta reflectância (por exemplo, revestido), pode ser necessário inclinar o scanner a um ângulo para escanear o código com sucesso.

Manutenção Simples

1. As manchas e poeira na janela de digitalização podem afetar o funcionamento do scanner. Ao limpar, use lenços de papel facial de boa qualidade para limpar delicadamente. Em seguida, limpe-o com um balão insuflado. Se usar papel de qualidade inferior por muito tempo, poderá danificar a superfície da janela de digitalização e afetar o efeito de leitura do scanner.
2. O invólucro do scanner pode ser limpo com um pano macio e limpo. Se necessário, use um pouco de detergente misturado com água e esfregue com um pano macio.