



**TOUCHPANELS**  
in ihrer schönsten Form

**T2M2**



»Fügt sich elegant  
in jedes Ambiente ein«

T2M2

2-3

## TOUCHPANELS VON T2M2 – EIN »STATE(MENT) OF THE ART«

T2M2 steht für eine neue Generation von Touchpanels. Für die Symbiose aus zeitlos elegantem Design und technischer Perfektion.

Mit Liebe zum Detail und einem Auge für höchste Wertigkeit konzipieren und fertigen wir aus hochwertigen Materialien seit über 25 Jahren formvollendete Touchpanels der Qualität »Made in Germany«.

Unsere Touchpanels sind zeitlose Designobjekte. Sie eignen sich für vielfältige Anwendungsbereiche in einer modernen Wohnkultur, in Bürogebäuden oder am Point of Sale. Mit ihrer eleganten Formgebung fügen sie sich perfekt in jedes Ambiente ein und begeistern mit ihrer Kombination aus Ästhetik und Hightech Design- und Technikliebhaber gleichermaßen.

Bildquelle:

Copyright by Fritz Hansen  
[www.fritzhansen.com](http://www.fritzhansen.com)

## EINZIGARTIGE STEUERUNGSZENTRALE

Unsere Touchpanels für die moderne Heimautomation sind **intuitiv bedienbar** und ermöglichen die gebündelte und **präzise Darstellung wichtiger Informationen** und die Steuerung aller verbundenen Geräte.

In Kombination mit den entsprechenden Endgeräten können Sie unsere Touchpanels zum Beispiel zur Mediensteuerung Ihres Fernsehers oder Ihrer HiFi-Anlage einsetzen. Einige Modelle lassen sich nach Wunsch auch optional mit einer Kamera für den Videochat (Skype) oder einer Fernbedienung ausstatten.

»Intuitiv und mit leichtem  
Fingerdruck-Wischieffekt zu bedienen«



## GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN

**Bedienen Sie** zu Hause über das hochsensible Multitouch-Display schnell und komfortabel mit einem leichten Fingerdruck-Wischieffekt wie beim Smartphone **Ihr Home Entertainment**. Oder **steuern und optimieren Sie über das Touchpanel die Energienutzung** Ihres Gebäudes und kommunizieren Sie dank integrierter Lautsprecher und Mikrofone **mit Besuchern an der Tür**.

**Präsentieren Sie** Gästen Ihres Unternehmens im Wartebereich **Ihre Highlights**. Oder **liefern Sie** Ihren Mitarbeitern über das Touchpad wertvolle **Unternehmensinformationen**.

**Begeistern Sie** potenzielle Kunden am Point of Sale **mit einer High Performance-Präsentation Ihrer Produkte in 3D**.

Sie sehen: **Den Anwendungsmöglichkeiten** unserer Touchpanels als Steuerungszentrale und Visualisierungsmedium sind **keine Grenzen gesetzt**.

T2M2



»Endlose Design-  
möglichkeiten«

»Perfekte Integration in  
jedes Wohnambiente «



## ZEITLOSES DESIGN

Touchpanels von T2M2 sind ein **»State(ment) of the Art«**. Mit ihrer klaren, puristischen Form und hervorragenden Haptik erfüllen sie die Kriterien für ein gutes und zeitloses Design. Dabei sind sie **hoch funktional**:

Unsere Touchpanels lassen sich flächenbündig integrieren und daher nahtlos in jedes Interieur einfügen. Ob in gehobener Wohnkultur, in einer hochwertigen Geschäftsausstattung, im Gastro-Bereich oder am Point of Sale – Touchpanels von T2M2 sind der Beweis, dass sich **modernste Technik stilvoll verpackt in einem exklusiven Gewand** in jede erdenkliche Innenraumgestaltung harmonisch integrieren lässt.

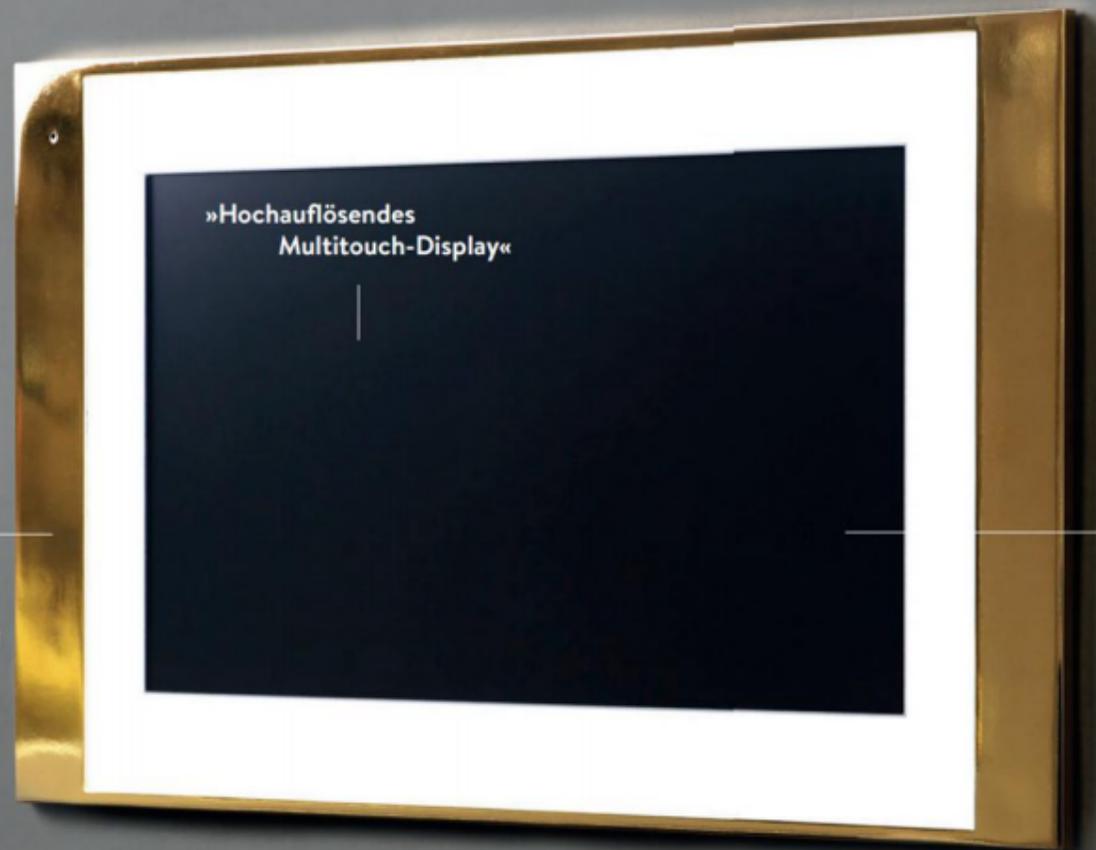
T2M2

## WERTIGE PRÄZISIONSARBEIT

Wir fertigen Touchpanels aus hochwertigen Materialien **passend zu jedem Einrichtungsstil**. Dabei achten wir auf jedes Detail und berücksichtigen die Designvorlieben unserer Kunden. **Auf Wunsch sind exklusive Sonderausstattungen möglich**: Gerne veredeln wir unsere Touchpanels zu individuellen Einzelstücken – zum Beispiel mit einem Rahmen aus Edelholz oder mit Goldbeschichtung.

Dank der exzellenten Verarbeitung, des hochauflösenden Displays mit entspiegeltem Glas, der Verwendung modernster Multitouch-Technologie und leistungsstarker Prozessoren überzeugen unsere Touchpanel-Systeme auch mit inneren Werten.

»Hochwertige  
Materialien«



»Leistungsstarker  
Prozessor«

## ÜBERZEUGENDE TECHNIK

Unsere Touchpanels sind **hoch innovativ** und auf dem neuesten Stand der Technik. Sie sind absolut **zuverlässig und langlebig**. Wir stellen unsere Touchpanels in Deutschland her, sie sind nach Jahren noch aufrüstbar und daher eine **sichere Investition**. Bei allen Touchpanels garantieren wir **Nachhaltigkeit** und die **Sicherheit der verwendeten Technik und Systeme**.

- Standard Windows 7/8/10/Linux-Systeme
- Leistungsfähige, kapazitive Multitouch-Displays
- Push-to-open-Mechanik
- Freie Wahl des Bussystems
- Dank Rapid-Befestigung einfache Ein-Mann-Montage
- Abgesetzter PC bis zu 100 Meter Entfernung möglich
- Unterputzmontage/flächenbündiger Einbau möglich

**T2M2**

## EDITION 3

### Verfügbare Größen:

10,1 Zoll  
15,6 Zoll  
21,5 Zoll  
24 Zoll

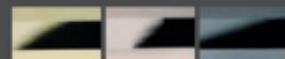
### Verfügbare Rechner:

Intel  
4 × 2 GHz  
2 × 1,58 GHz  
1 × i3 CPU

Optional unterschiedliche  
Designs:



Kupfer    Messing    Silber



Gold    Rhodium    Nickel



## EINE SYMBIOSE AUS GLAS, ALUMINIUM UND IHRER PERSÖNLICHEN NOTE

Das hochsensible Multitouch-Display unserer Edition 3 ist in einen edlen und präzise gefrästen Alurahmen mit eingelassener Glasfront eingebettet. Für ein hohes Maß an Exklusivität und Einzigartigkeit individualisieren wir den Rahmen nach Wunsch – zum Beispiel mit einer Beschichtung aus Gold, Silber oder Rhodium.

Unsere Touchpanels der Edition 3 fügen sich harmonisch in jeden Einrichtungsstil ein und setzen als **stilvolles Designobjekt** Akzente.

- Aluminium-Glas-Kombination
- Unterputzmontage
- Montage über Klickmechanismus
- Individuelle Sonderausstattung mit Rahmen aus Holz oder einer Beschichtung mit edlen Metallen möglich

# T2M2

## EDITION 4

### Verfügbare Größen:

10,1 Zoll  
12,1 Zoll  
15,6 Zoll

### Verfügbare Rechner:

Intel  
2 × 1,58 GHz  
4 × 2 GHz  
1 × i3 CPU

# T2M2



»Spritzwasser  
geschützt«

»Multitouch-  
Glasfront«

»Schwarz- und  
Weißglas«

## FLEXIBILITÄT AUS GLAS FÜR JEDEN RAUM

Die Edition 4 ist als **moderne Visualisierungssteuerlösung** mit ihrer durchgängigen Glasfront so schön, dass man sie in jedem Raum integrieren möchte und kann: Denn dank ihrer spritzwassergeschützten Glasfront eignet sich unser Modell PC121 IP65 der Reihe auch für den Einsatz im Bad oder am Pool.

**Alle Touchpanels der Edition 4 sind sehr flexibel – die Touchpanels in der 12,1-Zoll-Variante lassen sich in die Wand integrieren und als Aufputz montieren.**

- Durchgängige Glasfront
- Unterputz-/Aufputzmontage
- Montage über Klickmechanismus
- Push-to-open-Mechanik
- Energiesparende LED-Hintergrundbeleuchtung
- Ultra low-Prozessoren mit passiver Kühlung



## DURCHDACHTE TECHNIK FÜR MEHR KOMFORT

Alle T2M2 Touchpanels sind mit modernster **Technik** ausgestattet, **die das Leben komfortabler, effektiver und sicherer gestaltet**. Die Touchpanels der Edition 3 bis Edition 5 verfügen über folgende, technische Ausstattungsdetails:

- Integrierter Lautsprecher & Mikrophon
- Lüfterloser Rechner
- Unterputz- und flächenbündige Montage

# T2M2

### EDITION 3

<b>Display:</b>	10,1 / 15,6 / 21,5 / 24
<b>Touchsensor:</b>	Projektiv Kapazitiv (Multitouch)
<b>Prozessor:</b>	2x1,58GHz / 4x2GHz / i3 / 2GB / 4GB / 8GB RAM
<b>RAM Datenträger:</b>	64/128GB S-ATA SSD
<b>Anschlüsse frontseitig:</b>	Power Taste & USB
<b>Betriebssystem:</b>	Win7 Pro, Win10, Linux
<b>Kühlung:</b>	Passiv (lüfterlos)
<b>Spannungsversorgung:</b>	110-240 V/AC / 12-24V/DC (Netzteil integriert)
<b>Betriebstemperatur:</b>	0 °C bis +40 °C
<b>Normen:</b>	CE Konform / VDE 0700/0701 EN 55024: v1998 + A1:2001 +A2:2003 Teile: EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, IEC 61000-4-6, EN 61000-4-11



### EDITION 4

<b>Display:</b>	10,1 / 12,1 / 15,6
<b>Touchsensor:</b>	Projektiv Kapazitiv (Multitouch)
<b>Prozessor:</b>	2x1,58GHz / 4x2GHz / i3 / 2GB / 4GB / 8GB RAM
<b>RAM Datenträger:</b>	64/128GB SSD
<b>Anschlüsse frontseitig:</b>	Power Taste
<b>Betriebssystem:</b>	Win7 Pro, Win10, Linux
<b>Kühlung:</b>	Passiv (lüfterlos)
<b>Spannungsversorgung:</b>	110-240 V/AC / 12-24V/DC (Netzteil integriert)
<b>Betriebstemperatur:</b>	0 °C bis +40 °C
<b>Normen:</b>	CE Konform / VDE 0700/0701 EN 55024: v1998 + A1:2001 +A2:2003 Teile: EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, IEC 61000-4-6, EN 61000-4-11



### EDITION 5

<b>Display:</b>	18,5
<b>Touchsensor:</b>	Projektiv Kapazitiv (Multitouch)
<b>Prozessor:</b>	4x2GHz / i3 / 4GB / 8GB RAM
<b>RAM Datenträger:</b>	64/128GB SSD
<b>Anschlüsse frontseitig:</b>	Power Taste & USB
<b>Betriebssystem:</b>	Win7 Pro, Win10, Linux
<b>Kühlung:</b>	Passiv (lüfterlos)
<b>Spannungsversorgung:</b>	110-240 V/AC / 12-24V/DC (Netzteil integriert)
<b>Betriebstemperatur:</b>	0 °C bis +40 °C
<b>Normen:</b>	CE Konform / VDE 0700/0701 EN 55024: v1998 + A1:2001 +A2:2003 Teile: EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, IEC 61000-4-6, EN 61000-4-11



- LED-Ambilight mit Gestensteuerung
- Einbindung für Statusmeldungen von der Visualisierung



**T2M2 - Gesellschaft für Automation und Engineering mbH**  
Grünberger Straße 140 · Gebäude 606 · 35394 Gießen, Germany  
Tel.: +49 6 41 - 9 62 21-0 · [info@t2m2.de](mailto:info@t2m2.de) · [www.t2m2.de](http://www.t2m2.de)

