

# ZEBEX

## Laser-viivakoodinlukijat ammatti- ja CCD-lukijat kotikäyttöön



**ZEBEX Industries Inc.** on Taiwanilainen tiedonkeruulaitevalmistaja, jonka tuotevalikoima sisältää viivakoodinlukijat sekä tiedonkeruulaitteet kaikkiin käytännön ympäristöihin. ZEBEX-tuotteet on suunniteltu vaativiin käyttöympäristöihin, joissa laitteilta vaaditaan laadun lisäksi korkeaa suorituskykyä, toimintavarmuutta sekä kulutuksen kestävyyttä. ZEBEX valmistaa ja valvoo laitteidensa laatutasoa yli 20 vuoden kokemuksella. Korkealaatuiset ZEBEX-tuotteet ovat hinnallisesti kuitenkin muita ammattitason laitteita selvästi edullisempia. Tuotteet ovat yhteensopivia kaikkien ohjelmistojen sekä sovellusten kanssa ja noudattavat alan yleisiä teollisuusstandardeja. Tällä sivulla esitellään ZEBEX laser-tekniikalla toteutetut 1D-viivakoodinlukijat sekä edulliset CCD-lukijat kotikäyttöön.

### ZEBEX Z-3000 - Kuluttajahintainen viivakoodinlukija pankkilaskujen maksamiseen

**ZEBEX Z-3000** on edullinen mutta suorituskykyinen CCD-tekniikalla toteutettu viivakoodinlukija kuluttaja- ja pienyrityskäyttöön. Z-3000 muista halvoista CCD-lukijoista poiketen lukee jopa 150mm (15cm) leveitä viivakoodeja luotettavasti. Näin Z-3000 soveltuu hyvin kotona tapahtuvaan pankkilaskujen maksamiseen. Ergonomisen lukijan käyttöönotto on myös helppo, laite ei vaadi erillistä ajuriasennusta (HID-laite) ja toimii kaikissa käyttöjärjestelmissä: Windows, MAC ja Linux. Kaksi eri myymäläpakkautta tuoteversiota: USB- tai PS/2-liittimillä.

**Tekniikan Maailma 12/2008 - ZEBEX Z-3000 pikakoe:** "Kokeessa olleen laitteen asennus ja käyttö on todella helppoa. Käsiskannerin johto liitetään tietokoneen USB-liitäntään ja tietokone tunnistaa uuden laitteen, jolloin skanneri on valmis käytettäväksi. ZEBEXin kanssa ei tarvitse erikseen asentella ohjelmia tai muita ajureita. ZEBEX Z-3000 soveltuu hyvin apuvälineeksi kotiin tai pieneen yritykseen".

**KotiMikro 8/2008 lehtitestissä laite sai kouluarvosanaksi 9** sekä seuraavat erikoismaininnat: "Vaivatonta käyttöä, nopea ja luotettava, Lukee leveitä viivakoodeja".

- Optinen kenno: 2500 pixel CCD
- Skannausleveys: 0...150mm @ PCS 90%
- Skannausnopeus: 100 kertaa sekunnissa
- Mitat: 105 x 152 x 64mm
- Paino: 120g (ilman 2m kaapelia)

#### Tilauuskoodit:

- ZEBEX Z-3000-U USB-liitäntä (vaalea)
- ZEBEX Z-3000-U-B USB-liitäntä (musta)
- ZEBEX Z-3000-K PS/2-liitäntä
- ZEBEX Z-3000-STAND Pöytäteline
- ZEBEX Z-3000-HOLDER Kumijalusta



### ZEBEX Z-3051HS - Viivakoodinlukijat USB- tai RS-232 liitännällä

**ZEBEX Z-3051HS** on huippuluokan iskunkestävä laser-tekniikalla toteutettu viivakoodinlukija, joka 500x skannausnopeudella soveltuu myös kaikkein vaativimpiin viivakoodien lukukohteisiin. Tuotepakkauksen sisältö: Viivakoodinlukija, säädettävä pöytäteline (pöytäkiinnitysmahdollisuus), ulkoinen virtalähde, 2m kaapeli (RS-232 tai USB), käsikirja ja pika-asennusopas.

- Valolähde: 650nm näkyvä laseriodi
- Skannausleveys: 35 - 200mm@EAN 100%
- Skannausnopeus: 500 kertaa sekunnissa
- Skannauskulma: 52°
- Pitch / Roll / Skew -kulmat: 65 / 30 / 65°
- Minimi viivakoodin leveys: 5mm @ PCS 90%
- Tulostuskontrasti: 30% @ EAN 100%
- Ohjelmointi: viivakoodeilla / ohjelmistolla
- 3 väriset merkki-LEDit
- Käyttöjännite: 5VDC / 200mA
- Iskunkesto: 1m pudotukset
- Käyttölämpötila: 0...40C
- Mitat: 106.7 x 155.0 x 58.0mm
- Paino: 148 g (ilman telineettä)

#### Tuetut 1D-viivakoodit:

- UPC / EAN / JAN, UPC / EAN with supplementary
- JAN 8 / JAN 13, ISBN / ISSN
- Japanese Bookland EAN, Codabar (NM7)
- Code 128, Code 128 + ASCII, Code 93
- Code 39, Code 39 + ASCII, Trioptic Code 39
- Interleaved 2 / 5 (ITF), Addendum 2 / 5
- IATA Code, Code 32, MSI / Plessey, China Postal Code

#### Optiona lisäksi:

- Industrial 2/5, Standard 2/5, Discrete 2/5, Matrix 2/5
- Code 11, UPC / EAN RSS, RSS Variants

#### Tilauuskoodit (saatavana myös mustana):

- ZEBEX Z-3051HS USB-liitäntä (1.1/2.0)
- ZEBEX Z-3051HS-R9 RS-232-liitäntä



### ZEBEX Z-3051BT - Langaton Bluetooth-viivakoodinlukija

**ZEBEX Z-3051BT** on huippuluokan langaton Bluetooth laser-viivakoodinlukija kaikkiin kaupan-, teollisuuden-, logistiikan- sekä mobiilitiedonkeruu sovellusympäristöihin. Toimii ilman erillistä ajuriasennusta työasemassa! Tuotepakkauksen sisältö: Viivakoovinlukija, telakointiasema (lataus/bluetooth-asema skannauspainikkeilla), seinälaturi, 2x akkua, kaulahihna, USB-kaapeli, käsikirja ja asennusopas.

- Valolähde: 650nm näkyvä laseriodi
- Skannausleveys: 15-260mm @ EAN 100%
- Skannausnopeus: 100 kertaa sekunnissa
- Minimi viivakoodin leveys: 5mm @ PCS 90%
- Tulostuskontrasti: 30% @ UPC/EAN 100%
- Bluetooth 1.2 (SPP): Class 1 (75 - 100m)
- USB 1.1-liitäntä, USB 2.0-yhteensopiva
- 3 värisen merkki-LEDit
- 2x vaihdettavaa (AA) 2500mAh NiMH-akkua
- 24.000 viivakoodin lukua täyteen ladatuilla akuilla
- Käyttöjännite: 9VDC / 1A
- Mitat: 165.2 x 175.1 x 92.0mm
- Paino: 200 g (ilman telineettä)
- Käyttölämpötila: 0...40C

#### Tuetut 1D-viivakoodit:

- UPC/EAN/JAN, UPC/EAN with supplementary
- JAN 8 & JAN 13, ISBN/ISSN
- Japanese Bookland EAN
- Code 39, Code 39 with full ASCII
- Trioptic Code 39, Codabar (NM7)
- Code 128, Code 128 with full ASCII
- Code 93, Interleaved 2 of 5 (ITF)
- Addendum 2 of 5, IATA Code
- MSI, Plessey, China Postal Code, Code 32

#### Optiona lisäksi:

- Industrial 2 of 5 / Standard 2 of 5
- Discrete 2 of 5 / Matrix 2 of 5
- Code 11, UPC/EAN RSS, RSS variants

