

inomatic[®]



UNSERE BEDIENTEILE

Mit der Bedienteil-Serie 2000 bietet inomatic ein umfangreiches Portfolio an verschiedenen CAN-Bus Tastaturen. Von einem 3-Tasten Bedienelement, bis hin zu einem umfangreichen aber dennoch kompakten 17-Tasten Bedienpanel.

Die über Einschubfolien frei gestaltbare Tastensymbolik sowie die robuste Bauweise ermöglicht es den Bedienelementen, flexibel in unterschiedlichste Einsatzgebiete Anwendung zu finden. Neben der Standard Auffindbeleuchtung kann der jeweilige Funktionsstatus farblich über RGBW-LED's angezeigt werden und bietet dem Fahrer resp. Maschinist so eine optimale Funktionsrückmeldung.

Neben CAN -Bus fähigen Tasten-Bedienfeldern bietet inomatic ebenfalls eine Auswahl an frei programmierbaren CAN-Bus Touch-Displays .

OUR OPERATING UNIT

With the control panel series 2000, inomatic offers a comprehensive portfolio of different CAN bus keypads. From a 3-button control element, right up to a comprehensive but compact 17-button control panel.

The freely customizable key symbols via slide-in foils and the robust design allows the control elements to be use flexible in a wide range of applications. In addition to the standard location lighting, the function status can be displayed in color via RGBW LEDs and thus provides the driver or machine operator with optimum function feedback.

In addition to CAN bus-capable button control panels, inomatic also offers a selection of freely programmable CAN bus touch displays.



UNSERE LEISTUNGEN

Im Bereich der Automobil- und Industrieelektronik sowie Automatisierungstechnik machen wir Ihre Innovationen möglich, da wir Ihre Ideen in Elektronik umsetzen: individuell, partnerschaftlich und kostenoptimiert. Wir begleiten Sie von der Entwicklung Ihrer Idee, über den Bau eines Prototypen bis hin zur Serienfertigung. Alles aus einer Hand, alles von einem Partner. Unsere Leistungen erstrecken sich von der Entwicklung über den Prototypenbau bis hin zur Serienfertigung sowie die Lohnbestückung von Ihren Baugruppen.



CARAVAN UND REISEMOBILE

CARAVAN AND MOTORHOMES



SONDERFAHRZEUGE

SPECIAL PURPOSE VEHICLES



KOMMUNEN

MUNICIPALITIES



SICHERHEITSFAHRZEUGE

SPECIAL PURPOSE VEHICLES



INDUSTRIE

INDUSTRY



LAND- UND BAUMASCHINEN

AGRICULTURAL AND CONSTRUCTION

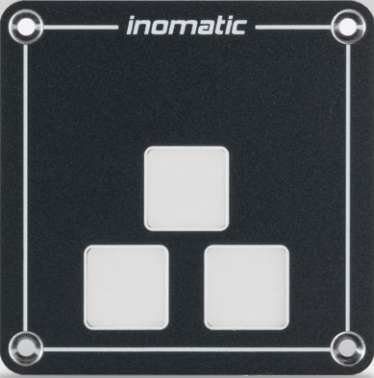
inomatic®

OUR SERVICES

In the automotive, industrial electronics and automation technology sector we make your innovations possible, as we transform your ideas into electronics: individual, cooperative and costoptimised. We accompany you from developing your idea to constructing a prototype to serial production. Everything from a single source, everything from a single partner. Our services range from development to prototype construction to serial production as well as contract assembly of your assemblies.

BT2003

3 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *3 button RGBW backlit*



BT2003X

3 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *3 button RGBW backlit*
extra große Tasten | *extra large keys*



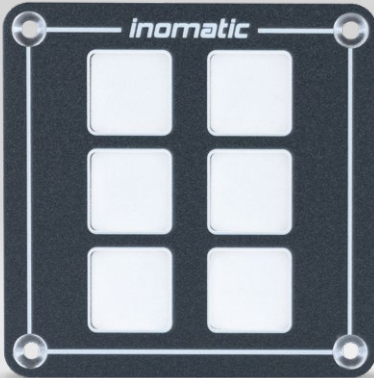
BT2004

4 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *4 button RGBW backlit*



BT2006

6 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *3 button RGBW backlit*



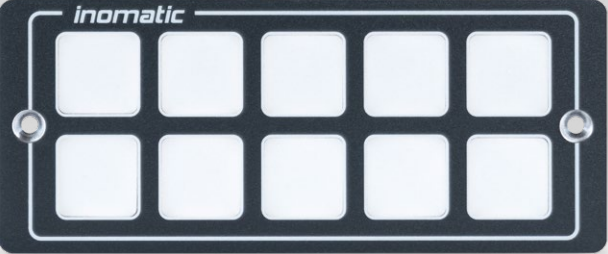
BT2008

8 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *8 button RGBW backlit*
5 Status LED Anzeige | *5 Status LED Display*



BT2010

10 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *10 button RGBW backlit*

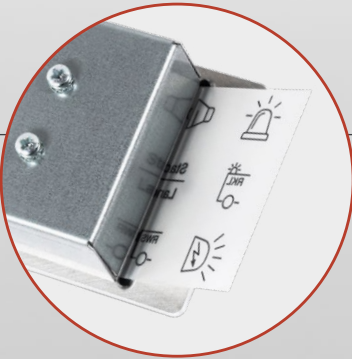


Eigenschaften dieser Bedienteile
Properties of these operating panels

Haptische Tastenrandprägung | *Haptic Key embossing*
Tastenfunktion frei programmierbar | *Key function freely programmable*

integrierter Summer | *integrated buzzer*
CAN-Bus Anschluss | *CAN-Bus connection*

Multispannungsfähig | *Multi-voltage capable*
ECE R10 Zertifizierung | *ECE R10 Certification*



Tastensymbolik frei wählbar
Key symbols freely selectable

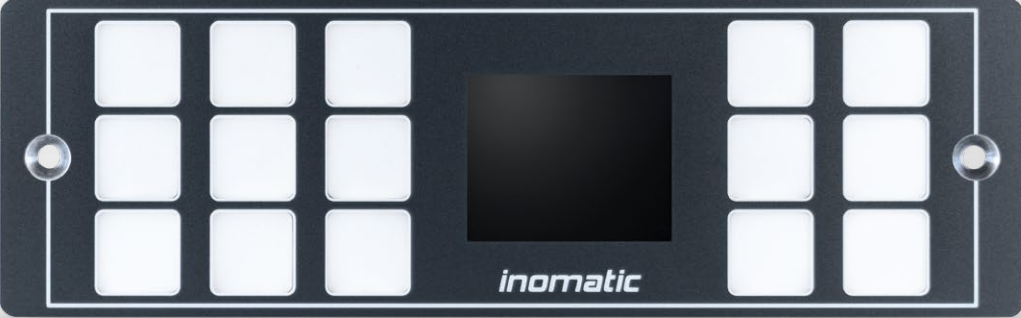
BT2012

12 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *12 button RGBW backlit*
2,4" TFT-Display | *2.4" TFT display*



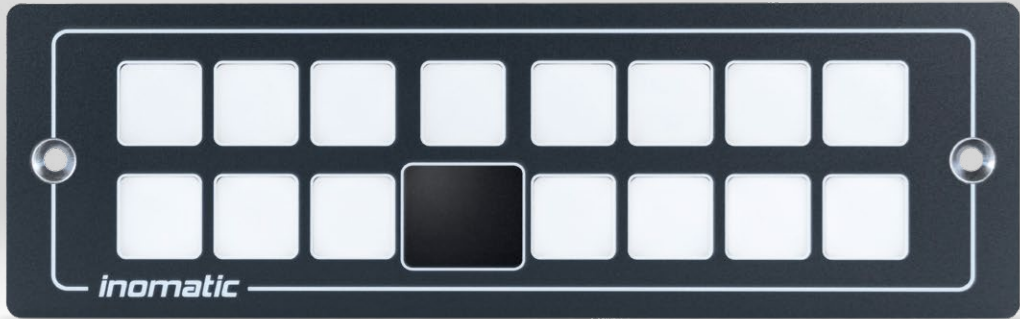
BT2015 mit Display

15 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *15 button RGBW backlit*
1,7" TFT-Display | *1.7" TFT display*



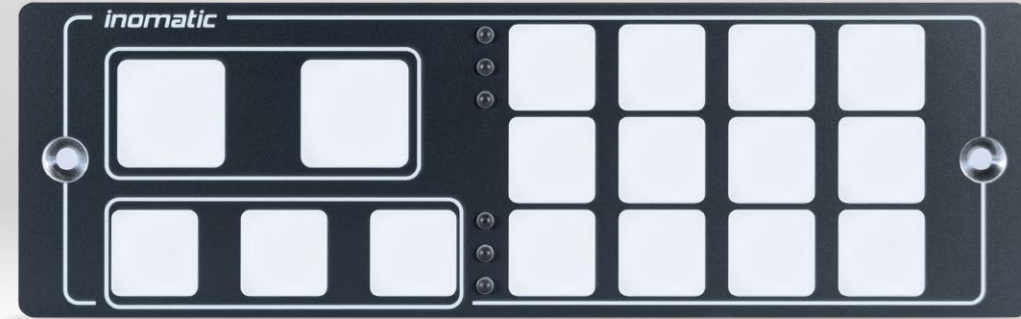
BT2015

15 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *15 button RGBW backlit*
7 Segment Anzeige | *7 Segment Display*



BT2017

17 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *17 button RGBW backlit*
2 extra große Prioritätstasten | *2 extra large priority keys*
6 Status LED Anzeige | *6 Status LED Display*

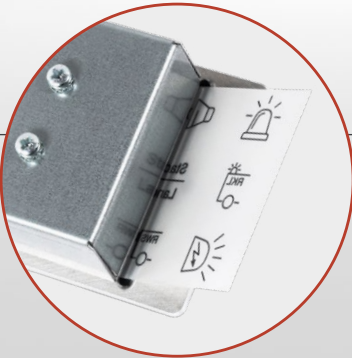


Eigenschaften dieser Bedienteile
Properties of these operating panels

Haptische Tastenrandprägung | *Haptic Key embossing*
Tastenfunktion frei programmierbar | *Key function freely programmable*

integrierter Summer | *integrated buzzer*
CAN-Bus Anschluss | *CAN-Bus connection*

Multispannungsfähig | *Multi-voltage capable*
ECE R10 Zertifizierung | *ECE R10 Certification*



Tastensymbolik frei wählbar
Key symbols freely selectable

DIN-Schacht Größe | *DIN slot size*

HBT2010

10 Tasten RGBW-hinterleuchtet | *10 button RGBW backlit*
Haptische Tastenrandprägung | *Haptic Key embossing*
Tastenfunktion frei programmierbar | *Key function freely programmable*
integrierter Summer | *integrated buzzer*
CAN-Bus Anschluss | *CAN-Bus connection*
Multispannungsfähig | *Multi-voltage capable*
IP54 Schutzklasse | *IP54 protection class*



Tastensymbolik frei wählbar
Key symbols freely selectable

RP-2003 Remote Panel

Funkfernbedienung | *Radio remote control*
3 Tasten mit haptischer Tastenrandprägung |
3 button with haptic key embossing
Status LED | *Status LED*
aufladbarer LiPo Akku | *Rechargeable LiPo battery*



6-Tasten CAN IP67 Keypad

Tastenfunktion frei programmierbar | *Key function freely programmable*
LED Halo-Ring um alle Tasten | *LED halo ring around all button*
Multispannungsfähig | *Multi-voltage capable*
IP67 Schutzklasse | *IP67 protection class*



Mangora®

7" IPS Touch-Display | *7" IPS Touch Display*
Memory RAM 4GB / 32GB Flash | Memory RAM 1GB / 8GB Flash
Multispannungsfähig 9,8V...32VDC | *Multi-voltage capable 9.8V...32VDC*
Videoeingang | *Video input*
Grafische Oberfläche frei programmierbar
Graphical user interface freely programmable

Varianten | *Variants*

Mangora® L7
Mangora® M7
Mangora® X7 LTE

IBC-Anzeigeeinheit

CAN-Bus Schnittstelle | *CAN-Bus interface*
2x LIN-Bus Schnittstellen | *2x LIN-Bus interfaces*
2x Schaltausgänge á 500mA | *2x Switching outputs of 500mA*
integrierter Summer | *integrated buzzer*
intuitive Menüführung | *intuitive menu navigation*



inomatic®



UNSER UNTERNEHMEN

Seit 2002 ist die inomatic GmbH Ihr erfahrener Partner für Elektronik im Automobil- und Industriebereich. Unsere enge Zusammenarbeit von Entwicklung und Fertigung garantiert eine schnelle und flexible Umsetzung individueller Kundenwünsche. Die inomatic GmbH ist Ihr Ansprechpartner, wenn es um elektronische Steuerungen, Bedienfelder oder Displays auf Basis von CAN-Bus Technik geht. Alles aus einem Haus, von der Idee bis zur Serienfertigung. Dabei verfahren wir stets nach unserem Motto: **“wir entwickeln Vorsprung”**.

EINSATZBEREICHE

Ob Sonderfahrzeuge, Land- und Baumaschinen, Industrie-, Kommunen- oder Sicherheitsfahrzeuge – als Systemlieferant bietet inomatic stets die richtigen Komponenten für Ihr Einsatzgebiet. Spezielle Anforderungen im Fahrzeug- oder Industriebereich können von uns erfasst und auf Umsetzbarkeit geprüft werden. Eine umfassende Kundenbetreuung ist ebenso garantiert wie die Qualität unserer Produkte.

OUR COMPANY

*Since 2002, inomatic GmbH has been your experienced partner for automotive and industrial electronics. Our close cooperation in R&D and production has guaranteed quick and flexible application of individual customer requirements. inomatic GmbH is your point of contact for electronic control panels, operating panels, or displays on CAN-Bus basis. A one-stop service, starting with the initial idea, all the way to series production. Whatever we do, it suits our motto, “**we develop advance**”.*

AREAS OF APPLICATION

Whether special-purpose vehicles, agricultural and construction machinery, industry, municipalities, or security vehicles – inomatic as a system supplier has the right components for your application area at hand. Special requests in the field of automotive or industry can be accepted and checked for feasibility. We guarantee comprehensive consulting as well as faultless quality of our products.

Karl Braun Str. 12-13
48531 Nordhorn
Deutschland

Tel.: + 49 5921 81913 00
Fax: + 49 5921 81913 99
E-Mail: info@inomatic.de



www.inomatic.de

inomatic[®]
wir entwickeln vorsprung



DIN ISO 9001:2015
DIN ISO 14001:2015