




Bralnik črtnih kod in magnetnih trakov za tablico Latitude 12 Rugged



Opombe, svarila in opozorila

-  **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.
-  **POZOR: PREVIDNO** označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.
-  **Opozorilo: OPOZORILO** označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.

Copyright © 2015 Dell Inc. Vse pravice pridržane. Ta izdelek je zaščiten z amerškimi (ZDA) in mednarodnimi zakoni o avtorskih pravicah ter intelektualni lastnini. Dell™ in logotip Dell sta blagovni znamki družbe Dell Inc. v Združenih državah Amerike in/ali v drugih pristojnostih. Vse druge znamke in imena, omenjene v tem dokumentu, so lahko blagovne znamke ustreznih družb.

2015 - 10

Rev. A00

Kazalo

1 Uvod.....	4
2 Posebnosti	5
3 Hitra namestitev.....	7
Pregled funkcij.....	7
4 Namestitev gonilnikov.....	9
5 Tehnične specifikacije	12
6 Vzpostavljanje stika z družbo Dell.....	13

Uvod

Bralnik črtnih kod in magnetnih trakov za tablico Latitude 12 Rugged je sistem slikanja nove generacije, ki omogoča neprimerljivo delovanje pri skoraj vseh vrstah podatkov, od 1D do 2D črtnih kod do fotografij in pravnih, pisemskih, A4 in A5 dokumentov, ki jih lahko urejate in po njih iščete, ter magnetnih trakov

Posebnosti

Skener črnih kod

Napredna tehnologija skenerja črnih kod prenese del procesiranja na vir slike - sam pogon slike -, s čimer zmanjša nepotrebne zamude in omogoči hitrejšo izkušnjo zajema podatkov. Ta edinstven pristop podjetjem v skoraj vsaki industriji pomaga izboljšati uporabniško produktivnost in poslovno učinkovitost.

Posebne funkcije skenerja črnih kod:

- **Podpora za MIPI in podobne vmesnike** - Z odstranitvijo komponent zmanjša čas integracije in stroške
- **Zmožnost celovitega zajema podatkov** - Zajame 1D in 2D črtne kode v zgolj nekaj milisekundah, od visoko ločljivostnih slik, do pisem, pravnih, A4 in A5 dokumentov, po katerih je mogoče iskati ter jih urejati
- **Izjemen delovni razpon** - Zajame podatke, ki so oddaljeni več kot 36 palcev/92 cm
- **Ekstra široko vidno polje** - Preprosto približano branje tako velikih črnih kod kot več črnih kod
- **Izredna prilagodljivost gibanju** - Omogoča izredno hitrost skeniranja vseh črnih kod, pri tem pa poveča pretok in produktivnost skoraj vsakega programa
- **Napreden zajem dokumentov** - Z napredno tehnologijo inteligentnega zajema dokumentov olajša zajem dokumentov, ki jih je moč zlahka brati in po njih iskati. Z enim samim pritiskom na gumb ta inteligentna programska oprema določi, ali si pogoji idealni za zajem slike največje kakovosti, zaradi česar uporabnikom ni več treba ugbati.

Bralnik magnetnega traku

Bralnik magnetnega traku je varnostni modul za zaznavanje magnetnih površin, potrjevanje medijev in upiranje neželenim posegom za digitalno identifikacijo in arhitekturo overjanja, ki varuje uporabnike in njihove osebne podatke.

Posebne lastnosti bralnika magnetnih trakov:

- **Močno šifriranje**: šifriranje ob dotiku zaslon premeša podatke in tako nudi takojšnjo zaščito.
- **Zaznavanje ponaredkov**: bralnik magnetnih trakov zagotavlja istovetnost podatkov imetnika kartice, saj uspešno prepozna edinstvene lastnosti kartice, s čimer dokazuje pristnost.
- **Prepoznavanje neželenih posegov**: prepozna spremenjene podatke lastnika kartice in zagotavlja, da se transakcije izvedejo le s pomočjo pravih in nespremenjenih informacij lastnika kartice.
- **Relevantnost in celovitost podatkov**: preverja relevantnost in celovitost podatkov lastnika kartice z enim samim potegom, dotikom ali vstavitvijo kartice. Ažurnost podatkov se zagotavlja z obojestranskim preverjanjem pristnosti, upravljanjem sej in preverjanjem celovitosti podatkov.
- **Varna tokenizacija**: podpira varno tokenizacijo, da uporabnikom ni treba PAN podatkov hraniti na lastnem gostiteljskem sistemu.
- **Dinamična digitalna identifikacija**: ponuja zastarelost ali samodejni pretek veljavnosti podatkov tako, da ustvarja dinamične transakcijske vrednosti pristnosti z vsakim potegom kartice. Ta način zagotavlja tudi, da je sledljivost podatkov lastnika kartice pristna in da podatki niso bili pridobljeni z nezakonitim vdorom ali s pomočjo ponarejene kartice.

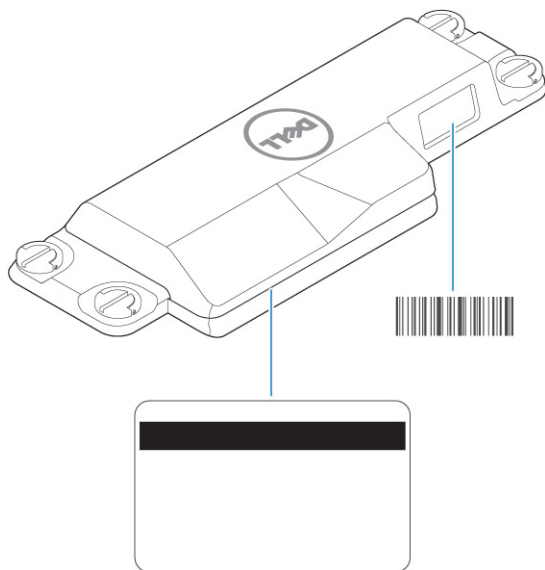
- **Preverjanje pristnosti naprave/gostitelja:** bralnik magnetnega traku je mogoče konfigurirati za preverjanje pristnosti gostitelja pred pošiljanjem šifriranih podatkov kartice.



OPOMBA: Tablica Rugged uporablja pogon za skeniranje Zebra SE-4750. To številko si zapomnite za uporabo v dokumentih *Napredno formatiranje podatkov in Konfiguracija skenerja črtnih kod* na spletni strani www.dell.com/support


Hitra namestitev

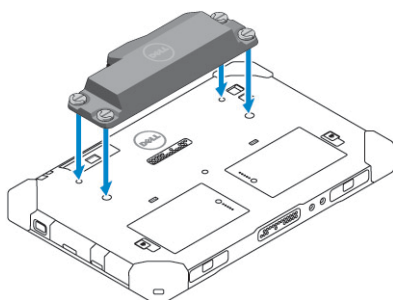
Pregled funkcij



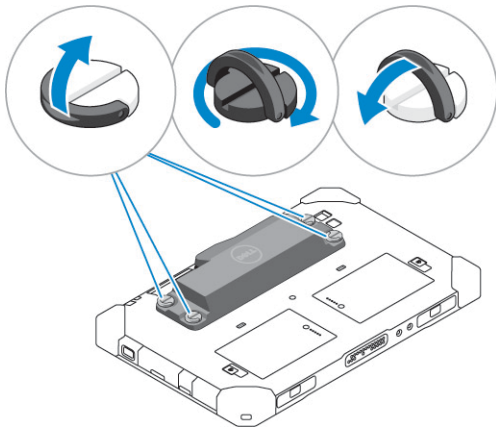
Bralnik črtnih kod in magnetnih trakov za tablico Latitude 12 Rugged je naprava, pripravljena za uporabo, ki jo zlahka namestite. Preprosto sledite spodnjemu postopku:

1. Obrnite tablico in poravnajte vijake z luknjami na zadnji strani tablice.

 **OPOMBA:** Zasnova skenerja omogoča popolno prileganje vhodu na zadnji strani tablice.



2. Dvignite jezičke vijakov in privijte vse vijake.



3. Skener je zdaj pripravljen za namestitev gonilnikov.

Namestitev gonilnikov

1. Za namestitev gonilnikov obiščite spletno mesto www.dell.com/support in vnesite servisno kodo prenosnega računalnika ter si oglejte gonilnike in prenose, ki so na voljo za vaš prenosni računalnik.

The screenshot shows the Dell Support website interface. At the top, there are three navigation tabs: "Product support", "Top resources", and "Orders & support requests". Below the tabs, there is a header with the text "how to fix a computer that won't turn on or start windows" and a sub-header "If you have questions about Office 2013 and Office 365, this article will help you find the answers. Office 2013 frequently asked questions". The main content area is titled "Identify the product you need to support" and contains three columns:

- Auto-detect your product.** A blue button labeled "Detect Product" is visible.
- Enter a Service Tag or Express Service Code.** A text input field contains "ABCD123 or 1234567890" and a blue "Submit" button. Below the input field is a barcode icon and the text "Both product IDs are located on the back or bottom of your device. See details". A red arrow points to the "Submit" button.
- Browse for a product.** An icon representing a computer monitor, a smartphone, and a laptop is shown. Below the icon is a blue link labeled "View products" with a circular arrow icon. A red arrow points to this link.

2. Lahko pa gonilnike poiščete tudi ročno, in sicer tako, da kliknete na **Ogled izdelkov** (a), nato pa se pomaknete na **Lattitude** (b) in izberete model Latitude(c).


This screenshot is identical to the one above, showing the Dell Support website interface. The main content area is titled "Identify the product you need to support" and contains three columns:

- Auto-detect your product.** A blue button labeled "Detect Product" is visible.
- Enter a Service Tag or Express Service Code.** A text input field contains "ABCD123 or 1234567890" and a blue "Submit" button. Below the input field is a barcode icon and the text "Both product IDs are located on the back or bottom of your device. See details". A red arrow points to the "Submit" button.
- Browse for a product.** An icon representing a computer monitor, a smartphone, and a laptop is shown. Below the icon is a blue link labeled "View products" with a circular arrow icon. A red arrow points to this link.

Identify the product you need to support


Auto-detect your product.

[Detect Product](#)




Enter a Service Tag or Express Service Code.

[Submit](#)



Both product IDs are located on the back or bottom of your device. [See details](#)

Browse for a product.



[View products](#)

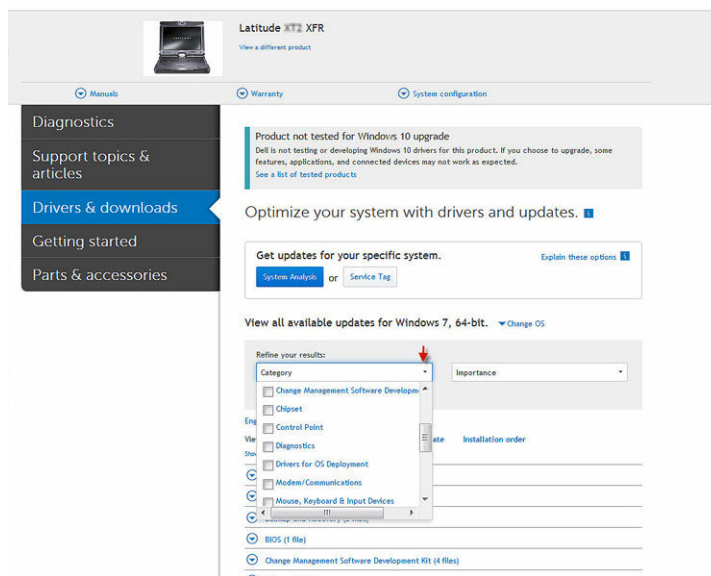
Select a product / Laptops

- | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|---------------------|
| Adamo | Inspiron | Precision Mobile Workstation | XPS |
| Alienware | Latitude | Studio | |
| Chromebook | Legacy Systems | Vostro | |

Select a product / Laptops / Latitude

- | | | | |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| C/Dock Expansion Station | Latitude C640 | Latitude D810 | Latitude E6440 |
| C/Dock II Expansion Station | Latitude C800 | Latitude D820 | Latitude E6500 |
| C/Port APR | Latitude C810 | Latitude D830 | Latitude E6510 |
| C/Port II APR | Latitude C840 | Latitude E4200 | Latitude E6520 |
| Latitude 10 | Latitude CP | Latitude E4300 | Latitude E6530 |
| Latitude 100L | Latitude Cpi | Latitude E4310 | Latitude E6540 |
| Latitude 10e ST2E | Latitude CPi A | Latitude E5250/5250 | Latitude E7240 |
| Latitude 110L | Latitude CPi R | Latitude E5400 | Latitude E7250/7250 |
| Latitude 12 Rugged Extreme 7204 | Latitude CPt | Latitude E5410 | Latitude E7440 |
| Latitude 12 Rugged Tablet 7202 | Latitude CPt S | Latitude E5420 | Latitude E7450 |
| Latitude 120L | Latitude CPt V | Latitude E5420M | Latitude L400 |
| Latitude 13 | Latitude CPv H | Latitude E5430 | Latitude LM |

3. Kliknite **Gonilniki & prenosi** in nato v spustnem meniju v **Kategoriji** izberite gonilnike za skenerje.



4. Gonilnike si prenesite na svoj lokalni disk in kliknite na stisnjeno datoteko za namestitev.
5. Bralnik črtnih kod in magnetnih trakov za tablico Latitude 12 Rugged je zdaj pripravljen za uporabo.

Tehnične specifikacije

Tabela 1. FIZIČNE LASTNOSTI

Mere	202 mm D x 75 mm Š x 26 mm V
Teža	153 gramov

Tabela 2. RAZPONI DEKODIRANJA

	Blizu	Daleč
3 mil kode	2,8 palca/7,1 cm	6,2 palca/15,8 cm
5 mil kode	2,3 palca/5,8 cm	8,7 palca/22,1 cm
5 mil PDF417	3,0 palca/7,6 cm	8,1 palca/20,6 cm
6,67 mil PDF417	2,2 palca/5,6 cm	10,6 palca/26,9 cm
10 mil DataMatix	2,4 palca/6,1 cm	10,6 palca/26,9 cm
100% UPCA	1.6* palca/4,1* cm	23,0 palca/58,4 cm
15 mil kode 128	2.4* palca/6,1* cm	25,2 palca/64,0 cm
20 mil kode 39	1.6* palca/4,1* cm	36,3 palca/92,2 cm

*Omejeno vidno polje


Tabela 3. ZAKONSKO OBVEZNO

Klasifikacija laserja	Namenjeno za uporabo v napravah CDRH razreda II/IEC 825 razreda 2
Električna varnost	Laserske komponente, priznane s strani UL, VDE in CU
Okolje	V skladu z RoHS

Obvestila o predpisih

Za dodatne informacije o predpisih obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na spletnem mestu www.dell.com na naslednjem naslovu: www.dell.com/regulatory_compliance.

Vzpostavljanje stika z družbo Dell

 **OPOMBA:** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškem izpisku ali katalogu izdelkov Dell.

Dell ponuja več možnosti spletne in telefonske podpore ter servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju. Če želite vzpostaviti stik z Dellovo prodajo, tehnično podporo ali podporo kupcem:

1. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
2. Izberite kategorijo podpore.
3. Potrdite državo ali regijo na spustnem seznamu **Choose A Country/Region (Izberite državo/regijo)** na dnu strani.
4. Izberite ustrezen storitev ali povezavo do želene podpore.