




Latitude 12 táblaszámítógép vonalkódolvasó és mágnesszalag olvasó



Megjegyzések, figyelmeztetések és Vigyázat jelzések

-  **MEGJEGYZÉS:** A MEGJEGYZÉSEK fontos tudnivalókat tartalmaznak, amelyek a számítógép biztonságosabb és hatékonyabb használatát segítik.
-  **FIGYELMEZTETÉS:** A FIGYELMEZTETÉS hardverhiba vagy adatvesztés lehetőségére hívja fel a figyelmet, egyben közli a probléma elkerülésének módját.
-  **VIGYÁZAT:** A VIGYÁZAT jelzés az esetleges tárgyi vagy személyi sérülés, illetve életveszély lehetőségére hívja fel a figyelmet.

Copyright © 2015 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Ezt a terméket az amerikai és a nemzetközi szerzői jogokról szóló törvények védik. A Dell™ és a Dell logó a Dell Inc. bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban. Minden más márka és név, amelyet itt említünk, azok megfelelő vállalatának bejegyzett védjegyei.

2015 - 10

Mód. A00

Tartalomjegyzék

1 Bevezető.....	4
2 Egyedi funkciók	5
3 Gyors telepítés.....	7
Jellemzők áttekintése.....	7
4 Illesztőprogram telepítés.....	9
5 Műszaki adatok	12
6 A Dell elérhetőségei.....	13

Bevezető

A Latitude 12 táblaszámítógép vonalkódolvasója és mágnesszalag olvasója a képkötő rendszer új generációja, amely páratlan teljesítményt nyújt szinte bármilyen típusú adat beolvasásában – 1D és 2D vonalkódok, fényképek és kereshető, olvasható Legal, Letter, A4, A5 dokumentumok, valamint mágnesszalagok.

Egyedi funkciók

Vonalkódolvasó

A vonalkódolvasó fejlett technológiája a feldolgozás egy részét átruheli a kép forrására — magára a szkennelő szoftverre — ezáltal csökkentve a felesleges késlekedést és nagyobb adatrögzítési sebességet biztosítva. Ez az egyedi megközelítés szinte bármely iparág vállalkozásait segíti a termelés és a hatékonyság növelésében.

A vonalkódolvasó kiemelkedő funkciói:

- **MIPI és párhuzamos csatoló támogatása** - Csökkenti az integrációs időt és költséget az összetevők számának csökkentésével
- **Teljes körű adatrögzítő képesség** - 1D és 2D vonalkódok rögzítése milliszekundumok alatt, nagy felbontású fényképekről, Letter, Legal, A4 és A5 méretű dokumentumokról, amelyek teljes mértékben kereshetők és szerkeszthetők
- **Rendkívüli működési tartomány** - Az adatokat 92 cm-nél is messzebről képes leolvasni
- **Extra széles látómező** - Könnyen olvas közeli, nagy méretű vonalkódokat, illetve több vonalkódot is képes leolvasni
- **Kivételes mozgás tűrés** - A rendszer rendkívüli szkennelési sebességet biztosít minden vonalkód esetén, ezzel megnövelve a hatékonyságot szinte bármilyen környezetben
- **Fejlett dokumentum rögzítés** - A fejlett, intelligens dokumentum technológiával egyszerűvé válik a könnyen olvasható és kereshető dokumentumok rögzítése. Egy egyszerű gombnyomással megállapítja az intelligens szoftver, hogy a feltételek mikor ideálisak a legjobb kép rögzítésére, így a felhasználónak nem kell többször próbálkoznia.

Mágnesszalag olvasó

A mágnesszalag olvasó egy mágneses érzékelő, adathordozó hitelesítő és megbízható biztonsági modul a digitális azonosításhoz és az olyan hitelesítő rendszerek kiépítéséhez, amelyek az ügyfeleket és azok személyes adatait védik.

A mágnesszalag olvasó kiemelkedő funkciói:

- **Erős titkosítás:** A titkosítás a lehúzásakor kódolja az adatokat, ezáltal azonnal védelmet nyújtva.
- **Hamisítás érzékelése:** A mágnesszalag olvasó biztosítja a jogosult kártyatulajdonosi adatokat a kártya egyedi funkcióinak azonosítása és hitelesítése által.
- **Jogosulatlan hozzáférés felismerése:** A rendszer felismeri a hamisított kártyatulajdonosi adatokat, és gondoskodik arról, hogy a tranzakciók jogszerűen, módosítatlan kártyatulajdonosi adatokkal történjenek.
- **Adat megfelelés és sértetlenség:** A rendszer ellenőrzi a kártyatulajdonosi adatok megfelelését és sértetlenségét a kártya lehúzásakor, érintésekor vagy behelyezésekor. Annak érdekében, hogy az adatok frissessége megállapítható legyen, az olvasó kölcsönös hitelesítést, folyamatkezelést és adatsértetlenség-ellenőrzést biztosít.
- **Biztonságos tokenizálás:** Az olvasó biztonságos tokenizálást biztosít, így a felhasználóknak nem kell a tényleges PAN adataikat az állomás rendszereiken tárolniuk.
- **Dinamikus digitális azonosítás:** Adat elavulás és automatikus lejárat funkciót biztosít dinamikus tranzakció hitelesítő adatok által, amelyek a kártya minden lehúzásakor változnak. Ez a módszer

biztosítja, hogy a kártyatulajdonos adatai egyediek legyenek – és nem a kártya feltöréséből vagy hamisításából származnak.

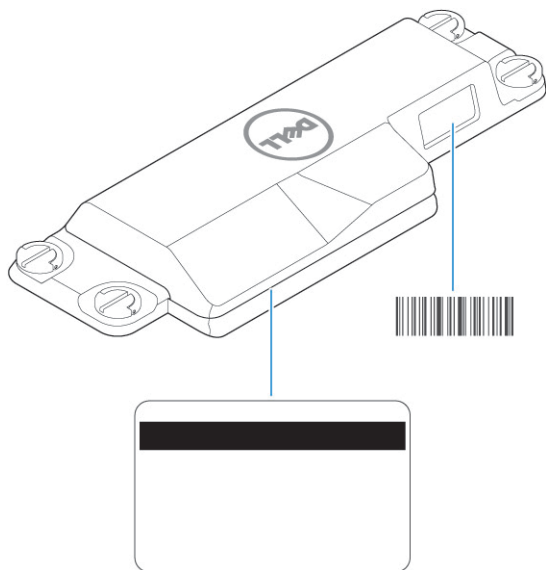
- **Eszköz hitelesítés/Állomás hitelesítés:** A mágnesszalag olvasó konfigurálható úgy, hogy állomást hitelesítsen a kódolt kártyaadatok elküldése előtt.



MEGJEGYZÉS: Az időálló burkolatú táblaszámítógép Zebra SE-4750 szkennelő egységet használ. Keresse meg ezt a modellszámot a *Speciális adat formázás és vonalkód leolvasási konfiguráció* dokumentumokban a www.dell.com/support weboldalon


Gyors telepítés

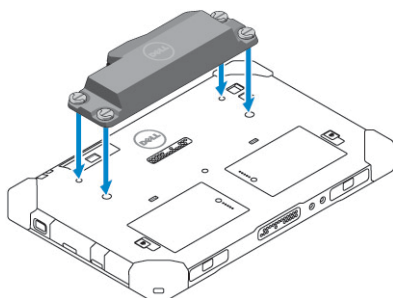
Jellemzők áttekintése



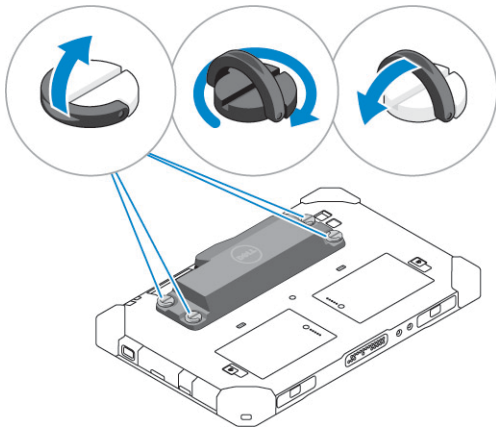
A Latitude 12 táblaszámítógép vonalkódolvasója és mágnesszalag olvasója egy használatra kész eszköz, és igen egyszerű telepíteni. Csak az alábbiakat kell tennie:

1. Fordítsa fel a táblaszámítógépet, a csavarokat illessze a táblaszámítógép hátulján lévő csavarlyukakhoz.

 **MEGJEGYZÉS:** A szkennert illeszkedik a táblaszámítógép hátulján lévő dokkoló portba.



2. Emelje fel a csavar karokat, és húzza meg a négy csavart.



3. A szkennert ekkor készen áll az illesztőprogram telepítésére.

Illesztőprogram telepítés

1. Az illesztőprogram telepítéséhez látogasson el a www.dell.com/support weboldalra, és a laptop szervizcímkejének beírásával megtekintheti az összes illesztőprogramot, amely a laptophoz letöltésre rendelkezésre áll.

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 search bar with the text "How to fix a computer that won't turn on or start windows". A link "Office 2013 frequently asked questions" is visible. The main content area is titled "Identify the product you need to support" and contains three columns:

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


2. Az illesztőprogramokat kézzel is megkeresheti, ha a **View products (Termékek megtekintése)** (a) lehetőségre kattint, majd megkeresi a **Latitude** (b) termékcsaládot és kiváaszítja a Latitude modellt (c).

This screenshot is identical to the one above, showing the Dell Support website interface. The "View products" link in the "Browse for a product" section is highlighted with a red arrow, indicating the next step in the process.

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](#)

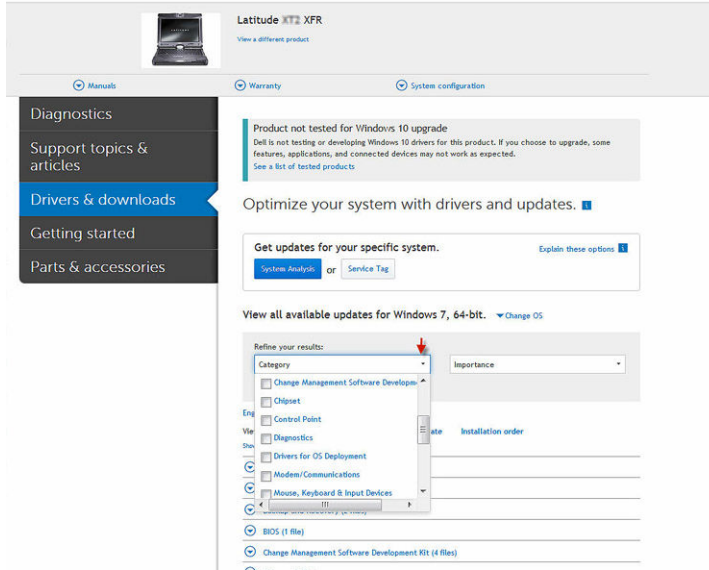
Select a product / Laptops

- | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|---------------------|
| 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. Kattintson a **Drivers & downloads (Illesztőprogramok és letöltések)** lehetőségre, majd válassza ki a szkennert illesztőprogramokat a **Category (Kategória)** legördülő listájából.



4. Az illesztőprogramokat töltsse le a meghajtójára, és a telepítésükhöz kattintson a becsomagolt fájljukra.
5. A Latitude 12 táblaszámítógép vonalkódolvasó és mágnesszalag olvasó ekkor készen áll a használatra.

Műszaki adatok

1. táblázat: FIZIKAI JELLEMZŐK

Méreték	202 mm H x 75 mm Sz x 26 mm M
Súly	153 gramm

2. táblázat: LEOLVASÁSI TARTOMÁNY

	Közel	Távol
3 mil kód	2,8 hüvelyk/7,1 cm	6,2 hüvelyk/15,8 cm
5 mil kód	2,3 hüvelyk/5,8 cm	8,7 hüvelyk/22,1 cm
5 mil PDF417	3,0 hüvelyk/7,6 cm	8,1 hüvelyk/20,6 cm
6,67 mil PDF417	2,2 hüvelyk/5,6 cm	10,6 hüvelyk/26,9 cm
10 mil DataMatix	2,4 hüvelyk/6,1 cm	10,6 hüvelyk/26,9 cm
100% UPCA	1,6* hüvelyk/4,1* cm	23,0 hüvelyk/58,4 cm
15 mil kód 128	2,4* hüvelyk/6,1* cm	25,2 hüvelyk/64,0 cm
20 mil kód 39	1,6* hüvelyk/4,1* cm	36,3 hüvelyk/92,2 cm

*A látómező korlátozott


3. táblázat: ELŐÍRÁSOK

Lézer osztályozás	CDRH osztályú II/IEC 825 2. osztályú eszközökhöz használható
Elektromos biztonság	Az UL, a VDE és a CU által elismert lézer összetevőt
Környezeti	RoHS megfelelő

Szabályozással kapcsolatos nyilatkozatok

További, szabályozással kapcsolatos információkért lásd a Regulatory Compliance Homepage (Szabályozási megfelelés honlapja) a www.dell.com címen a következő webhelyen: www.dell.com/regulatory_compliance.

A Dell elérhetőségei

 **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben nem rendelkezik aktív internetkapcsolattal, elérhetőségeinket megtalálhatja a vásárlást igazoló nyugtán, a csomagoláson, a számlán vagy a Dell termékkatalógusban.

A Dell számos támogatási lehetőséget biztosít, online és telefonon keresztül egyaránt. A rendelkezésre álló szolgáltatások országonként és termékenként változnak, így előfordulhat, hogy bizonyos szolgáltatások nem érhetőek el az Ön lakhelye közelében. Amennyiben szeretne kapcsolatba lépni vállalatunkkal értékesítéssel, műszaki támogatással vagy ügyfélszolgálattal kapcsolatos ügyekben:

1. Látogasson el a **Dell.com/support** weboldalra.
2. Válassza ki a támogatás kategóriáját.
3. Ellenőrizze, hogy az adott ország vagy régió szerepel-e a **Choose A Country/Region (Válasszon országot/régiót)** legördülő menüben a lap alján.
4. Válassza a szükségleteinek megfelelő szolgáltatási vagy támogatási hivatkozást.