

# DASCOMSolutionNews

Anwenderinformationen der DASCOM Europe GmbH

Ausgabe U/2019

## Zuverlässiges Drucken bei Großbaustellenstress

Robuster Mobildrucker DASCOM MIP480 ist unerschütterlich im Einsatz

### Der Kunde

ROSS Bauservice ist ein sehr erfahrenes Dienstleistungsunternehmen für die Be- und Entsorgung von Baumaterial. Das Liefern von Asphalt und Beton sowie das Verwerten von Böden und Bauschutt gehören ebenso wie Logistik und Tiefbauleistungen zu den Kernkompetenzen. Mit zertifizierten Produktionsanlagen und einem eigenen Steinbruch realisiert die Ross Bauservice GmbH & Co. KG die gesamte Wertschöpfungs-



www.ross-bauservice.de  
kette in den Regionen Rhein-Nahe-Hunsrück, Rhein-Main-Neckar und Kaiserslautern.

### MIP480 grafikfähig dank 24 Nadeln

ROSS hat sich sofort für den kompakten 24 Nadel-Drucker MIP480 von DASCOM entschieden und in die Kabinen seiner Radlader eingebaut. Grund für den Herstellerwechsel war eine Systemumstellung, die den Druck des CE-Kennzeichens sowie des QR-Codes verlangte. Dank seines 24-Nadel-Druckkopfes hat der MIP480 keine Probleme mit dem Grafikdruck. Im Gegenteil: Bei Ross ist man sehr zufrieden mit der ausgezeichneten Lesbarkeit des QR-Codes auf dem Original. Gedruckt werden im Radlader nun täglich rund 50 Wiegescheine mit einem Original und drei Durchschlägen.

### Der MIP480 ist durch nichts zu erschüttern

Sebastian Hahn, der zuständige IT-Verantwortliche, war schon bei der ersten Präsentation sehr angetan von dem robusten MIP480. Die Beratung durch die Firma Andreas Laubner GmbH aus Maxdorf, einem langjährigen Partner der DASCOM Europe GmbH war überzeugend. Ergebnis: Die Firma Ross hat den zur Verfügung gestellten Testdrucker direkt übernommen und fest installiert. Der

MIP480 musste sich gleich dem Härtefall unterziehen. Er wurde in einen Radlader eingebaut, der an einer Anlage zur Zerkleinerung von Asphaltbrocken aus dem Straßenbau eingesetzt wird. Entsprechend rau und staubig ist das Umfeld. Genau dafür ist der robuste MIP480 die richtige Wahl. Er war im wahrsten Sinne durch nichts zu erschüttern.



DASCOM MIP480 verbaut in einem Caterpillar CAT972M

### Störungsfrei, wartungsfrei – einfach klasse

Weitere sechs Radlader erhielten nach und nach einen MIP480 und alle Drucker laufen seit dem ersten Tag störungsfrei. Bei Ross Bauservice ist man darüber mehr als glücklich: „**Die neuen Drucker sind einfach klasse!**“, so Sebastian Hahn. Und er holt etwas aus: „**Unsere vorherigen Drucker waren trotz regelmäßiger Pflege sehr störanfällig. Aufgrund der rauen Umgebungsbedingungen verlangten sie einen recht hohen Wartungsaufwand.**“ Die MIP480 werden – genau wie die Vorgängermodelle – regelmäßig vorsichtig mit Druckluft ausgeblasen und das reicht für einen störungsfreien Betrieb vollkommen aus.

### Und natürlich Geld sparen mit dem MIP480

Der MIP480 von DASCOM ist zwar teurer als das Vorgängermodell, das bislang bei Ross Bauservice im Einsatz war. Doch Ross musste die früheren Drucker häufig ersetzen. Manche Drucker haben unter den extremen Baustellen-Bedingungen schon nach wenigen Monaten schlapp gemacht. Dies schlug natürlich zu Buche. Aber auch der Verbrauch von Farbbändern beim MIP480 ist extrem gering. „**Wir sehen hier mittelfristig deutliche Kosteneinsparungen**“, so Hahn.

Zurzeit werden die MIP480 über eine USB-Schnittstelle an einem Tablet betrieben. Ross Bauservice plant, die Drucker künftig direkt über eine serielle Verbindung an die Waagen anzuschließen. Damit würde dann auch das Tablet wegfallen. „**Der MIP480 würde sich dann für uns noch mehr rechnen**“, so ein begeisterter IT-Leiter Sebastian Hahn.

# Mobile Drucker von DASCOM – einfach unübertroffen

## MIP480: Bringt Bewegung in den mobilen Druck

### Leistungsstark und zuverlässig

Der MIP480 von DASCOM ist der leistungsstarke DIN A4-Drucker für den flexiblen Einsatz in allen Fahrzeugen. Er bedruckt Endlos-Formularsätze ebenso wie Einzelblätter und ist somit die optimale Lösung für den Vor-Ort-Ausdruck von Rechnungen, Lieferscheinen, Serviceberichten etc.

### Robust und einfach zu bedienen

Um für den harten Alltag gerüstet zu sein, wurde der MIP480 speziell auf hohe Zuverlässigkeit, lange Wartungszyklen und einfache Bedienung ausgelegt. Er besitzt eine robuste Mechanik und kann in einem erweiterten Temperaturbereich von -20 bis +60°C eingesetzt werden.

Das Farbband reicht für vier Millionen Zeichen, so dass bei durchschnittlich intensiver Nutzung ein Austausch nur etwa alle sechs Monate erforderlich ist. Die Lebensdauer des Druckkopfes liegt bei 250 Millionen Zeichen.

### Schnell und flexibel

Die Druckleistung des 24-Nadeldruckers erreicht bis zu 480 Zeichen pro Sekunde. Dabei unterstützt er eine Reihe verbreiteter Emulationen wie IBM 2390+ inklusive ProPrinter XL24E, Epson ESC/P2

und Intermec 6820 sowie eine Vielzahl von Schriftarten und Barcodes.

### Vielfältige Möglichkeiten

Flexibel ist er auch bei der Kommunikation via Notebook, Touchpad oder Handheld: Der Anschluss erfolgt über die serielle, parallele oder USB 2.0-Schnittstelle. Für die drahtlose Kommunikation steht eine Bluetooth Schnittstelle zur Verfügung. Der Drucker kann mit 12 oder 24 Volt betrieben werden und eignet sich daher für den Einsatz an allen üblichen Bordnetzen. Für den stationären Einsatz steht optional ein 220-V-Netzteil zur Verfügung.

### Montage mit kleiner Stellfläche

Zur horizontalen oder vertikalen Montage kann zwischen vier verschiedenen Druckergestellen mit Papierzuführung gewählt werden, von denen eines in der Höhe variabel ist. Auch für die Sitzmontage gibt es ein universelles Einbaupaket. Aufgrund seiner Kompaktheit eignet sich der MIP480 auch für den Einbau in Kleintransportern und Pkw.

Darüber hinaus ist er eine echte Alternative für Drucke in der Lagerlogistik und der Sicherheitstechnik.

### Highlights auf einen Blick:

- Schnell und einfach zu bedienender Fahrzeugdrucker
- Robuste Bauweise
- Einfacher Farbbandwechsel
- Horizontale und vertikale Montage mit kleiner Stellfläche
- Einfachste Papierhandhabung
- Endlospapier und Mehrfachsätze
- 12/24 Volt-Versorgung für eine Vielzahl von Fahrzeugen
- Umfangreiches Zubehör



Tally MIP480

## Die Produkte der DASCOM Europe GmbH:

### Nadeldrucker

#### Innovative Multitalente.

Die richtige Entscheidung, wenn große Datenmengen mit Durchschlägen schnell und extrem kostengünstig gedruckt werden müssen.

### Flachbettdrucker

#### Starke Typen.

Ob Mehrfachsätze oder Endlospapiere, perfekt für Rezepte, Quittungsbelege, Antragsformulare, Rechnungen, Ladelisten, etc.

### Thermodrucker

#### Robust und kompakt.

In Bereichen wie Produktion und Handel oder der medizinischen Versorgung für verschiedenste Anwendungen einsetzbar.

### Mobile-Drucker

#### Starke Arbeitsplatz-Profis.

Kompakte Abmessungen, durchdachte Details, kostengünstige Basismodelle mit zahlreichen Upgrademöglichkeiten.

### Kartendrucker

#### Schnell und zuverlässig.

Ob Firmenausweise, Kundenbindungskarten oder bargeldloses Zahlen – die richtigen Karten müssen vielen Anforderungen genügen.

### DASCOM Europe GmbH

Heuweg 3  
D-89079 Ulm  
Tel. +49 731 2075 0  
Fax +49 731 2075 563  
info.de@dascom.com  
www.dascom.com

### DASCOM Europe GmbH

117 Avenue Victor Hugo  
F-92100 Boulogne-Billancourt  
Tel. +33 1 73 02 51 97  
Fax +33 1 73 06 98 50  
info.fr@dascom.com  
www.dascom.com

### DASCOM Americas Corporation

113 Mill Place Parkway  
Unit 109 Verona, VA 24482, USA  
Tel. +1 877 434 1377  
info.us@dascom.com  
www.dascom.com

### DASCOM GB Ltd

Hart House, Priestley Road  
Basingstoke, Hampshire, RG24 9PU, England  
Tel. +44 1256 355130  
Fax +44 1256 481400  
info.gb@dascom.com  
www.dascom.com

### DASCOM AP Pte. Ltd.

21 Bukit Batok Crescent, # 29-81 WCEGA Tower  
Singapore 658065  
Tel.: +65 6760 8833  
Fax: +65 6760 1066  
info@dascom.com.sg  
www.dascom.com.sg