

### TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-GREY

**INDUPROOF**  
Advanced



### TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK

**INDUPROOF**  
Advanced



#### 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

#### TECHNISCHE DATEN

Tastenzahl:	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
Zertifizierungen:	CE, RohS, REACH, EMV, FCC
Garantie:	4 Jahre auf die elektrische Funktion

#### 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. Schraubenanzugsmoment:	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.

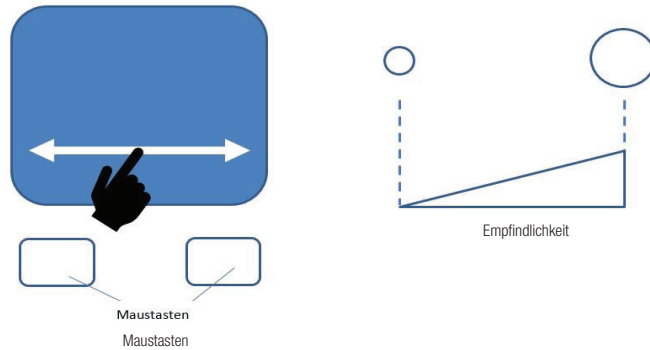
Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

## 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 Halten 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 Uhrzeigersinn – Maustastennachbildung EIN
  - Rotation entgegen des Uhrzeigersinns – 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!