



Papierausgabe fest im Griff: Neuer GeBE

Outdoor Drucker mit schützendem

Präsenterr für 82 mm Papierbreite

Germering, 14. Dezember 2017. GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH stellt ihren Outdoor Thermodrucker GeBE-COMPACT Plus jetzt neu als 3" Drucker mit Präsenterr vor. Er verarbeitet Papiere zwischen 80

und 82 mm Breite in Stärken von 70 bis 100 µm.

Outdoor Drucker, die in Automaten eingebaut sind, müssen viel aushalten und sind stets vandalismusgefährdet. Daher hat GeBE sich bei der Entwicklung dieses Einbaudruckers höchstmöglicher Betriebssicherheit gewidmet. Das Ergebnis ist dessen besonders hohe Resistenz gegen negative Umgebungseinflüsse, wie extrem hohe oder niedrige Temperaturen oder wechselnde Luftfeuchtigkeit, sowie die verlässliche Sicherung des gesamten Druckvorganges und letztlich der Ticketausgabe selbst. So wird hier falscher Handhabung durch Bediener oder bewusster Einwirkung durch Vandalen von vorne herein begegnet: Das hochkomplexe Druckmanagement überwacht die Abarbeitung eines jeden Druckauftrages u.a. mittels Blackmark-Steuerung, während der komfortable Präsenterr jeden einzelnen Ausdruck bis zur endgültigen Papierausgabe fest im Griff hat. Denn das bedruckte Papier verlässt die vorgebaute Präsenterr Einheit erst dann, wenn der Druckvorgang vollständig abgeschlossen und das Papier komplett abgeschnitten ist. Bereits das verhindert Schäden der innen liegenden Mechanik durch zu frühes oder zu festes Ziehen des Benutzers am Ausdruck. Überdies wacht der Präsenterr mittels Papierrückzugsfunktion zuverlässig über nicht entnommene Ausdrücke, indem er sie nach einer vorgegebenen Zeit in das Gehäuseinnere zurück transportiert. Kundenspezifische Anpassungen realisiert GeBE bereits ab kleineren Serien.

Drinnen wie draußen – Druckjobs exzellent erledigt

„Gut 20.000 der GeBE-COMPACT Plus Outdoor Thermodrucker haben wir aktuell bei Automatenherstellern im Feld. Sie laufen erfahrungsgemäß äußerst stabil und lassen sich auch von extremen Bedingungen nicht beeinflussen“, so Michael Buchmüller, Vertriebsleiter bei GeBE. Um draußen wie drinnen ideale Druckergebnisse zu erhalten, wird das Thermopapier den jeweiligen Bedingungen entsprechend ausgewählt. Dann erledigt dieser Drucker innerhalb eines extrem weiten Temperaturbereiches von -20°C bis +70°C seinen Job exzellent.

GeBE Presseinformation – Press Release

Der Thermodrucker Hersteller GeBE ist mit großem Erfahrungsschatz aus kundenspezifischen Anpassungen hinsichtlich spezieller Anforderungen an Drucker ebenso wie an Thermopapiere eine geeignete Anlaufstelle. Das Familienunternehmen aus Germering ist seit gut 50 Jahren im Geschäft und agiert seit mehr als 30 Jahren als anerkannter Partner der Industrie für Datenein- und -ausgabelösungen.

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik stellt vom 06. bis 08. März 2018 aus auf der IT-TRANS in Karlsruhe, dm-arena, Stand A0.

Weitere Informationen: www.gebe.net

Pressekontakt:

Diana Zimmermann (M.A.)

PR/Marketing

Tel.: +49 89.894141-15

E-Mail: press@gebe.net

Firmenkontakt:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH

Beethovenstrasse 15 D-82110 Germering

Tel.: +49 89.894141-0 Fax: +49 89.894141-33

E-Mail: info@gebe.net URL: <http://www.gebe.net>

Das Unternehmen: GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH ist mit der Entwicklung und Produktion industrieller Dateneingabe- und -ausgabesysteme seit Jahrzehnten anerkannter Partner der Industrie. Das GeBE Produktspektrum umfasst Thermodrucker für unterschiedlichste Anwendungsbereiche, wie Kioskdrucker, Ticketdrucker, Protokolldrucker, und Etikettendrucker, sowie Cutter, Linerless Cutter und Tastaturen verschiedenster Bauformen. Durch ein bewährtes, DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziertes Qualitätssicherungssystem und die langjährige Produktionserfahrung hat sich GeBE einen großen OEM-Kundenstamm aufgebaut. GeBE entwickelt und produziert sowohl Baugruppen, als auch komplette Geräte und realisiert kundenspezifische Lösungen schnell, einfach und kosteneffektiv. Die Jahres-Losgrößen der Kunden liegen zwischen einem und mehreren tausend Stück.



Paper output firmly under control: New GeBE Outdoor Printer with protective Presenter Unit for 82 mm paper width

Germering, 14th December 2017. GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH in Germering, Germany, now introduces its new Outdoor Thermal Printer GeBE-COMPACT Plus as a 3" printer with presenter for 80 to 82 mm wide and 70 to 100 µm thick papers.

Usually outdoor printers have to withstand a lot of different influences and they are always at risk do get damaged by vandalism. Therefore, GeBE has focused on the highest possible working reliability when developing this printer. The result is its particularly high resistance to negative environmental influences such as extremely high or low temperatures or changing humidity as well as the reliable assurance of the entire printing process and of the ticket issue itself. Thus, incorrect handling by users or deliberate action by vandals is countered: The highly complex print management monitors the processing of each print job via blackmark control, while the comfortable presenter unit has a firm grip on every single printout right up to the final paper output. The printed paper leaves the pre-assembled presenter unit only when the printing process is complete and the paper is fully cut off. This prevents damage to the internal mechanics due to premature or too tight pulling of the printout. In addition, the presenter reliably monitors not pulled printouts with a paper retract function. Those are transported back into the housing interior after a specified time. Customer-specific adaptations are realised by GeBE from smaller series on.

Outdoors as well as indoors - print jobs done excellently

"There are currently more than 20,000 of the GeBE-COMPACT Plus Outdoor Thermal Printers in the field. According to experience, they are extremely stable and can nearly not be influenced by extreme conditions", GeBE Sales Manager Michael Buchmüller explains. To obtain ideal printing results the thermal paper is selected according to the conditions indoors or outdoors. Then this printer does its job excellently within an extremely wide temperature range of -20° C to +70° C.

The thermal printer manufacturer GeBE with its great experience from customer-specific adaptations is a reliable partner with regard to special requirements for printers as well as for thermal papers. The company has been in

GeBE Presseinformation – Press Release

business for over 50 years and has been acting as a recognised partner of the industry for data input and output solutions for more than 30 years.

GeBE Elektronik and Feinwerktechnik GmbH exhibits from 6 to 8 March 2018 at IT-TRANS in Karlsruhe, dm-arena, booth A0.

More information: www.gebe.net

Press contact:

Diana Zimmermann (M.A.)

PR/Marketing

Tel.: +49 89.894141-15

E-Mail: press@gebe.net

Company contact:

GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH

Beethovenstrasse 15 D-82110 Germering

Tel.: +49 89.894141-0 Fax: +49 89.894141-33

E-Mail: info@gebe.net URL: <http://www.gebe.net>

About Us:

For several decades GeBE Elektronik und Feinwerktechnik GmbH has been a well-known partner for input and output devices for micro-processor systems in the industry. The GeBE product range includes thermal printers for a wide range of applications, such as kiosk printers, ticket printers, log printers and label printers, as well as cutters, linerless cutters and keyboards of various designs. Through a proven DIN EN ISO 9001:2015 certified quality system and many years of manufacturing experience GeBE has built a large OEM customer base. GeBE manufactures sub-assemblies as well as complete devices and implements customer-specific solutions simply, quickly and cost effectively, The annual amount is between one and several thousand pieces.