

## GFT-104 Frontplattenversion

Fronteinbauversion mit 105 Tasten in PS/2 oder USB Anschluß



## Beschreibung

### Flach und stabil

Zur Vervollständigung der von GeBE Computer & PerIPherie GmbH entwickelten GFT-Serie legten die Entwickler noch einen Schritt zu: Die robusten Folien wurden auf einer festen, aus Aluminium gefrästen, Trägerfrontplatte auf laminiert. Das Gerät ist fast so flach wie ein Bierdeckel und durch die rückseitigen Stehbolzen ideal geeignet zum Einbau in Konsolen mit sehr geringer Tiefe. Der die Tastatur steuernde Controller GCK-990 hat einiges zu bieten: Der Kunde entscheidet über exklusive Gestaltungsmöglichkeiten, individuelle [Programmierungen](#) und hat die Wahl zwischen [PS/2](#) und [USB](#) Anschluss.

### Leichtmetall für schwere Industrie

Das eloxierte Metallgehäuse stellt eine erhöhte Robustheit des Gerätes sicher. Kombiniert mit der nach DIN IP 65 frontseitig staub- und spritzwassergeschützten Folie, besteht die GFT-Tastatur auch Dateneingaben in schock- und vibrationsgefährdeten Bereichen ohne Probleme.

### Passendes Gehäuse für alle Bauformen

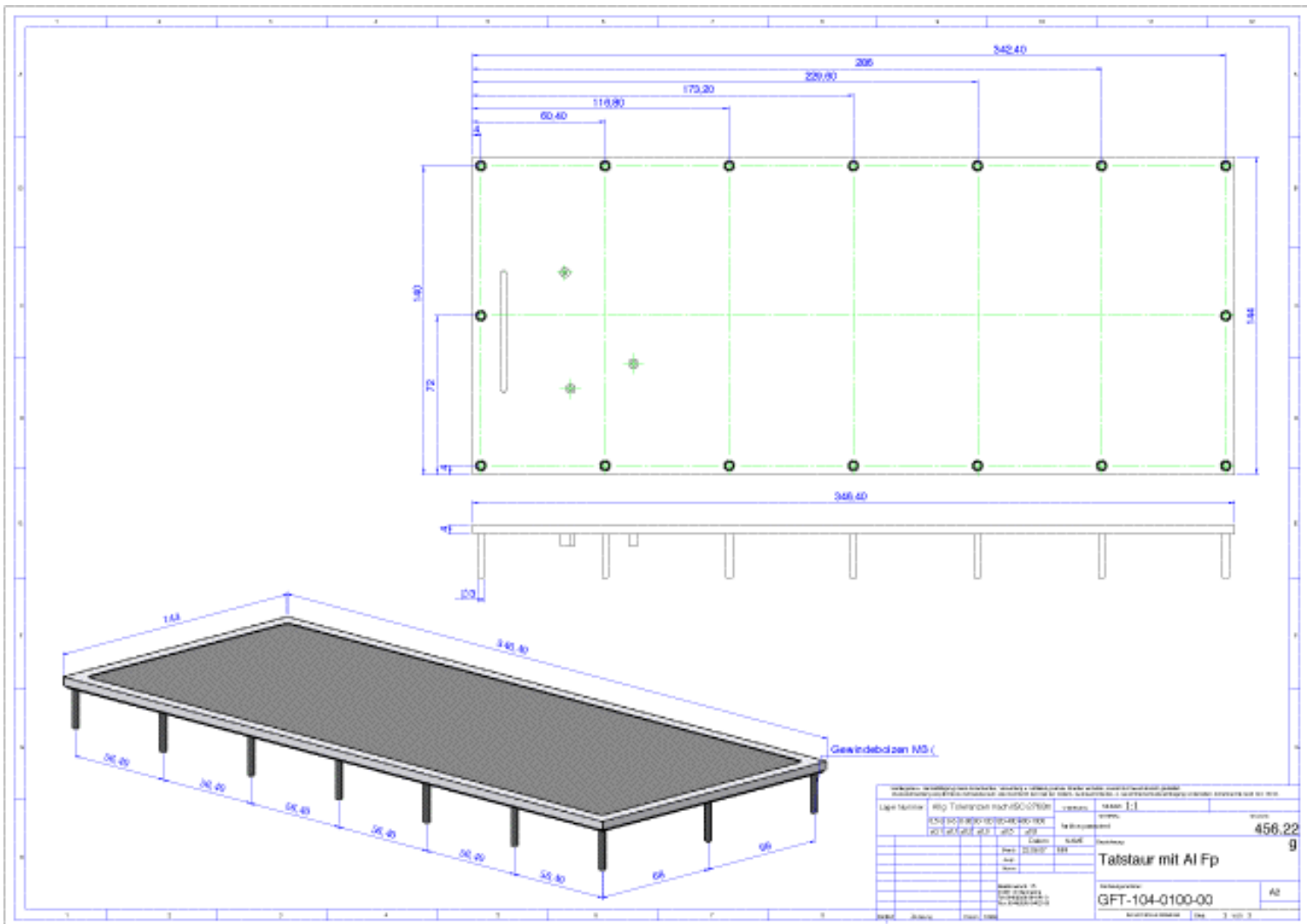
Neben der Version mit 104 Tasten wurde die komplette Serie in den unterschiedlichen Bauformen mit der passenden Metallfrontplatte ausgestattet. Der Kunde hat die Wahl zwischen der Tastatur mit 104 Tasten mit oder ohne integriertem [Touchpad](#) und den kompakten Fronteinbauversionen mit 51 Tasten. Alle Tasten der Geräte sind über die FN-Funktion doppelt belegbar.

### Anwendungsbeispiele:

Die Frontplattenvariante der GFT-104/105 Serie eignet sich besonders für den Einsatz in Schaltschränken oder Bedienterminals in den Bereichen Fabrikautomation, Chemie, Labor- und Medizintechnik sowie im Umfeld von Informationssystemen.

### Besonderheiten:

Die deutschen und US Layouts sind Standard. Andere Ländervarianten, sowie kundenspezifische Anpassungen sind auf Anfrage lieferbar.



## Technische Daten

### Mechanische Daten

Gehäuse:	Einbaumodul
Gehäusematerial:	Aluminium
Schutzgrad:	frontseitig IP65
Farbe:	aluminium
Abmaße:	346,40 x 144 x 15 mm
Kabellänge:	180 cm

### Tasten

Tastenmechanik:	Knackfrosch
Tastenzahl:	104
Tastaturlayout:	Deutsch oder US

Lebenszeit: 1 Mio. Betätigungen min.  
Schaltkraft: 0,2 N  
Schaltweg: 0,3 mm  
Tastenbedruckung: Siebdruck

---

#### Elektrische Daten

Anschluss: [PS/2](#) oder [USB](#)  
Betriebsspannung: 5 V  
Stromaufnahme: 4 mA

---

#### Umwelt

Betriebstemperatur: von 0 °C bis +70 °C

---

#### Garantie

Zertifizierungen: CE

---

<b>Katalognr.</b>	<b>Artikelbezeichnung</b>	
<i>PS/2 Anschluss</i>		
KF1344	GFT-104-Front-PS/2-Ger	PS/2, Deutsch
KF1345	GFT-104-Front-PS/2-US	PS/2, US
<i>USB Anschluss</i>		
KF1347	GFT-104-Front-USB-Ger	USB, Deutsch
KF1346	GFT-104-Front-USB-US	USB, US

[sales@tastaturen.com](mailto:sales@tastaturen.com) **Telefon: (089) 89 43 99-0 Fax: (089) 89 43 99-11**