

# Linx 5900



## Az igényeknek megfelelően változtatható kódnymotatóra van szüksége?

A Linx 5900 mindenben megfelel a fejlődő üzlet támasztotta változó követelményeknek. Nemcsak aktuális kódnymotási igényeit elégíti ki maximálisan, hiszen opcionális bővítési lehetőségeinek köszönhetően a készülék könnyen integrálható a meglévő gyártósorba, illetve a nyomtatandó szövegek is hatékonyabban vezérelhetők.

### Lehetőségeinek a változó idő sem szab határt

- Alapfunkcióként 3 soros nyomtatás, USB-kapcsolaton keresztül megosztható szövegek és akár 1000 tárolt üzenet.
- A követelményekkel párhuzamosan változó és növekvő nyomtatási sebesség.
- A LinxInsight® alkalmazással a nyomtatandó szövegek okostelefonról és számítógépről is kezelhetők.
- A Linx QuickSwitch® technológiával és vonalkód-leolvasóval gyorsan és pontosan változtathatók a kódok.

- A gyártóvonal egységességének fokozása érdekében a párhuzamos be- és kimenetnek, továbbá az Ethernet felületnek köszönhetően egyszerre több nyomtatót is vezérelhet számítógépéről.

### Költséghatékony üzem

- A szervizelések közötti akár 6000 órás üzem tervezhető, valamint költséghatékony karbantartási rendszert biztosít.
- Szervizelésekor a többi nyomtatóhoz képest ennél a nyomtatónál lényegesen kevesebb alkatrészt kell cserélni, emiatt kategóriájában a legalacsonyabb éves karbantartási költségek jellemzik.
- Az üzenetek könnyű létrehozását és gyors szerkesztését lehetővé tévő, automatikusan megjelenő kódmezőkkel, illetve nagyméretű színes kezelőfelülettel időt és fáradságot takarít meg.
- Az óraműpontossággal működő SureFill® újratöltő rendszerrel jelentősen csökkenthető a hibák száma, a nem megfelelő tinták alkalmazásának gyakorisága, illetve a töltések miatti leállások hossza.

### A munka nem áll meg

- Az IP55 szabványnak megfelelő védetséget nyújtó, rozsdamentes acél készülékházon nincsenek a kellékek utántöltésekor nyitandó ajtók, ezáltal még vízzel folyamatosan érintkező környezetben is megbízhatóan működik.
- A FullFlush® öntisztító technológia az üzem megszakítása nélkül tartja tisztán a nyomtatófejet.
- A karbantartásmentes nyomtatófejnek köszönhetően kevesebb a leállítás, nincsenek szabadon lógó vezetékek és a szervizelési igény is minimálisra csökken.

### Linx 5900 Solver

#### Akár 40%-kal kevesebb hígítófogyasztás

- Más gyártók folyamatos tintasugaras technológiára épülő nyomtatóival összehasonlítva alacsonyabb hígítófogyasztás, különösen alacsony hőmérsékleten.

#### Nincs szükség hígítóhűtő rendszerre

- A többi hígítóhűtő rendszerhez képest ennél a megoldásnál nem áll fenn a kondenzátor, a Peltier-elem vagy a ventilátor meghibásodásának kockázata.



# Linx 5900

## Méreték (mm)

### Felülnézet



### Előnézet



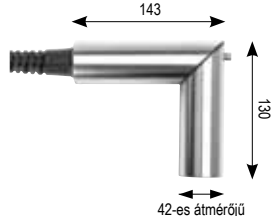
### Oldalnézet



### Nyomatófej



### Midi SRRA nyomatófej



## Nyomatási sebességek és használható nyomatófejek

Nyomatófej	Mini	Ultima'	Midi'	Ultima plus	Midi plus
Fúvókaméret	50 µm	62 µm	62 µm	75 µm	75 µm
Nyomatatható sorok száma	1 vagy 2	1, 2 vagy 3	1, 2 vagy 3	1,2 vagy 3	1, 2 vagy 3
Karaktermagasság	1,4-4,6 mm	1,8-7,8 mm	1,8-8,8 mm	2,1-9,5 mm	2,1-10,7 mm
Maximális sebesség: egysoros nyomtatás, nagy térköz, szuper nagy sebességű (SHS) nyomtatási funkció	6,83 m/s	6,25 m/s	6,28 m/s	7,28 m/s	2,10 m/s
Másodpercenkénti karakterek maximális száma	2667	2222	1905	2133	821
Nagysebességű (HS) és kiemelten nagy sebességű (SHS) nyomtatási funkció	○	○	○	○	
Linx 5900	○	●	○	○	○
Linx 5900 Solver (a legalacsonyabb hígítófogyasztás érdekében)	○	●	○		
Linx 5900DC (tejtermékek kódolásához)	○	●	○	○	○
Linx 5900BC (töltött palackok kódnyomatásához)		●	○		

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

### Általános jellemzők

- Egygombos indítás és leállítás
- Menüvezérelt, alakú szövegírás és -szerkesztés
- Precíz utántöltést lehetővé tevő SureFill® rendszer, képernyőn megjelenő folyadékszintjelzők
- Beépített, teljes méretű QWERTY billentyűzet és háttérvilágítással ellátott 1/4 VGA-kijelző színes megjelenítés, nyomatóállapot-jelzők (4 LED)
- A feliratok és nyomatóbeállítások másolása és biztonsági mentése az USB-port segítségével
- A csőrendszer és a nyomatófejet automatikusan átöblítő FullFlush® rendszer
- Távoli adatmentők mentése ki- és bekapcsolás között
- Távoli nyomtatásvezérlést és állapot-ellenőrzést lehetővé tevő Linx Insight® alkalmazás
- Automatikusan kikapcsoló
- Automatikus diagnosztika
- Felhasználó által kiválasztható, többnyelvű kezelőfelület
- Dinamikus vezérlés, akár 6000 órás szervizelési időköz (a tinta típusától és az alkalmazási környezettől függően)
- Jelszóval védett funkciók
- Dinamikusan tárolható szövegek és emlélmák (akár 1000 átlagos szövegblokkhoz)
- Automatikusan megjelenő kódmezők
- Strapabíró vezeték az álló és mozgó nyomatófejekhez alkalmazások

### Programozási és nyomtatási funkciók

- Fix és változtatható szöveg
- Kis- és nagybetűs karakterek
- Rajzok és emlélmák nyomtatása nyomtatás
- Bitképformátumú emlélmák importálása USB-kapcsolaton keresztül
- QuickSwitch® szövegkiválasztó és -szerkesztő rendszer vonalkódolvasóval
- Fokozatosan vastagítható karakterek (10 fokozatban állítható) szöveg
- Magasság-, szélesség- és készletelésbeállító funkciók az egyszerű kódméretezés és -elhelyezés érdekében
- Kódváltás
- Távoli kommunikációs felület
- Valós idejű óra
- Automatikus dátumkezelési funkció
- Köteggkódolás és számozás
- Sorszámzás és szöveg
- Más oldalakra átfutó sorok dinamikus fordított és invertált (csak az 5900DC típusnál)
- Elforgatott karakterek nyomtatása („torony”)
- Nyomtatás közben létrehozható, illetve szerkeszthető
- Időzített szöveg funkció
- Rugalmas nyomtatásindítási lehetőségek
- LogoJet, amely feliratok és emlélmák létrehozására alkalmas számítógépes szoftver
- 5900BC – palackkódoló

### Nyomatófejek kiegészítői és jellemzői

- 2 méteres csővezeték
- 4 méteres csővezeték (az 5900 Solver típusnál nem elérhető)
- 90°-ban elforgatható nyomatófej
- Légfúvással tisztítható nyomatófej hosszúságú
- Metszett nyomatófej-burkoló cső
- Mágnesesen védett burkolócső
- Midi Short Reach Right Angled (SRRA) nyomatófej (az 5900BC típusnál nem elérhető), 130 mm

### Használható tinták

	Linx 5900	Linx 5900 Solver	Linx 5900BC	Linx 5900DC
Metil-etil-eton-alapú (vízbázisú) Linx	●	●	● (1058)	●
Vegyes bázisú Linx (metil-etil-eton mentes)	●	●		●
Etanolbázisú Linx (metil-etil-eton mentes)	●			●
Enyhén pigmentált, metil-etil-eton-alapú Linx	●			●

### Csatlakoztatási lehetőségek

- Forgó kódkapcsoló
- Elsődleges és másodlagos termékdetektor
- Egyfázisú, külső riasztáskimenet
- USB
- RS232
- Ethernet
- Többfázisú, külső riasztáskimenet
- Párhuzamos I/O
- Több nyomtató aktiválása egy termék által detektor/forgó kódkapcsoló
- Feszültségmentes riasztási kapcsolat (pl. a külső hálózatról táplált riasztáshoz)

### Fizikai jellemzők

Alap és készülékház	Rozsdamentes acél
IP55-ös környezetvédelmi besorolás*	●
Felszerelési lehetőségek	Asztal vagy konzol
Működési hőmérséklet-tartomány	5-45 °C
Páratartalom (relatív, nem lecsapódó)	legfeljebb 90%
Tápellátás	100-230 V, 50/60 Hz
Fogyasztás	60 W (nyomtatás közben jellemző érték)
Névleges teljesítmény	200 W
Súly	21 kg

### Előírásoknak való megfelelés

- GS
- CE
- EAC
- NRTL
- FCC

Magyarázat ● normál ○ opció \*\*Független fél által ellenőrzött – tanúsítványok kérésre

www.printec.hu  
www.linxglobal.com



**PRINTEC**<sup>BB</sup>  
Bizalom a termékazonosításban



További információ az alábbi elérhetőségeken kérhető: Printec BB Kft., 8800 Nagykanizsa, Magyar utca 193-195.  
Telefon: 06/93/536-164 Fax: 06/93/325-757 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 2013.