

# Linx 7900



## A jelenlegi kódnyomtató berendezéséhez rendelkezésre álló kiegészítő funkciók használata magasabb költségekkel jár a kellenél?

A jó ár-érték arányú Linx 7900 nyomtatócsalád rejtett költségek nélkül, alapfelszereltségként kínálja a speciális kiegészítő funkciókat.

### Egyszerű nyomtatóvezérlés

- A Linx Insight® rendszerrel okostelefonról távolról is figyelemmel kísérheti a nyomtató működését, és számítógépről végezheti a feliratletöltést és a vezérlést.
- A QuickSwitch® szoftver vonalkódolvasó segítségével egyszerű és pontos kódváltás lehetőségét biztosítja.
- Az USB-portnak köszönhetően a feliratok gyorsan továbbíthatók a nyomtatók között.

### A lehető legalacsonyabb üzemeltetési költségek

- Az intelligens tintakezelő rendszer akár 9000 órányi\* üzemidőt is lehetővé tesz az ütemezett karbantartások között.

- Az üzembe helyezettől számított 18 hónapos garancia\* a nyomtatóra, járulékos költségek nélkül.
- A kódnyomatási hibákat jelentősen csökkentik a kijelzőn megjelenő, testre szabható üzenetek, amelyek hibátlan feliratszerkesztést tesznek lehetővé.

### Hosszabb üzemidő

- A FullFlush® rendszer minden leállítás alkalmával automatikusan megtisztítja és megszáritja a nyomtatófejet és a vezetékeket.
- A SureFill® technológiának köszönhetően a tinta minden alkalommal gyorsan és problémamentesen utántölthető.

### További alapfunkciók

- Az internethez és a különféle gyári rendszerekhez való csatlakozást Ethernet csatlakozó segíti.
- Akár háromsoros szöveg, emblémák, vonalkódok és 2D adatmátrixkódok nyomtatása; a rendelkezésre álló bővítéssel ötsoros szöveg is nyomtatható.
- RS232 csatlakoztathatóság a gyártósori integráláshoz.

- Két termékérzékelő és forgó jeladó is csatlakoztatható a szállítószalagokkal és egyéb berendezésekkel való könnyebb integrálás érdekében.
- A többféle tintát alkalmazó, alacsony folyadékfelhasználású rendszer jelentősen csökkenti a károsanyag-kibocsátást és az üzemeltetési költségeket.

### Linx Insight

Az új Linx Insight rendszerrel a végfelhasználók már távolról is vezérelhetik a nyomtatót. A főbb előnyök a következők:

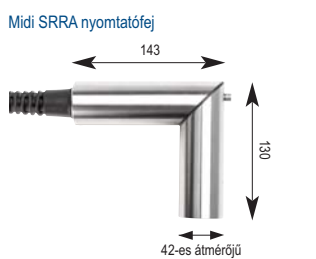
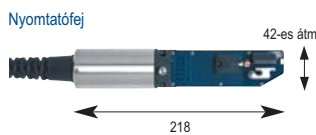
- A gyártósor még egyszerűbb vezérléséhez okostelefonról és számítógépről is ellenőrizhető az aktuális felirat állapota, a figyelmeztetések és az üzemidő.
- A feliratok távoli számítógéppel végzett le- és feltöltésének lehetősége segíti a hibás kódnyomatás megelőzését.

\*A Spectrum és az FG változat kivételével



# Linx 7900

**Méretek (mm)**



**Nyomatási sebességek és használható nyomtatófejek**

Nyomatófej	Micro	Mini	Ultima*	Midi*	Midi EC	Ultima plus	Midi plus
Nyomatatható sorok száma	1,2,3 vagy 4	1 vagy 2	1,2 vagy 3	1,2,3,4 vagy 5	1, 2 vagy 3	1,2 vagy 3	1,2,3,4 vagy 5
Karaktermagasság tartománya	1,1 – 8,0 mm	1,4 – 6,7 mm	1,8 – 7,8 mm	1,8 – 12 mm	1,8 – 10,5 mm	2,1 – 9,5 mm	2,1 – 13,8 mm
Maximális sebesség: egysoros nyomtatás, kis nyomtatási sűrűség, nagy teljesítményű (HP) nyomtatási funkció	8,41 m/s	6,83 m/s	6,25 m/s	6,28 m/s	6,28 m/s	7,28 m/s	2,10 m/s
Másodpercenként nyomtatott karakterek maximális száma	2222	2667	2222	1905	1905	2133	821
Nagy teljesítményű (HP) nyomtatási lehetőség	○	○	○	○	○	○	○
Linx 7900	○	○	●	○	○	○	○
Linx 7900 Spectrum (színezett tintákhoz)						●	○
Linx 7900 Solver (a legalacsonyabb hígítófogyasztás érdekében)	○	○	●	○			
Linx 7900 Swift (nagy sebességű gyártósorokhoz)		●					
Linx 7900FG (élelmiszeriparban alkalmazható tintákhoz)					●		
Linx 7900BC (töltött palackok kódnyomatásához)				●	○		

\*A megbízható teljesítmény érdekében bizonyos tintafajtáknál az Ultima A és a Midi A nyomtatófej használandó az Ultima és a Midi nyomtatófej helyett. A nyomtatási sebesség értékei változhatnak.

**Általános jellemzők**

- Egygombos indítás és leállítás
- Menüvezérelt, könnyen használható WYSIWYG felirat-létrehozás és -szerkesztés
- Problémamentesen használható SureFill® utántöltő rendszer és a kijelzőn megjelenő folyadékszintjelzők
- Beépített, teljes méretű QWERTY billentyűzet és háttérvilágítással ellátott, 1/4 VGA színes kijelző, a nyomtató állapotát jelző fények (4 LED)
- A feliratok és nyomtatóbeállítások másolása és biztonsági mentése az USB-port segítségével
- Automatikus nyomtatófej- és vezeték tisztító FullFlush® technológia
- Távoli adatmezők mentése ki- és bekapcsolás között
- Linx Insight rendszerű távoli nyomtatóvezérlés és állapot-ellenőrzés
- Automatikus kikapcsolás
- Automatikus diagnosztika
- Többnyelvű kezelőfelület (felhasználói beállítás)
- Dinamikusan változtatott karbantartási időközök akár 9000 üzemóraig (a Spectrum és az FG típusnál nem áll rendelkezésre)
- Jelszóval védett funkciók
- Dinamikus felirat- és emblémárolási lehetőség
- Előugró mezők

**Programozási és nyomtatási funkciók**

- Rögzített és változtatható szövegek
- Kis- és nagybetűs karakterek
- Ábrák és emblémák nyomtatása
- Kijelzőn végezhető emblémakészítés és -szerkesztés
- QuickSwitch® felirtváltoztatás és -szerkesztés vonalkódolvasó segítségével
- EAN 8, EAN 13, 2 of 5, ITF, Code 39, Code 128, UPC-A, GS1 128 lineáris vonalkód 2D adatmátrixkódok
- Betűvastagítási lehetőség (akár 10-szeresen is)
- Magasság-, szélesség- és kiegészítéssel állított funkciók az egyszerű kódmezőreállítás és -elhelyezés érdekében
- Szabványos és felhasználó által meghatározott formátumok váltott kódnyomatásához
- 7900FG: a tojáskódnymtató beállítás a szárnyasállomány életrajzokhoz igazítja az üzemidőt – megbízható működés keltetőházakban is
- 7900 Spectrum: inverz képes vonalkódok és szöveg nyomtatása, pl. fehér képi elemek fekete háttérrel
- Távoli adatátviteli felület
- Valós idejű óra
- Automatikus dátumkezelési funkció
- Gyártási számok nyomtatása és növelése
- Folytonos számozás és felirattírás
- Más oldalakra átfutó sorok dinamikus fordított és invertált nyomtatása
- Elforgatott (oszlopos) karakternyomatás
- Felirat-létrehozás és -szerkesztés nyomtatás közben is
- Időzített felirattírás funkció
- Rugalmas nyomtatásindítási lehetőségek
- Feliratok és emblémák létrehozására alkalmas számítógépes szoftver – LogoJet
- 7900 Swift: keskeny betűk a kis területre való kódnyomatáshoz
- 7900 Spectrum: programozható, előre beállított tinta keverési időpontok

**Nyomatófejek kiegészítői és jellemzői**

- 2 méteres vezeték
- 4 méteres vezeték (a Solver és FG nyomtatótípusnál nem áll rendelkezésre)
- 90 fokos szögben álló nyomtatófej
- Pozitív nyomású levegő a nyomtatófej tisztításához
- Metszett nyomtatófej-burkoló cső
- Mágnesesen árnycolt burkolós
- 130 mm hosszú, derékszögben hajlított, rövid (SRRA – Short Reach Right Angled) Midi nyomtatófej (a 7900 és a Solver típusúhoz)

Tintacsatlód	Linx 7900	Linx 7900 Spectrum	Linx 7900 Solver	Linx 7900 Swift	Linx 7900BC	Linx 7900FG
Metil-etil-keton-alapú (vízbázisú, enyhén színezett) Linx tinta	●	(enyhén színezett)	●	(1240, 1405)	(1058)	
Vegyes bázisú Linx tinta	●		●			
Etanolbázisú Linx tinta	●					
Metil-etil-keton-alapú, kevésbé áttetsző, színezett Linx tinta		●				
Élelmiszeriparban alkalmazható Linx tinta						●

**Csatlakoztatási lehetőségek**

- Forgó jeladó
- Elsődleges és másodlagos termékérzékelők
- Egyfázisú, külső riasztáskimenet
- USB
- RS232
- Ethernet
- Többfázisú, külső riasztáskimenet
- Párhuzamos be- és kimenet
- Több nyomtató aktiválása egyetlen termékérzékelő/forgó jeladóról
- Feszültségmentes érintkezési riasztási kapcsolat (pl. külső hálózatról működő riasztókhöz)

**Fizikai jellemzők**

Alap és készülékház	Rozsdamentes acél
IP55-ös környezetvédelmi besorolás**	● (a 7900 Spectrum típusnál nem áll rendelkezésre)
IP65-ös környezetvédelmi besorolás**	○ (a 7900 Spectrum típusnál alapfunkció, a 7900FG nyomtatótípusnál nem áll rendelkezésre)
Rögzítési lehetőségek	Munkasztal vagy konzol
Üzemi hőmérséklet-tartomány	5–45 °C (FG: 0–40 °C)
Páratartalom (relatív, nem lecsapódó)	Legfeljebb 90%
Tápellátás	100–230 V, 50/60 Hz
Teljesítményfelvétel	60 W (nyomatás közben jellemző érték, kivéve az FG és a Spectrum típusú)
Névleges teljesítmény	200 W
Tömeg	21 kg (a Spectrum és az FG típus tömege 24 kg)

**Előírásoknak való megfelelés**

- GS
  - CE
  - GOST R
  - NRTL
  - FCC
- Jelmagyarázat ● alapfunkció ○ opcionális funkció \*\*Független audit alapján – tanúsítványok kérésre

www.printec.hu  
www.linxglobal.com



**PRINTEC**  
Bizalom a termékazonosításban



További információ az alábbi elérhetőségeken kérhető: Printec BB Kft., 8800 Nagykanizsa, Magyar u. 193-195.  
Telefon: +36 (93) 536-164 Fax: +36 (93) 325-757 E-mail: info@printec.hu www.printec.hu

A Linx, a SureFill, a QuickSwitch, a FullFlush, a Linx Insight és a LogoJet a Linx Printing Technologies Ltd bejegyzett védjegye.  
© Linx Printing Technologies Ltd 2012.