

VONALKÓD OLVASÓ VÁSÁRLÁS

A VONALKÓD-SZKENNEREK KÖNNYEBBEN HASZNÁLHATÓK, MINT VALAHA. EGYSZERŰEN DUGJA BE A KÁBELT A SZKENNERBE ÉS A SZÁMÍTÓGÉPBE, ÉS KÉSZEN IS ÁLL A LEOLVASÁSRA! MIKÖZBEN MŰKÖDÉSÜK KÖNNYEBBÉ VÁLT, A KIVITEL KÍNÁLATI PALETTÁJÁN TÖBB LEHETŐSÉG VAN A VÁLASZTÁSRA MINT VALAHA. A MEGFELELŐ VONALKÓD OLVASÓ KIVÁLASZTÁSA KIHÍVÁST JELENTHET A KÜLÖNBÖZŐ TÍPUSOK ÉS LEHETŐSÉGEK MEGÉRTÉSE NÉLKÜL.



Über uns

DigiCode Kft. ist der Entwickler von Barcode-technischen Mitteln und Dienstprogrammen. Der Sitz der Firma befindet sich in Budapest. Mit über 2000 Produktangeboten versorgt das die mitteleuropäische Länder. Als eine kundenorientierte Firma, beachten wir ständig die Ansprüche und die Feedbacks unserer Kunden. Dieses schafft den Antrieb und die Möglichkeit darauf, dass wir unseres Systeme und die Produkte laufend vervollkommen können, dass wir auf dem Markt die beste Verbrauchersoftware sichern können.

Unternehmensmission

"Steigern Sie die Computererlebnisse in der Arbeit, in Ihrem Heim, und in der Unterhaltung." Die Weise der unseren Mission-Erfüllung, dass wir für unsere Abnehmer einfache, wirksame und leicht verwendbare Geräte sichern wissen und Softwares planen, entwickeln.

Unternehmensdaten

Steuernummer: 241/194/37136
Eu steuernummer: DE322690118
Kontonummer: 12025000-01167466-00200003
Swift-code: UBRTHUHBXXX
Iban nummer: HU94 1202 5000 0116 7466 0020 0003

Kontaktdaten

Telefonnummer: +49 8501 93895 10
Zentrale e-mail-adresse: info@digicode.de
Finanzwesen und bestellung: invoice@digicode.de
Technische hilfe und service: service@digicode.de

Urheberrecht

Das Dokument, die Website und die auf der Website verfügbarer Inhalt steht unter dem Urheberrechtsschutz. In dem Dokument befindlicher Inhalt ist das geistige Eigentum des Dienstleisters in dem Fehl der unähnlichen Gemarkung, beziehungsweise ist berechtigt auf der Verwertung dessen.

Irgendwelchen Inhalt der Website und des Dokuments kann man nur mit dem Link auf die Website des Diensteanbieters übernehmen, unter der Bedingung, dass der Empfänger die ursprünglichen Inhalte nicht ändert, den Autor und die Quelle angibt, d.i. der Empfänger gibt auf die Website andeutende unzweideutigen Link bei jeder Mitteilung ab und nicht gewerbsmäßig verwendet.

Online-Links

[Unternehmens-Website](https://www.digicode.de/) (https://www.digicode.de/)
[Allgemeine Geschäftsbedingungen](https://www.digicode.de/allgemeine-geschäftsbedingungen) (https://www.digicode.de/allgemeine-geschäftsbedingungen)
[Rechtliche Erklärung](https://www.digicode.de/rechtliche-erklarung) (https://www.digicode.de/rechtliche-erklarung)
[Online Verfügbarkeit des Dokuments](https://www.digicode.de/vasarlas-utmutatok/vonalkod-olvaso-vasarlas-bp4) (https://www.digicode.de/vasarlas-utmutatok/vonalkod-olvaso-vasarlas-bp4)

VONALKÓD OLVASÓ VÁSÁRLÁS



A vonalkód-szkennerek könnyebben használhatók, mint valaha. Egyszerűen dugja be a kábelt a szkennerbe majd a számítógépbe, és készen is áll a vonalkódleolvasásra! Miközben működésük könnyebbé vált, a kivitel és fizikai kialakítás szélesebb körben érhető el mint évekkel ezelőtt. A megfelelő vonalkód olvasó kiválasztása kihívást jelenthet a különböző típusok és lehetőségek megismerése nélkül.

Első lépés, az egyedi igények meghatározása:

- Hol szeretné használni a vonalkód olvasó eszközt? Pénztárgéphez kapcsolva, általános felhasználás kisboltba, leltárra vagy ipari környezet?
- Milyen gyakran kerül felhasználásra? Alkalmanként leltároznak vagy folyamatos használatban lesz?
- Milyen vonalkódokat szeretne olvasni az eszközzel? (1 dimenziós, 2 dimenziós, DPM)
- Hogyan szeretné használni a szkennert? Állványban, beépítve, fixen rögzítve vagy kézben tartva?
- Pénztárgéphez, okos eszközhöz vagy számítógéphez szeretné csatlakoztatni? Milyen interfészen keresztül?

Ha meg tudja határozni, hogy hogyan fogja használni a vonalkódo olvasót, akkor eldöntheti, hogy milyen szkennertípust, kivitel és egyéb opciók szükségesek. Mindezen tényezők megértése segít megtalálni az Ön igényeinek megfelelő vonalkód olvasót.

Vonalkód olvasó típusok

A megfelelő vonalkódo olvasó kiválasztásánál az egyik legfontosabb elem a dekódoló, olvasó engine helyes meghatározása. Ez végsősoron attól függ, hogy milyen típusú vonalkódokat fog olvasni, és milyen intenzitású eszközre lesz szüksége.

Lézer vonalkódo olvasó

Ez a legismertebb vonalkód olvasó típus. Piros lézer diódát használ a vonalkód fekete-fehér terének visszaverődésére. A lézeres szkennerek csak szabványos lineáris (1 dimenziós) vonalkódokat tudnak olvasni, de ez egyben a legköltséghatékonyabb megoldás is. A szabványos lézeres szkennerek néhány centimétertől egy vagy két méter távolságban olvashatók, a vonalkód méretétől függően. Vannak olyan kiterjesztett lézeres szkennerek is, amelyekkel akár 10 méter távolságban is olvashatók a címkék és azonkon lévő vonalkódok.

Linear Imager vonalkódo olvasó

A linear imager szkennerek hasonlóak a lézeres típusokhoz, csak 1 dimenziós vonalkódokat olvasnak. De ahelyett, hogy dekódolná a lézer visszavert fényét, a vonalkódról képet készít és azt dolgozza fel. Ezután elemzi ezt a képet, hogy kivonja és detektálja az információkat a kódból. A linear imager-ek, nagyon jó helyettesíthetik a lézeres

Telefonnummer: +49 8501 93895 10

E-Mail Adresse: info@digicode.de

DIGICODE
BARCODE-TECHNIK POS ETIKETT

szkennereket, mivel olvasási tartományuk és költségeik hasonlóak. Az ilyen olvasók a hibatűrés miatt könnyebben tudják dekódolni a rosszul kinyomtatott vagy sérült kódokat, a lézerekhez képest. Az intenzív szkennelést igénylő alkalmazások esetében a lineáris képalkotó nagyszerű megoldás lehet, hiszen költséghatékonyabb.

2D Imager vonalkódolvasó

Mint a linear imagernek, a 2 dimenziós imagernek működése is hasonló, rögzítenek egy képet majd ezt szoftveresen kielemezik. De a lineáris eszközökhöz képest ezek a szkennerek képesek bármilyen típusú vonalkód vagy vonalkódok egyidejű olvasására. Az 1 dimenziós, a halmazott és a 2 dimenziós vonalkódok mindegyikét támogatja a 2D Imager eszközök. A technológia másik előnye, hogy a vonalkód tájolása, a dekódolás szöge mellékes az olvasás során. A lézerekkel és a linear imagerekkel vízszintesen kell a vonalkódot szkennelni. A 2D-s imagerekkel részletesebb képet készít, intelligensebb, így bármely irányból olvasható a vonalkód. Gyorsabb olvasást eredményez, kevesebb célzási idővel. A 2D-s imagernek, képesek bármi vonalkódot leolvasni bármilyen felületről, beleértve a monitort vagy a telefon képernyőt. Képességeik és nagyon intenzív olvasásuk miatt a 2D-s imagernek egyre népszerűbbek minden iparágban, felgyorsítják a szkennelési alkalmazásokat, és bővítik a vonalkódok használatának módját.

Kivitel

Ha tudja, hogy milyen típusú szkennerre lesz szüksége, a következő nagy kérdés az, hogy milyen kivitelű lesz a vonalkódolvasó. Szinte mindenki ismeri a kiskereskedelmi és élelmiszerboltok alapvető pisztolyos és állványos szkennereit. A olvasóknak 5 fő kategóriája van az kivitelűt illetően, és mindegyiknek van előnye az alkalmazástól és felhasználástól függően.

Kézi vonalkód-szkennerek

Ez messze a leggyakoribb kivitel, a szkennerek kialakítása a pisztoly markolatára hasonlít és nagyon könnyen kezelhetők. Egyszerűen csak rá kell irányítani a szkennert a vonalkódra, és a ravaszt csak meg kell húzni. A legtöbb modell, állványt is kínál az egyszerűbb működtetéséhez. A kézi szkennerek vezeték nélküli formában is rendelkezésre állnak, hogy elkerüljék a kábelek zavarását és növeljék a mobilitást.

[Vezetékes és állványos vonalkódolvasók](#)

Asztalra helyezhető vonalkód-szkennerek

Az asztalra helyezhető szkennereket úgy tervezték, hogy egy az eladásban és termék kiadásban a pulthoz tökéletesen illeszkedjenek, és ne kelljen felvenni, kézbe tartani őket. Ezek a szkennerek kézi szkennelésre készülnek, és nem igénylik a beavatkozást az olvasáshoz. A kézi szkennerekkel szemben, egyetlen célzó helyett, az asztali szkennereknek nagy leolvasási területe van, hogy csökkentse a célzásra szánt időt. Az ilyen típusú szkennerek jellemzően a kiskereskedelmi kasszáknál találhatóak meg, mivel könnyen és gyorsan sok tételt olvashatunk vele. Csak helyezze a vonalkódot a szkennert elé és automatikusan el fogja olvasni.

[Asztalra helyezhető és pénztárgéphez kapcsolható vonalkódolvasók](#)

Mobil számítógép szkennerek (Adatgyűjtők)

Miközben még többet és többet tudnak az alapvető szkennerek, a mobil számítógépek teljes szabadságot nyújtanak, mivel mind a számítógép, mind a vonalkód olvasó egyetlen eszközként működik. Az adatgyűjtők segítségével szabadon mozoghatnak, miközben információt tárolnak a belső memóriájukba vagy Wi-Fi (WAN) hálózatokon keresztül kommunikálnak a szerverrel, végponttal. A mobil adatgyűjtők ideálisak olyan alkalmazásokhoz, amelyeknek valódi mobilitást igényelnek, mint például a készletkezelés és az eszközkövetés.

[Mobil adatgyűjtők](#)

Telefonnummer: +49 8501 93895 10

E-Mail Adresse: info@digicode.de

DIGICODE
BARCODE-TECHNIK POS ETIKETT

Beépíthető vonalkód-szkennerek

Az beépíthető szkennerek hasonlítanak az asztali szkennerekhez, hiszen csak a leolvasó területre helyezik a vonalkódot és az eszköz dekódolja. Nagy valószínűséggel már találkozott ezekkel a szkennerekkel az élelmiszerboltok és az önellenőrző pontok között. Sok modellnek van beépített mérlege, hogy teljes mértékben kiszolgálja a POS/Értékesítési pont felhasználást.

[Pultba építhető vonalkódozások](#)

Fixen telepített vonalkód-szkennerek

A fix szkennerek egy kicsit specializáltabb a többi típushoz képest, mivel valójában egy nagyobb automatizáltrendszerhez való integrálásra tervezték. Ezek a szkennerek jellemzően a gyártósorra, szállítószalagra vagy egy kioszkban vannak felszerelve, és nincs tipikus trigger vagy leolvasó gomb a fizikai burkolaton elhelyezve. Gyakran előfordul, hogy ezek a szkennerek mindig külső érzékelőkön vagy vezérlőkön keresztül vannak vezérelve. A fix szkennerek széles sebességtartományban léteznek, akár nagyon nagy sebességű gyártósorok befogadására is képesek, felhasználói beavatkozás nélkül.

[Fixen rögzíthető vonalkódozások](#)

Vezetékes vagy vezeték nélküli

Minden szkennereknek kommunikálnia kell egy PC-vel, hogy továbbítsa a vonalkód információit a felhasznált célszoftverbe. Történelmileg csak vezetékes szkennerek voltak, amelyek a kábelon keresztül közvetlenül a számítógéphez csatlakoztak. Ezek még mindig a legelterjedtebb vonalkód olvasó típusok, és általában egy USB csatlakozáson keresztül csatlakoznak a számítógéphez. Számos modellhez soros (RS232), PS/2 és saját terminál csatlakozások is rendelkezésre állnak. A vezetékes szkennerek könnyen telepíthetők és gyorsan használatba vehetők, valamint a legkevésbé költséges megoldást jelentik. De a vezeték nélküli szkennerek manapság egyre egyre elterjedtebbek lettek, mivel a technológia fejlődésével az előállítási költségük jelentősen csökkent. Ezek a kézi szkennerek ugyanúgy működnek, mint vezetékes szkennerek társuk, kivéve, hogy a szkennerek vezeték nélkül kommunikálnak a bázisállomással/dokkolóval. Ezt a bázisállomást a számítógéphez egy kábelon keresztül csatlakoztatja. A számítógépnek nincs szüksége vezeték nélküli támogatásra, mivel a dokkoló és a vonalkód olvasó mindezt kezeli. Csatlakoztassa a bázist, párosítsa a szkennert az alapra, és készen áll a szkennelés megkezdésére. A vezeték nélküli szkennerek cseréje egyszerű, mivel nincs hatása a számítógépre vagy a szoftverre. A legtöbb vezeték nélküli szkennerek a Bluetooth kommunikációját használja, ami általában 12 méter hatótávolságot biztosít. Vannak speciális Bluetooth és egyéb speciális vezeték nélküli egységek, amelyek 60 méteren túl is tudnak jelet továbbítani. Egyes modellek olyan további szolgáltatásokat is kínálnak, amelyeket a vezetékes szkennerek nem használnak, például a kötegetett memória módok és a közvetlen párosítás. Tökéletesen illeszkednek egy laptophoz, táblagéphez vagy okostelefonhoz használható beépített Bluetooth-funkciókhoz. A vezeték nélküli szkennerek minden mobil alkalmazásban nagyobb mobilitást biztosítanak.

[Vezeték nélküli vonalkódozások](#)

Robusztusság

A környezet fontos tényező, bár figyelembe kell vennie a szkennerek használatának módját is. Lehet, hogy egy általános környezetben van, de ha a szkennereket külső behatás érheti, akkor egy robusztusabb opció segíthet időt és pénzt megtakarítani. A legtöbb szkennert napi használatra tervezték irodai vagy kiskereskedelmi környezetben. A véletlenszerű víz cseppeknek és párának egy ideig ellenáll szinte az összes típus. De ha raktárban vagy kültéri környezetben használja a szkennereket, akkor egy olyan ipari készüléket célszerű választani. Az ipari és az általános modellek közötti különbségek meglehetősen széles spektrumon mozognak. Az ipari egységek teljesen védettek a porral szemben és képesek ellenállni ~2 méteres leejtésnek. Gumírozott tokban tovább növelhetjük az eszközünk élettartalmát. Néhány eszköz a kínálatunkból akár kalapácsként is használható, bármilyen sérülés nélkül! Az ipari szkennerek lehet, hogy elsőbbré drágábbak lesznek, de az eltelt idő, amikor a szkennerek meghibásodnak, elromlik és a kicserélésre kerül a sor, a költség gyorsan egyensúlyba hozza az eredeti többletköltséget.

[Ipari vonalkódolvasók](#)

A helyes vonalkódolvasó megtalálása

A rendelkezésre álló összes lehetőség mellett fontos megtalálni a megfelelő vonalkód olvasót az Ön üzleti igényeihez. A szkennelők használatának meghatározása és a szükséges funkciók megkönnyítik a döntési folyamatot. Ha még mindig tanácstalan vagy további kérdései vannak, keressen minket bizalommal!

Telefonnummer: +49 8501 93895 10
E-Mail Adresse: info@digicode.de

DIGICODE
BARCODE-TECHNIK POS ETIKETT