



**LINX 7900** bola navrhnutá tak, aby minimalizovala náklady na spotrebný materiál a servis.

Rozsah inovatívnych prvkov tlačiarne slúži k zamedzeniu skrytých nákladov.

Najmodernejší systém Linx Insight umožňuje sledovať a kontrolovať tlač na diaľku.

## Najnižšie prevádzkové náklady

Dynamicky prispôsobiteľný servisný interval až 9000 prevádzkových hodín. Minimálne náklady na bežnú údržbu - nie je potreba meniť atramentové moduly alebo nádrže.

## Minimalizácia výrobných prestojov

Systém FullFlash™ pri každom vypnutí automaticky vyčistí a vysuší tlačovú hlavu a prívodnú hadicu, minimalizuje potrebu manuálneho čistenia. Rýchle dopĺňanie atramentu a solventu novým systémom SureFill™.

Robustný, celonerezový kryt minimalizuje usadzovanie nečistôt, redukuje čas potrebný na čistenie.

## Bezchybné kódovanie

Softvér QuickSwitch™ umožňuje rýchlu a jednoduchú zmenu kódu pomocou snímača čiarových kódov. Integrovaný USB port zaisťuje bezproblémový prenos obsahu a parametrov správy medzi tlačiarňami.

Farebná obrazovka s jednoduchou štruktúrou menu a veľká kapacita pamäte na ukladanie správ zaisťujú rýchle a jednoduché nastavenie správ a minimalizujú chyby pri výbere správ.

## Možnosti

V základnej verzii je možnosť Datamatrix kódu a 3 riadková tlač, ktorú možno rozšíriť na 5 riadkov. K dispozícii je široká škála formátov správ, včítane loga a čiarových kódov. Veľký rozsah rýchlosti tlače až 8,4 m/s.

Rada LINX 7900 obsahuje špeciálne typy tlačiarňí, ktoré boli navrhnuté tak, aby redukovali náklady na tlač v špeciálnych aplikáciách.

**LINX 7900 SPECTRUM** - vďaka špeciálnym farebným pigmentovým atramentom zabezpečí vysokokontrastný nápis na tmavých a rôznofarebných povrchoch

**LINX 7900 SOLVER** - pre zabezpečenie najnižšej spotreby solventu

**LINX 7900 SWIFT** - pre tlač pri vysokej rýchlosti výrobnéj linky

**LINX 7900 FG** - pre tlač priamo na potraviny, vajička

**LINX 7900 BC** - pre tlač na vlhké fľaše

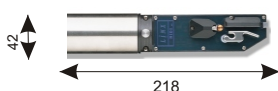


## Technické údaje:

Tlačová hlava	MICRO	MINI	ULTIMA*	MIDI*	MIDI EC	ULTIMAplus	MIDIplus
Počet riadkov	1,2,3 alebo 4	1, 2 alebo 3	1,2,3,4 alebo 5	1,2,3,4 alebo 5	1,2 alebo 3	1,2 alebo 3	1,2,3,4 alebo 5
Výška znaku	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
Max. rýchlosť	8,41 m/s	6,83 m/s	6,25 m/s	6,28 m/s	6,28 m/s	7,28 m/s	2,1 m/s
Max. počet znakov/sek.	2222	2667	2222	1905	1905	2133	821
Vysoká rýchlosť (HP)	○	○	○	○	○	○	
LINX 7900	○	○	●	○		○	○
LINX 7900 Spectrum						●	○
LINX 7900 Solver	○	○	●				
LINX 7900 Swift		●					
LINX 7900 FG					●		
LINX 7900 BC			●	○			

\* - pre niektoré atramenty nahradia typy Ultima a Midi tlačové hlavy Ultima A a Midi A

Rozmery (mm)



### Programové a tlačové vybavenie

- Fixný a variabilný text
- Veľké a malé písmená
- Grafika/logá
- Tvorba grafiky a editácia v menu
- Voľba správy QuickSwitch™ a editácia pomocou snímača čiarového kódu
- Čiarové kódy EAN 8, EAN13, 2 z 5, ITF, kód 39, kód 128, UPC-A
- Data Matrix 2-D kódy
- Tvorba a editácia správy počas tlače
- Farebne inverzné zobrazenie čiarového kódu a textu napr. biele na čierne
- Programovateľné formáty pre kódovanie zmien, dátumu a času
- Rozhranie pre diaľkovú komunikáciu
- Rôzne možnosti formátu dátumu
- Funkcie reálneho času
- Postupné číslovanie
- Sekvenčné správy a čísla
- Funkcia načasovania správy
- Zhrubnutie tlače až 10x
- Rotácia znakov
- Voľba flexibilného spúšťania tlače
- Softvér LogoJet pre tvorbu loga a správy
- Programovateľná doba miešania atramentu
- Funkcia výšky, šírky, oneskorenia pre jednoduché nastavenie veľkosti a umiestnenia kódu

### Štandardné funkcie

- Zapnutie a vypnutie jedným spínačom
- Jednoduché vytváranie a editácia správy pomocou WYSIWYG riadiaceho menu
- Automatický preplach tlač. hlavy systémom FullFlush™
- Systém dopĺňovania SureFill™
- Integrovaná klávesnica QWERTY (skut. veľkosť)
- 1/4 VGA displej s podsvietením
- USB port pre kopírovanie a zálohu správ a nastavenie tlačiarne
- Automatické vypnutie
- Automatická diagnostika
- Dynamická pamäť
- Funkcie zabezpečené heslom, voľba niekoľkých jazykov

Typy atramentov	LINX 7900	LINX 7900 Spectrum	LINX 7900 Solver	LINX 7900 Swift	LINX 7900 BC	LINX 7900 FG
na báze MEK	●	● (pigmentové)	●	● (1240, 1405)	● (1058)	
na báze Mix	●		●			
na báze Etanol	●					
na báze MEK vysokokontrastné pigment. atramenty potravinársky		●				●

### Označovacie hlavy

- 2 m kábel
- 4 m kábel
- Prívod vzduchu do označ. hlavy
- 90°označovacia hlava
- Skosená označ. hlava
- Midi rohová hlava (pre 7300, Solver, dĺžka 130mm)

### Prípojky / rozhranie pre

- Rýchlostný snímač
- 2 spínače pre fotobunku
- Externý jednoduchý alarm
- USB, RS 232
- Externý jednoduchý alarm
- Ethernet
- Paralelný I/O
- Hromadné spúšťanie tlačiarní z jedného snímača produktu

### Prevádzkové parametre

- Kryt celonerezový
- Krytie štandardné IP 55 (LINX SPECTRUM - IP65)
- Krytie dokúpiť IP 65
- Vlhkosť 10-90% bez kondenzácie
- Napájanie 90-240V, 50/60Hz
- Hmotnosť 21 kg (SPECTRUM a FG - 24 kg)
- Teplota 5-45°C

● Štandardná výbava ○ Možnosť dokúpiť