

# mC-Print™

**SORGT FÜR WANDEL IM EINZELHANDEL**



- ❖ Vielseitige 58-mm- und 80-mm- Belegdrucker
- ❖ Attraktives und kompaktes Design
- ❖ Erstklassige Konnektivität für Tablet- POS-Systeme
- ❖ Direktes Web- und Cloud-Drucken
- ❖ Papierparende Funktionen

- ❖ Hub-Funktionalität zur direkten Steuerung von Peripheriegeräten

- ❖ Die einzigartige **SteadyLAN**-Konnektivität ermöglicht den direkten Anschluss des Tablets zur Übertragung von Daten, zum Aufladen und zum Netzwerkzugriff – ohne WLAN



**mCollection**

**star**

# mC-Print™

sorgt für Wandel  
im Einzelhandel

## Kostengünstig, exklusiv, nachhaltig

Die Belegdrucker mC-Print2™ und mC-Print3™ von Star vereinen ein optisch ansprechendes Aussehen mit hoher Funktionalität und sind auf das formschöne, moderne Design der Einzelhandels- und Gastronomieumgebungen von morgen abgestimmt.

Die funktionsreichen Drucker mit Frontausgabe bieten erstklassige Konnektivität für herkömmliche und Tablet-POS-Systeme, u. a. Drucken direkt aus Web- und Cloud-basierten Anwendungen. Die einzigartige SteadyLAN™ -Konnektivität ermöglicht den direkten Anschluss des geeigneten Tablets zur Übertragung von Daten, zum Aufladen und zum Netzwerkzugriff – ohne WLAN. Die Flexibilität eines Tablet-POS-Systems wird so mit der Stabilität einer kabelgebundenen Verbindung kombiniert.

- ▶ Vielseitige 58-mm- und 80-mm-Belegdrucker
- ▶ Attraktives und kompaktes Design
- ▶ Erstklassige Konnektivität für Tablet-POS-Systeme
- ▶ Direktes Web- und Cloud-Drucken
- ▶ Papiersparende Funktionen
- ▶ Hub-Funktionalität zur direkten Steuerung von Peripheriegeräten
- ▶ Die einzigartige SteadyLAN-Konnektivität ermöglicht den direkten Anschluss des Tablets zur Übertragung von Daten, zum Aufladen und zum Netzwerkzugriff – ohne WLAN

### mC-Print2

**mCP20** – Ethernet LAN, USB, CloudPRNT

**mCP21LB** – Ethernet LAN, USB, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT + 2 USB-Host-Ports

- 58-mm-Thermobelegdrucker mit Frontausgabe und von oben zugänglicher Papierrolle (100 mm/Sekunde)
- Kompaktes, attraktives Design
- Bis zu fünf Schnittstellen, einschließlich USB, LAN, Bluetooth, iOS USB mit SteadyLAN-Konnektivität für iPad/iPhone sowie Star CloudPRNT-Technologie

- Beleg-Glättfunktion
- Hub-Funktionalität – Kassenschublade und Alarmgeber-Port sowie 2 USB-Host-Ports zum Anschluss zusätzlicher Peripheriegeräte (Scanner, RFID-Geräte, Star-Display)
- Zugriff auf Star Cloud Services – digitaler Belegservice und Geräteverwaltung



### mC-Print3

**mCP30** – Ethernet LAN, USB, CloudPRNT

**mCP31L** – Ethernet LAN, USB, iOS USB mit SteadyLAN, CloudPRNT + 2 USB-Host-Ports

**mCP31LB** – Ethernet LAN, USB, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT + 2 USB-Host-Ports

**mCP31C\*** – Ethernet LAN, Android/Windows USB-C mit SteadyLAN, CloudPRNT + 2-USB Host-Ports

**mCP31CB\*** – Ethernet LAN, Android/Windows USB-C mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT + 2 USB-Host-Ports

(\*demnächst)



#### Wichtige Anwendungen

- ☛ Herkömmliche oder Tablet-POS-Systeme
- ☛ Einzelhandel  
Belege, Produktcoupons, Click & Collect
- ☛ Gastgewerbe – Belege, Online-Essensbestellungen

- 80-mm-Thermobelegdrucker mit Frontausgabe und Frontbedienung (250 mm/Sekunde)
- Kompaktes, attraktives Design für die Integration unter oder über der Theke oder am Kiosk. Sensor für Papier fast zu Ende (mCP31L/31LB, mCP31C/31CB)
- Bis zu fünf Schnittstellen, einschließlich USB, LAN, Bluetooth, iOS USB oder

- Android/Windows/Linux USB-C mit SteadyLAN-Konnektivität für Tablets sowie Star CloudPRNT-Technologie
- Beleg-Glättfunktion
- Hub-Funktionalität – Kassenschublade und Alarmgeber-Port sowie 2 USB-Host-Ports zum Anschluss zusätzlicher Peripheriegeräte (Scanner, RFID-Geräte, Star-Display)
- Wandmontageoption

#### Exklusives, Design



Einzigartiger Spritzwasserschutz mit leisen Tasten, angehobener Steuerplatine und Insektenenschutz

#### Nachhaltigkeit



mC-Print3 verfügt über einen papiersparenden oberen Rand von nur 2 mm, was Ressourcen spart und die Papierkosten senkt.

# Flexibel, upgrade-fähig, vernetzt

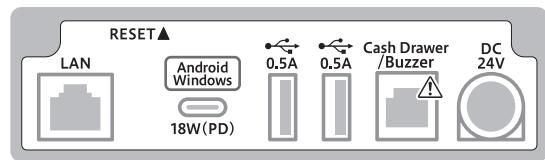
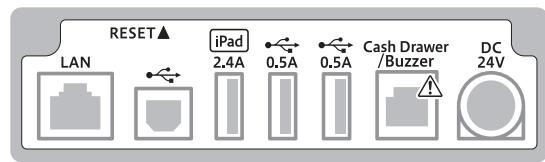
Angesichts einer Vielzahl von Schnittstellenoptionen bieten mC-Print-Drucker eine nahtlose Multiplattform-Konnektivität, ganz gleich, ob Sie von einem PC, Laptop, Tablet oder Mobilgerät in einer nativen Anwendung, plattformübergreifenden Umgebung (wie Xamarin) oder webbasierten Anwendung drucken.



**NEU** mC-Print3 USB-C\*-Versionen für Windows-/Android-Geräte:

mCP31C\*, mCP31CB\* – für Android-, Windows-, Linux-, Mac-Geräte mit USB-C-Anschlüssen (mit Stromversorgung und SteadyLAN-Unterstützung für geeignete Tablets)

(\*demnächst)



**SteadyLAN**

Made for iPhone | iPad | iPod

## ► SteadyLAN-Netzwerkkonnektivität

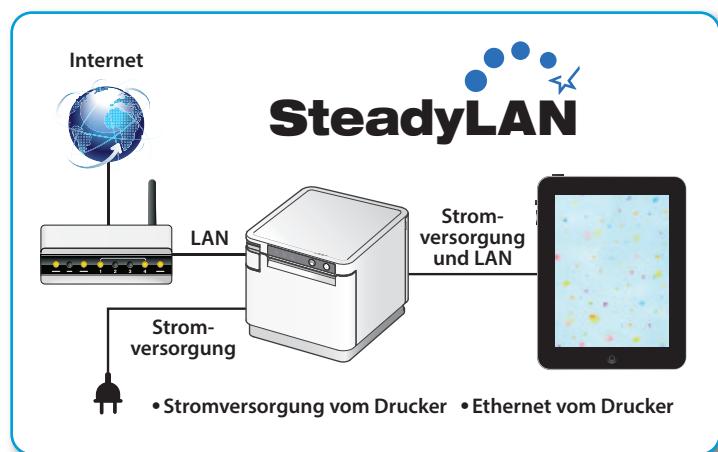
### Zuverlässiger Netzwerkzugang für Tablet-POS-Systeme

Die einzigartige SteadyLAN-Technologie von Star ist die erste POS-Lösung am Markt, die die Steuerung des Druckers und der angeschlossenen Peripheriegeräte sowie den direkten Anschluss von Tablets und Mobilgeräten an ein Ethernet-Netzwerk ermöglicht.

Schließen Sie das Tablet einfach mit dem mitgelieferten Standard-USB-Kabel an den mC-Print-Drucker an und schließen Sie den Drucker über eine kabelgebundene LAN-Verbindung an das Internet an. Das Tablet ist jetzt ohne WLAN ebenfalls mit dem Internet verbunden. Das Tablet kann über USB oder LAN mit dem Drucker kommunizieren und der Drucker kann das Tablet aufladen.

An Orten, an denen WLAN-Verbindungen nicht verfügbar oder wenig zuverlässig sind, können Sie jetzt von der Flexibilität eines Tablet-POS-Systems in Verbindung mit einer stabilen Internetverbindung profitieren.

Unter [www.Star-EMEA.com](http://www.Star-EMEA.com) finden Sie vollständige Informationen zur Konnektivität für jedes Modell.



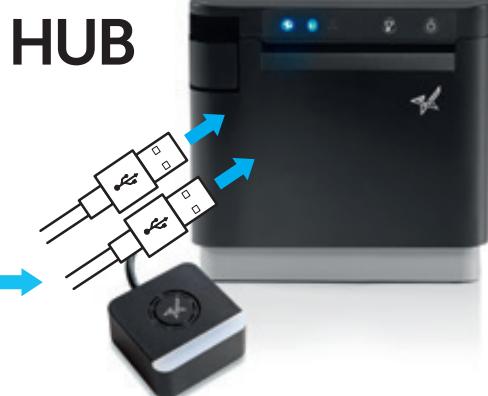
## ► Hub-Konnektivität

Die mC-Print-Drucker von Star verfügen über einen Kassenschubladen-/Alarmgeber-Anschluss sowie zwei USB-Host-Ports zum Anschluss zusätzlicher Peripheriegeräte, wie z. B. das Kundendisplay SCD222 von Star und eine Reihe von 1D- und 2D-Barcode-Scanners oder RFID-Geräten. Der Drucker fungiert somit als Hub. Dies ermöglicht die Steuerung von Peripheriegeräten und die Anbindung von Tablets, die gleichzeitig aufgeladen werden können.



## ► Einfache Einrichtung und Integration

Dank StarPRNT-Treiber für Windows-Geräte und einfacherem Bluetooth- und Ethernet-Setup ist die Einrichtung ein Kinderspiel. Es sind iOS- und Android-Dienstprogramme sowie Online-Handbücher und Diagnosefunktionen verfügbar. Die Multiprodukt-API von Star, Star IO, ist Teil seiner Windows-, iOS-, Android- und Linux-basierten SDKs, die weltweit von Softwarehäusern und Entwicklern verwendet werden, die die funktionsreichen Produkte von Star integrieren. Zusammen mit der Unterstützung durch das erfahrene Support Team von Star ermöglicht dies eine Integration der Produkte von Star in plattformspezifische oder webbasierte/multi-platform Anwendungen.



<b>PC</b>	Windows-Treiber, OPOS-Treiber, JavaPOS-Treiber, CUPS-Treiber
<b>Tablet</b>	StarPRNT-SDK für iOS, Android und Windows
<b>Web</b>	WebPRNT (JavaScript, XML-SDK), PassPRNT für iOS und Android (URL-Schema-App)
<b>Cloud</b>	CloudPRNT (Direktdruck vom Server)



# TECHNISCHE DATEN

Modelle	mCP20	mCP21LB	mCP30	mCP31L	mCP31LB	mCP31C	mCP31CB
Beschreibung	58-mm-Belegdrucker mit USB, Ethernet und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker mit USB, Ethernet, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker mit USB, Ethernet und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker mit USB, Ethernet, iOS USB mit SteadyLAN und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker USB, Ethernet, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker mit USB-C mit SteadyLAN, Ethernet und CloudPRNT	58-mm-Belegdrucker mit USB-C mit SteadyLAN, Ethernet, Bluetooth und CloudPRNT
Max. Druckgeschwindigkeit	100 mm/s	100 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s
Druckauflösung	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi
Papierabschneider	Voll- oder Teilschnitt (Guillotine)	Voll- oder Teilschnitt (Guillotine)	Vollschnitt (Guillotine)	Vollschnitt (Guillotine)	Vollschnitt (Guillotine)	Vollschnitt (Guillotine)	Vollschnitt (Guillotine)
Papierbreite	58 mm	58 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Papierstärke (mm)	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075	0,053 – 0,075
Max. Papierrollendurchmesser	54 mm	54 mm	83 mm	83 mm	83 mm	83 mm	83 mm
Sensoren	Papierende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Papier fast zu Ende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Papier fast zu Ende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Papier fast zu Ende, Abdeckung geöffnet	Papierende, Papier fast zu Ende, Abdeckung geöffnet
Schnittstelle	USB, LAN, CloudPRNT	USB, LAN, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT	USB, LAN, CloudPRNT	USB, LAN, iOS USB mit SteadyLAN, CloudPRNT	USB, LAN, iOS USB mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT	USB, LAN, USB-C (Android Windows) mit SteadyLAN, CloudPRNT	USB, LAN, USB-C (Android Windows) mit SteadyLAN, Bluetooth, CloudPRNT
Direkte USB-Konnektivität	Windows, Android, Linux, MAC Geräte (USB-A oder MicroUSB OTG) Drucken. iOS Geräte (Lightning oder USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN	Windows, Android, Linux, MAC Geräte (USB-A oder Micro USB OTG) Drucken. iOS Geräte (Lightning oder USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN	Windows, Android, Linux, MAC Geräte (USB-A oder Micro USB OTG) Drucken	Windows, Android, Linux, MAC Geräte (USB-A oder Micro USB OTG) Drucken. iOS Geräte (Lightning oder USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN	Windows, Android, Linux, MAC Geräte (USB-A oder Micro USB OTG) Drucken. iOS Geräte (Lightning oder USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN	MAC Geräte (USB-C) Drucken. Windows, Android, Linux Geräte (USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN	MAC Geräte (USB-C) Drucken. Windows, Android, Linux Geräte (USB-C) Drucken, Aufladen und SteadyLAN
SteadyLAN	–		–				
CloudPRNT							
HUB	–	2 USB Host Ports	–	2 USB Host Ports	2 USB Host Ports	2 USB Host Ports	2 USB Host Ports
Stromversorgung	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen	Externes PS60C inbegriffen
Stromverbrauch	19,2 W Drucken, 1,44 W Standby	19,2 W Drucken, 1,44 W Standby	45,6 W Drucken 1,68 W Standby	45,6 W Drucken 1,68 W Standby	45,6 W Drucken 1,68 W Standby	45,6 W Drucken 1,68 W Standby	45,6 W Drucken 1,68 W Standby
Energy Star	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60	External Energy Star PS60
Zuverlässigkeit	60 Mio. Zeilen 1 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 1 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 2 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 2 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 2 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 2 Mio. Schnitte	60 Mio. Zeilen 2 Mio. Schnitte
Abmessungen (B x T x H) mm Gewicht	96 x 113 x 100 0,8 kg	96 x 113 x 100 0,8 kg	132 x 140 x 125 1,3 kg	132 x 140 x 125 1,3 kg	132 x 140 x 125 1,3 kg	132 x 140 x 125 1,3 kg	132 x 140 x 125 1,3 kg
Optionen und Zubehör	• mC-Print Kabel-abdeckung • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner	• Wandmontage-set • mC-Sound Alarmgeber • SCD222 Display • Star 1D Scanner • 2D Scanner

► Konnektivitätsinformationen für jedes Modell erhalten Sie unter [www.Star-EMEA.com](http://www.Star-EMEA.com)

2020 DE1

## Star Micronics EMEA

Star House, Peregrine Business Park, Gomm Road, High Wycombe, HP13 7DL, Großbritannien  
Tel.: +44 (0) 1494 471111 • Fax: +44 (0) 1494 473333 • E-Mail: [sales@Star-EMEA.com](mailto:sales@Star-EMEA.com)