DRUCKLÖSUNG FÜR GESCHÄFTS-KRITISCHE ANWENDUNGEN

# ZUVERLÄSSIG
# KOMPAKT
# VIELSEITIG

PRINTRONIX®

# LP654C

## A4 DIGITAL FARBDRUCKER

www.printronix.com

# Kompakt, industrietauglich und extrem leistungsstark.

## Der Printronix LP654C erledigt seine Arbeit, damit Sie sich um Ihre Aufgaben kümmern können.

Ihr Unternehmen verdient einen Drucker der Industrieklasse, der Ihnen hilft, Ihr Geschäft auszubauen. Der LP654C erfüllt diese Anforderung. Dieses robuste und langlebige Gerät wurde speziell für die hohen Ansprüche industrieller Anwendungen entwickelt und bietet die Geschwindigkeit, Flexibilität und Zuverlässigkeit, die in unternehmenskritischen Situationen gefordert sind.

Da der Drucker sekundenschnell aus dem Leerlauf in den Druckbetrieb übergeht, lassen sich mit der schnellsten Erstdruckzeit und Druckgeschwindigkeiten von bis zu 35 Seiten pro Minute Verzögerungen und Unterbrechungen in der Produktion vermeiden. Danke dem direkten Papierweg und den vielfältigen Medienverarbeitungsmöglichkeiten können Sie problemlos in einem Moment ultraschwere Bogen für Versandetiketten verarbeiten und im nächsten Lieferscheine erstellen.

Aufgrund des platzsparenden Designs passt der LP654C in eine Vielzahl von Gewerbe- und Industrieräume; zudem lässt er sich flexibel an die spezifischen Anforderungen Ihres Unternehmens anpassen. Diese branchenführende Drucklösung überzeugt durch ihre hohe maximale Auslastung, niedrige Betriebskosten und ein robustes Design und macht mit all Ihren Druckaufträgen kurzen Prozess – von schwarz-weißen Barcode-Etiketten bis hin zu vollfarbigen Dokumentationen. Mit laufenden Kosten, die für eine intensive Nutzung ausgelegt sind, können hochvolumige, hoher Qualität Farbdruckaufträge schnell, kostengünstig und effizient produziert werden.

## Unabhängig von Ihrem Unternehmen ist der LP654C auf Leistung ausgelegt

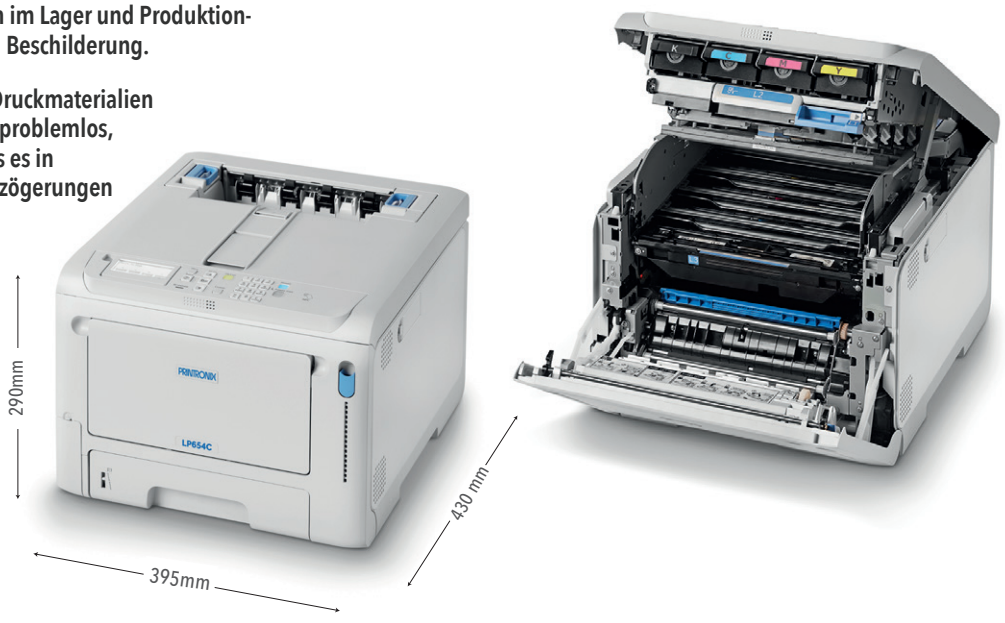
Wenn Geschwindigkeit und Effizienz gefragt sind, führt am LP654C kein Weg vorbei. Er kann genauso hart arbeiten wie Sie und liefert über Jahre hinweg zuverlässige Leistung.

- Fracht und Logistik
- Wareneinn- und -ausgang
- Lager/Auftragserfüllung
- Kommissionierung/ Verpackung
- Bestandsverwaltung
- Produktkennzeichnung
- Stationärer Einzelhandel und Webshops
- Fakturierung/Belege
- Servicedokumentation
- Sicherheits- und Compliance-Materialien
- Gesundheitswesen/Medizin

## Welche Vorteile bringt der LP654C?

**Der LP654C ist eine leistungsstarke Wahl für Unternehmen, die einen zuverlässigen, qualitativ hochwertigen Farbdruck benötigen, der kostengünstig und effizient ist. Obwohl er der kompakteste A4-Farbdrucker der Welt ist, bietet er auch die vielseitigste Medienhandhabung.**

- **Zuverlässigkeit** – Mit 70 % mehr Metallkomponenten als Laserdrucker und einer Lebensdauer von 600.000 Seiten ist der LP654C das robusteste A4-Gerät auf dem Markt.
- **Unübertroffene Gesamtbetriebskosten** – Konzipiert für Drucken, Drucken und Drucken, werden die lange Lebensdauer und die hohe Einschaltdauer durch separate Toner und Trommeln unterstützt, um eine optimale Nutzung aller Verbrauchsmaterialien und niedrigere Gesamtbetriebskosten zu gewährleisten.
- **Vielfältige Medienhandhabungsmöglichkeiten** – Der gerade Papierweg des LP654C gewährleistet die breiteste Palette an Medienhandhabungen von bis zu 256 g/m² und einer Länge von bis zu 1,32 m. Drucken Sie alles aus.
- **Haltbarkeit des Substrats im Innen- und Außenbereich** – Drucken Sie magnetische und extrem haltbare, wasser- und reißfeste Materialien, die sowohl für Innen- als auch von Außenbereich geeignet sind. Perfekter Ausdruck auch im Lager und Produktionsumgebungen, Regalbeschriftung und Beschilderung.
- **Gerader Papierweg** – Schwere Druckmaterialien wie Etiketten und Umschläge werden problemlos, stau- und fehlerfrei verarbeitet, sodass es in zeitkritischen Situationen nicht zu Verzögerungen und Unterbrechungen kommt.
- **Extrem kompakte Größe** – Platzsparende Technologie bedeutet, dass nur minimaler Betriebsraum benötigt wird – nur 20 mm an Seiten des Geräts. Dank des vollständigen Zugangs von vorne ist der LP654C ideal für Produktionslinien, Kioske und andere schwer zugängliche Bereiche.
- **Außergewöhnliche Druckqualität** – Mit echten 1200 x 1200 dpi LED-Druckköpfen und ProQ-Technologie produziert der LP654C jederzeit einen hervorragenden Ausdruck.
- **Weltklasse-Service und - Support** – Seit mehr als 45 Jahren erfüllt Printronix die Anforderungen von Kunden aus aller Welt im Bereich geschäftskritischer Druckanwendungen und liefert maßgeschneiderte Lösungen und Serviceleistungen zur Unterstützung der Kunden sowie zur Optimierung der Betriebszeit in industriellen Umgebungen.




* Prüfen Sie die Kompatibilität von Spezialmedien mit Printronix

# LP654C
## Produktspezifikationen

### DRUCKGESCHWINDIGKEIT

| | |
|---|---|
| Druckgeschweindigkeit | 35 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß |
| Zeit bis zum ersten Druck | 6,5 Sekunden Farbe/Schwarzweiß |
| Aufwärmzeit | ≤20 Sekunden nach dem Einschalten<br>≤11 Sekunden aus Energiesparmodus |

### DRUCKQUALITÄT

| | |
|---|---|
| Auflösung | 1200 x 1200 dpi |
| Optimierungen | Auto Color Balance, Photo Enhance über Driver (nur Windows PCL6-Treiber) |

### AUSLASTUNG

| | |
|---|---|
| Maximum: | 100.000 Seiten/Monat; |
| Durchschnitt: | 10.000 Seiten/Monat |

### SPEICHER

1 GB RAM; 3GB eMMC

### KONNEKTIVITÄT/SCHNITTSTELLEN

| | |
|---|---|
| Standard | 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Device, USB 2.0 Host x 1 |
| Optional | Wireless 802.11abgn |

### DRUCKERSPRACHEN

PCL 6 (XL3.0)-Emulation, PCL 5c-Emulation, Epson FX-Emulation, PostScript 3-Emulation, PDF 2.0-Emulation, IBM ProPrinter-Emulation

### NETZWERK UND PROTOKOLLE[1]

Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle über Ethernet-Karte mit internem internem Webserver für die Einrichtung und Verwaltung von Drucker und Netzwerkkarte. TCP/IPv4&v6, NetBIOS over TCP, DHCP, DHCPv6, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, Bonjour, SMTP, SMTPS, POP3, SNMPv1&v3, SNTP, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, FTPS, Wireless IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise[2]

### BETRIEBSSYSTEMKOMPATIBILITÄT[3]

Windows 7 (32-Bit und 64-Bit) und höher Mac OS X 10.10 und höher

### ERW. NETZWERK- UND SICHERHEITSFUNKTIONEN

IPv6, 802.1x-Authentifizierung, SNMP V3, SSL3-/TLS HTTPS-Verschlüsselung, Secure Print, Secure Erase, Datenverschlüsselung, IP-Filterung, IPSec, MAC-Filterung

### BARCODES UND SPEZIALSCHRIFTEN

10 Arten von 1D-Barcodes mit 26 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET, 2 Arten von 2D-Barcodes: PDF417, QR-Code (Model2), LinePrinter, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode

### VERBRAUCHSMATERIAL

| | |
|---|---|
| Tonermodule CMY[4] | 6.000 Seiten |
| Tonermodul Schwarz[4] | 7.000 Seiten |
| Bildtrommeln[5] | 50.000 Seiten |
| Transferband | 60.000 Seiten |
| Fixiereinheit[6] | 60.000 Seiten |

### PAPIERVORRAT

| | |
|---|---|
| Behälter 1 | 250 Blatt 80 g/m²; |
| Multifunktionszufuhr | 100 Blatt 80 g/m² |

### PAPIERKAPAZITÄT DER OPTIONALEN BEHÄLTER

Behälter 2/3/4: 530 Blatt 80 g/m²

### MAXIMALE PAPIERKAPAZITÄT

1.940 Blatt 80 g/m²

### PAPIERFORMATE

A4, A5, A6, B5, B6, B6 Halb, B7, B8, Letter, Legal (13 Zoll), Legal (13,5 Zoll), Legal (14 Zoll), Executive, Statement, 8,5-Zoll SQ, Folio, 16K, Karteikarte (75 x 125 mm), Fotoformat (100 x 150 mm, 125 x 175 mm), Umschläge, Postkarte, Antwortkarte, benutzerdefiniertes Format:) 55 bis 216 mm (Breite) x 91 bis 1.321 mm (Länge)

### PAPIERGEWICHT

| | |
|---|---|
| Behälter 1, Multifunktionszufuhr | 60 bis 256 g/m²; |
| Behälter 2/3/4, Duplex | 64 bis 176 g/m² |

### PAPIERAUSGABE

150 Seiten, bedruckte Seite nach unten; 100 Seiten, bedruckte Seite nach oben; 80 g/m²

### DUPLEX (BEIDSEITIGER DRUCK)

Standard

### UMGEBUNGSBED. (TEMPERATUR/LUFTFEUCHTIGKEIT)

| | |
|---|---|
| Betrieb | 10 bis 32 °C, 20 bis 80 % RH |
| Lagerung | -10 bis 43 °C, 10 bis 90 % RH |

### STROMVERSORGUNG

120 V AC oder 220 bis 240 V AC einphasig, Frequenz 50/60 Hz +/- 2 %

### UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

ENERGY STAR 3.0 (TEC-Wert 0,57 kWh)

### GERÄUSCHENTWICKLUNG

Betrieb: max. 54 dB(A); Standby: max. 32 dB(A); Energiesparmodus: nicht wahrnehmbar

### ABMESSUNGEN (BxTxH)

395 x 430 x 290 mm

### GEWICHT

Ca. 28,8 kg mit allen Verbrauchsmaterialien[1]

### GARANTIE

Drucker: 1 Jahr; LED-Druckköpfe: 5 Jahre eingeschränkte Hersteller-Garantie

[1] Die im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Tonermodule haben eine Kapazität von ca. 3.000 A4-Seiten
[2] Nur mit Wireless Network (WLAN)
[3] Die neuesten Treiberversionen und aktuelle Informationen zur Betriebssystemkompatibilität finden Sie auf der Printronix-Website
[4] Toner: Kapazität (in A4-Seiten) gemäß ISO/ISC 19798
[5] Trommel: Durchschnittliche Anzahl gedruckter A4-Seiten (3 Seiten pro Auftrag)
[6] Fixiereinheit: 3 Seiten pro Auftrag

DIGITAL LED

© 2024 Printronix, LLC. Alle Rechte vorbehalten. Printronix und alle Produktnamen, Nummern und Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Printronix, LLC. Änderungen des Produktdesigns und/oder der Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Windows ist eine Marke der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle anderen hierin verwendeten Marken-, Produkt- und Firmennamen oder -logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. PTX-90006C

PRINTRONIX®

www.printronix.com