Empfohlene Reinraumklassen

ISO 5 | 6 | 7 | 8 | 9

GMP C | D

Silikontastatur Induproof® Advanced mit integriertem Touchpad

pure[11]-Nr.: 1115008, Marke: Distributor pure11

Eigenschaften

- Marke: Distributor pure11
- Art IT-Hardware: Tastatur
- Material: Silikon
- Material Reinraum Arbeitsplatz: Silikon
- Desinfizierbar
- Chemikalienbeständigkeit
- Arbeiten mit Schutzhandschuhen möglich
- IP68-Konform
- Schnittstelle: USB
- Integriertes Touchpad

we care

pure[11] GmbH |
Bavariafilmplatz 7 | D-82031 Grünwald
T +49 89 5589434 0
F +49 89 5589434 77
www.pure11.de
info@pure11.de

Material

- Silikon

Verpackung

- STK

Produktvarianten

pure[11]-Nr.: 1115008, Silikontastatur Induproof® Advanced mit integriertem Touchpad

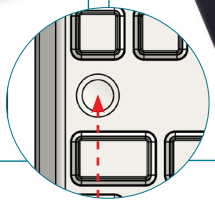
Reinraumtastatur; Deutsche Version; Kabelgebunden / VE: STK

TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-GREY

INDUPROOF Advanced

TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK

INDUPROOF Advanced



SILICONE HMI INDUPROOF® A GETT brand

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Integriertes Touchpad
- VESA-M5-Gewindebohrungen (Abstand 75 x 75 mm) zur Befestigung an Trägersystemen
- Dicht nach IP68, kann in Flüssigkeiten eingetaucht werden
- Gute mechanische und chemische Beständigkeit durch spezielle Oberflächenversiegelung (Coating)
- Kann vollumfänglich gereinigt und desinfiziert werden
- Robustes, langlebiges Silikonmaterial
- Die Funktion Tastensperre / Keylock ermöglicht die Reinigung der Tastatur auch im laufenden Betrieb (Keylock-Taste 3 Sek. betätigen). Aktive Keylock-Funktion wird durch eine rote LED in der Keylock-Taste angezeigt.

TECHNISCHE DATEN

Tastenanzahl:	104
Bauform:	Desktopgehäuse
Material Gehäuse / Boden:	Silikon / Kunststoff
Farbe:	grau, schwarz
Schalttechnologie:	Carbon-Kontakte
Schaltkraft:	1,5 N (Numpad: 1,1 N)
Schaltweg:	1,4 mm
Schaltzyklen:	2 Mio. (pro Taste)
Schutzgrad:	IP68
Schnittstelle:	USB
USB-Kompatibilität:	USB V1.1/2.0 compliance
Betriebstemperatur:	0 °C bis +60 °C
Lagertemperatur:	-20 °C bis +70 °C
Abmessungen:	340 x 165 x 16,3 mm
Gewicht:	735 g
Garantie:	4 Jahre auf die elektrische Funktion

Compliance:	
-- Europa:	CE
-- Global:	REACH, RohS-Selbsterklärung

TECHNISCHE DATEN TOUCHPAD

Wirkprinzip:	kapazitiv
Auflösung:	1400 dpi
Abmessungen:	65 x 49 mm
USB-Kompatibilität:	compliant with USB 2.0

TECHNISCHE DATEN VESA-BEFESTIGUNG

Gewinde:	M5
Material:	1,5 mm Stahl
Empf. Schrauben-anzugsmoment:	3,60 Nm
Verdrehfestigkeit:	8,47 Nm
Durchzugskraft:	3110 N

Kat.Nr.	Produktbezeichnung	Farbe	Schnittstelle	Layout
KG17201	TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-GREY-USB-DE	Grau	USB	Deutsch
KG17202	TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-GREY-USB-US	Grau	USB	US
KG18216	TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK-USB-DE	Schwarz	USB	Deutsch
KG19221	TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK-USB-US	Schwarz	USB	US

Andere Layouts, Konfigurationen und Schnittstellen auf Anfrage.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

GETT Gerätetechnik GmbH
Mittlerer Ring 1 | 08233 Treuen | Germany
Tel: +49 37468 660-0
Fax: +49 37468 660-66
E-Mail: info@gett.de
Internet: www.gett.de

Gett North America LLC
E-Mail: info@gett-na.com
Internet: www.gett-na.com

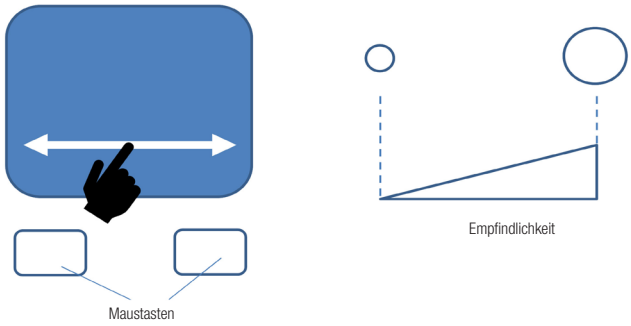
Gett Asia Ltd.
E-Mail: info@gett-asia.com
Internet: www.gett-asia.com

Zusatzfunktionen des Touchpads

Ihr Gerät besitzt ein neues Touchpad, welches nachfolgende zusätzliche Funktionen ermöglicht:

1. Einstellung der Empfindlichkeit
2. Maustastennachbildung
3. Nachbildung des Scrollrades
4. Nachbilden des gedrückt Haltens der linken Maustaste und verschieben (tap and hold)

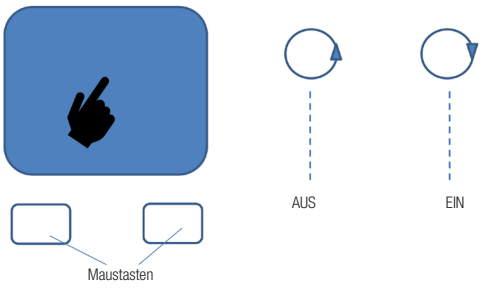
1. Einstellung der Empfindlichkeit



Die Empfindlichkeit des Touchpads ist einstellbar.
Im Auslieferungszustand ist die Empfindlichkeit auf die niedrigste Stufe eingestellt.
Die Empfindlichkeit des Touchpads lässt sich wie folgt einstellen:

- Beide Maustasten ca. 5 sec drücken und gedrückt halten → der Mauszeiger beginnt zu rotieren.
- Die Empfindlichkeit wird durch horizontales Streichen über das Touchpad eingestellt und durch den Rotationskreis des Mauszeigers angezeigt:
  - Kleiner Kreis - geringere Empfindlichkeit
  - Großer Kreis - höhere Empfindlichkeit
- 5 Sekunden nach Loslassen der Maustasten hört der Mauszeiger auf zu rotieren, danach ist das Touchpad einsatzbereit.

2. Aktivieren der Maustastennachbildung



Das Touchpad kann Mausklick links oder Mausklick rechts erkennen.
- Mausklick, links: Kurzes Antippen des Touchpads mit einem Finger
- Mausklick, rechts: Kurzes Antippen des Touchpads mit zwei Fingern

Diese Funktion – die Maustastennachbildung – ist im Auslieferungszustand aktiviert und wird wie folgt aus- oder eingeschaltet:

- Beide Maustasten ca. 5 sec drücken und gedrückt halten → der Mauszeiger beginnt zu rotieren
- Die Maustastennachbildung wird durch kurzes Antippen des Touchpads ein- oder ausgeschaltet und durch die Rotationsrichtung des Mauszeigers angezeigt:
  - Rotation im Urzeigersinn – Maustastennachbildung EIN
  - Rotation entgegen des Urzeigersinns – Maustastennachbildung AUS
- 5 Sekunden nach Loslassen der Maustasten hört der Mauszeiger auf zu rotieren, danach ist das Touchpad einsatzbereit.

Weitere Funktionen

3. Scrollrad	Überstreichen des Touchpads mit zwei Fingern in vertikaler Richtung
4. Linke Maustaste gedrückt halten und verschieben (tap and hold)	Antippen des Touchpads mit kurzem Verweilen des Fingers auf dem Touchpad

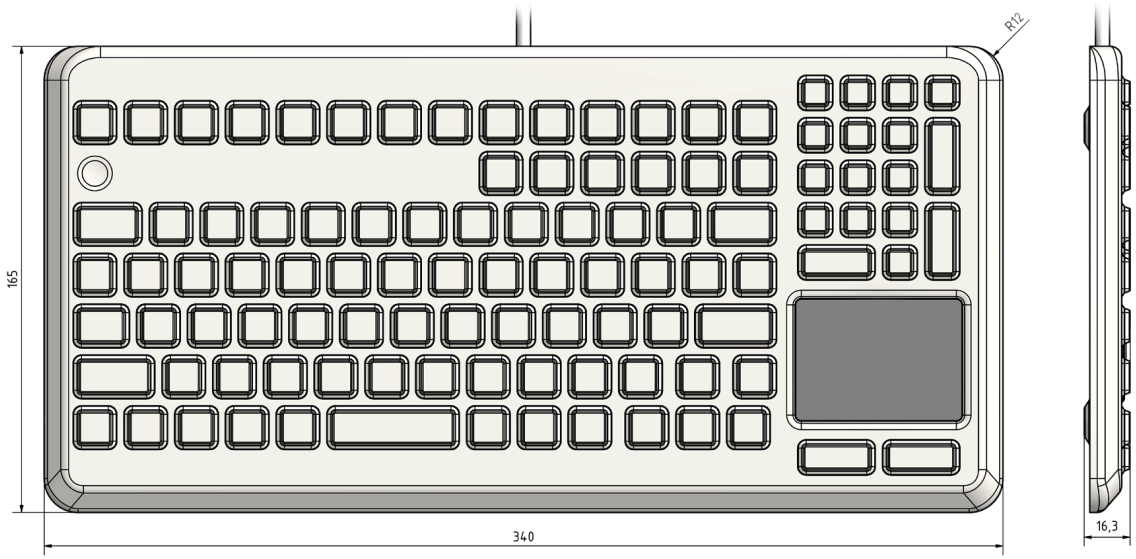
Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

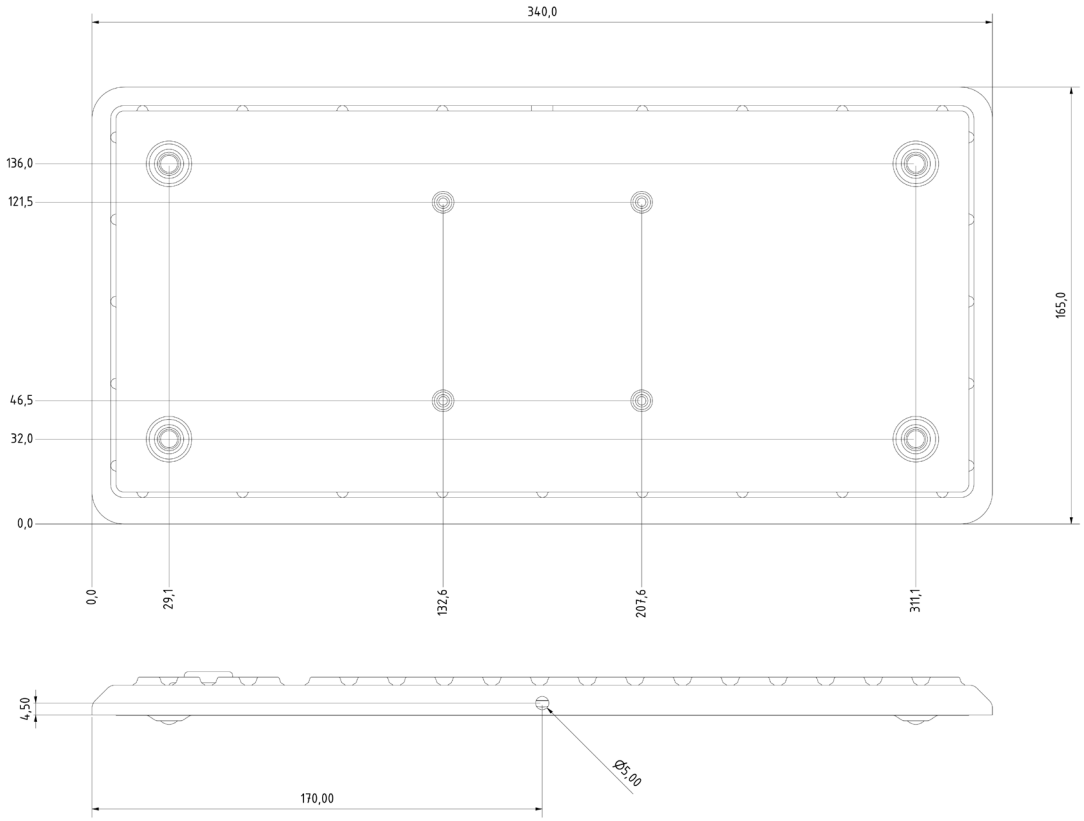
GETT Gerätetechnik GmbH
Mittlerer Ring 1 | 08233 Treuen | Germany
Tel: +49 37468 660-0
Fax: +49 37468 660-66
E-Mail: info@gett.de
Internet: www.gett.de

Gett North America LLC
E-Mail: info@gett-na.com
Internet: www.gett-na.com

Gett Asia Ltd.
E-Mail: info@gett-asia.com
Internet: www.gett-asia.com

TECHNISCHE ZEICHNUNG (in mm)





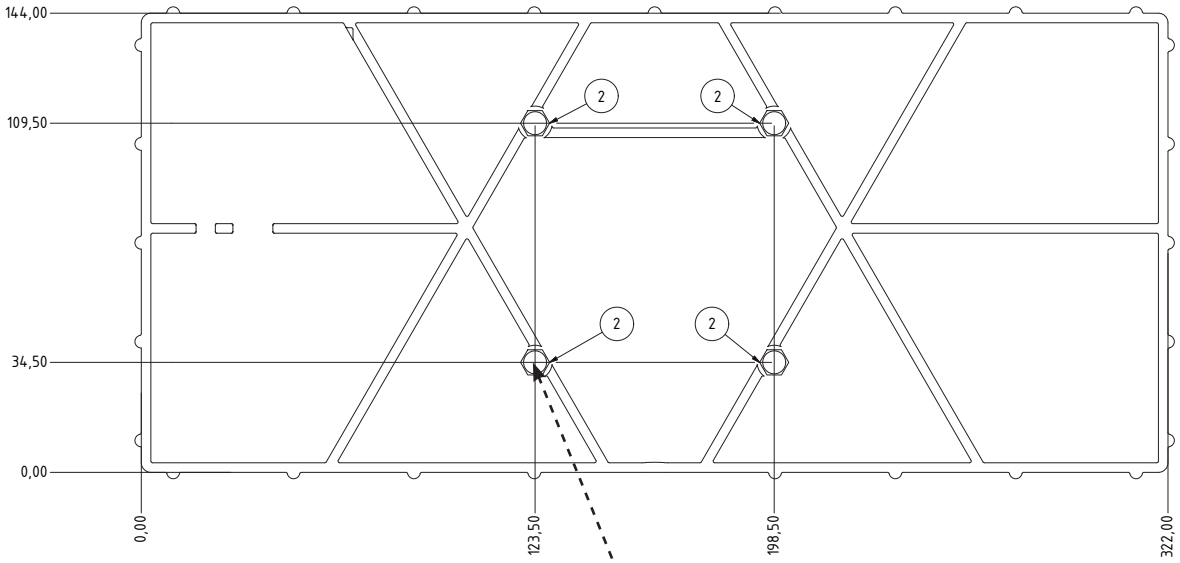
Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

GETT Gerätetechnik GmbH
Mittlerer Ring 1 | 08233 Treuen | Germany
Tel: +49 37468 660-0
Fax: +49 37468 660-66
E-Mail: info@gett.de
Internet: www.gett.de

Gett North America LLC
E-Mail: info@gett-na.com
Internet: www.gett-na.com

Gett Asia Ltd.
E-Mail: info@gett-asia.com
Internet: www.gett-asia.com

TECHNISCHE ZEICHNUNG (in mm)



BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
2	4	BSO-M5-6	

BESONDERHEITEN

- Rückseitig integrierte VESA-Gewindebohrungen (75 x 75 mm Raster) sind original mit einer dünnen Kunststoffhaut verschlossen. Diese kann z.B. mit einem 5,2 mm Bohrer sauber und gratfrei geöffnet werden. Verbliebene Kunststoffreste bitte mit einer Pinzette entfernen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

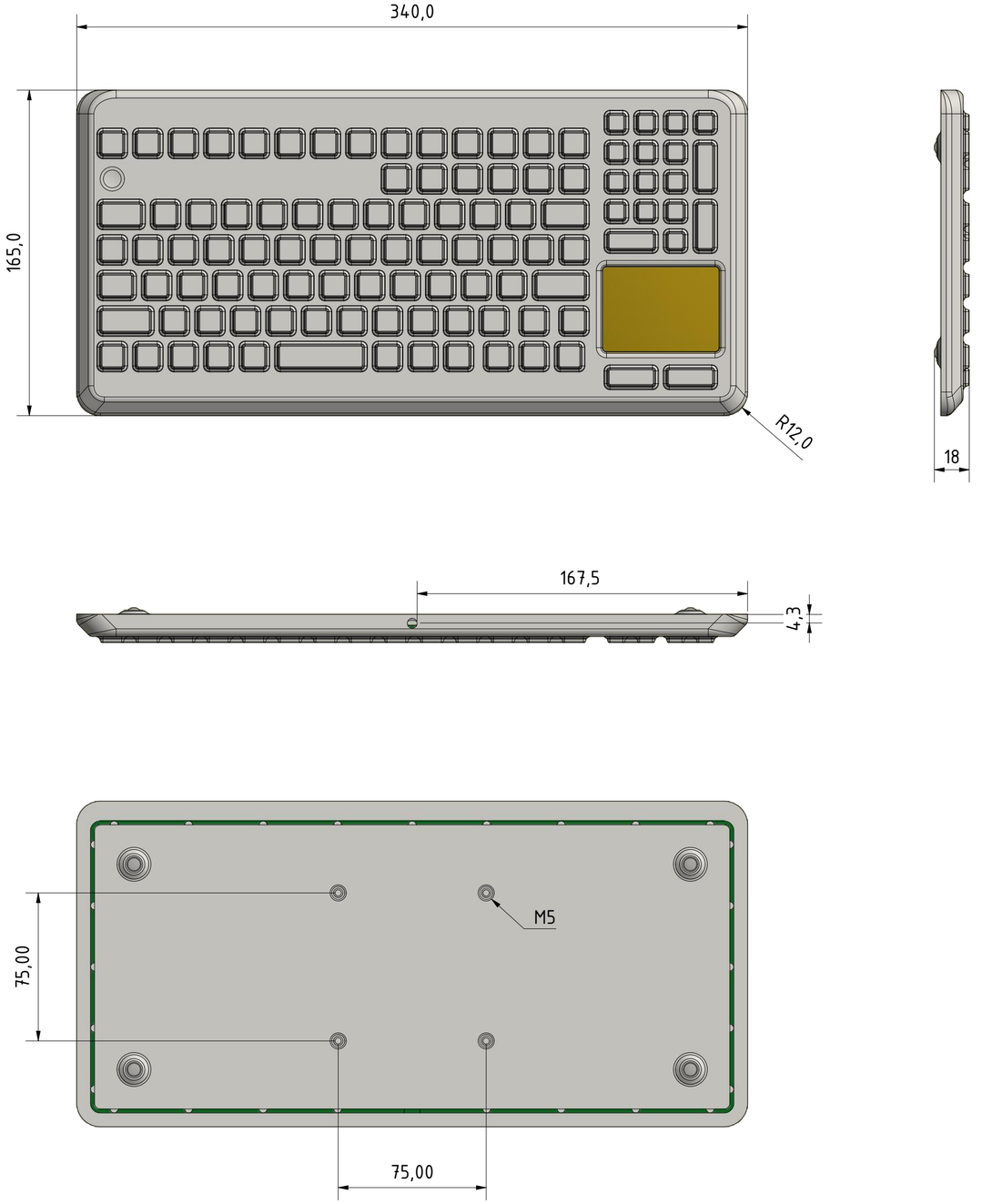
GETT Gerätetechnik GmbH
Mittlerer Ring 1 | 08233 Treuen | Germany
Tel: +49 37468 660-0
Fax: +49 37468 660-66
E-Mail: info@gett.de
Internet: www.gett.de

Gett North America LLC
E-Mail: info@gett-na.com
Internet: www.gett-na.com

Gett Asia Ltd.
E-Mail: info@gett-asia.com
Internet: www.gett-asia.com

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

Materialkonformität gemäß: MCG GETT.pdf
Material conformity exists: MCG GETT.pdf



CAD-Zeichnung darf nicht manuell geändert werden.
CAD drawing may not be changed manually.

	Scale: 1:2 (bei A2)	Mass: -	Date / Name	Maße
	Material: -		Drawn 24.09.2021 A.Zeeh	
	Thickness: -		Checked	measuring unit mm
Tolerance DIN ISO 2768 T1- - T2- -	Surface -		GETT.GROUP http://www.gett-group.com	TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-USB-TZ
				Size A2

Weitergabe sowie Vervielfältigung, Verbreitung und/oder Bearbeitung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.