

DEUTSCH



BAB
TECHNOLOGIE



HTS10

HYBRID TOUCH SENSOR

HTS10

DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN



Der »HTS10« vereint auf intelligente Weise die Vorteile der taktilen Tastenbedienung und die eines präzisen Touchscreens. Mit seinen konfigurierbaren mechanischen Tasten wird jede gewünschte Funktion ohne Umwege aufgerufen. Das hochauflösende 10-Zoll-Display ist die perfekte Leinwand für die Inszenierung von CUBEVISION 2. Die für die Touch-Bedienung optimierte Gebäudevisualisierung profitiert von allen Vorzügen des Touchscreens und wird durch die dynamische Funktionszuordnung der mechanischen Tasten unterstützt. Von einer simplen Beleuchtungssteuerung bis zu komplexen Smarthome-Funktionen – der Anwender bestimmt die Tastenbelegung ganz einfach selbst. Die aktuellen Werte der integrierten Sensoren werden übersichtlich im Launchpad angezeigt und auf Wunsch dem KNX-System zur Verfügung gestellt. Die integrierte Kamera sowie die speziell angepasste Mikrofon- und Lautsprechereinheit bieten optimale Voraussetzungen für die Verwendung Ihres Video-Intercom-Systems. Passend konzipiert für einen Standard-Unterputzeinsatz, eignet sich der HTS10 auch problemlos für die Nachrüstung.

FASZINIERENDE TECHNOLOGIE

ALLE VORTEILE IM DETAIL

BRILLANTER AUFTRITT

Das zehn Zoll große Display des **HTS10** besticht mit einer Auflösung von 1920 x 1200 Pixel und bietet damit der Gebäudevisualisierung CUBEVISION 2 die Leinwand für den perfekten Auftritt. Die integrierte Full-HD-Kamera sowie die speziell angepasste Mikrofon- und Lautsprechereinheit bieten optimale Voraussetzungen für die Verwendung Ihres Video-Intercomsystems.

DARF'S EIN BISSCHEN MEHR SEIN?

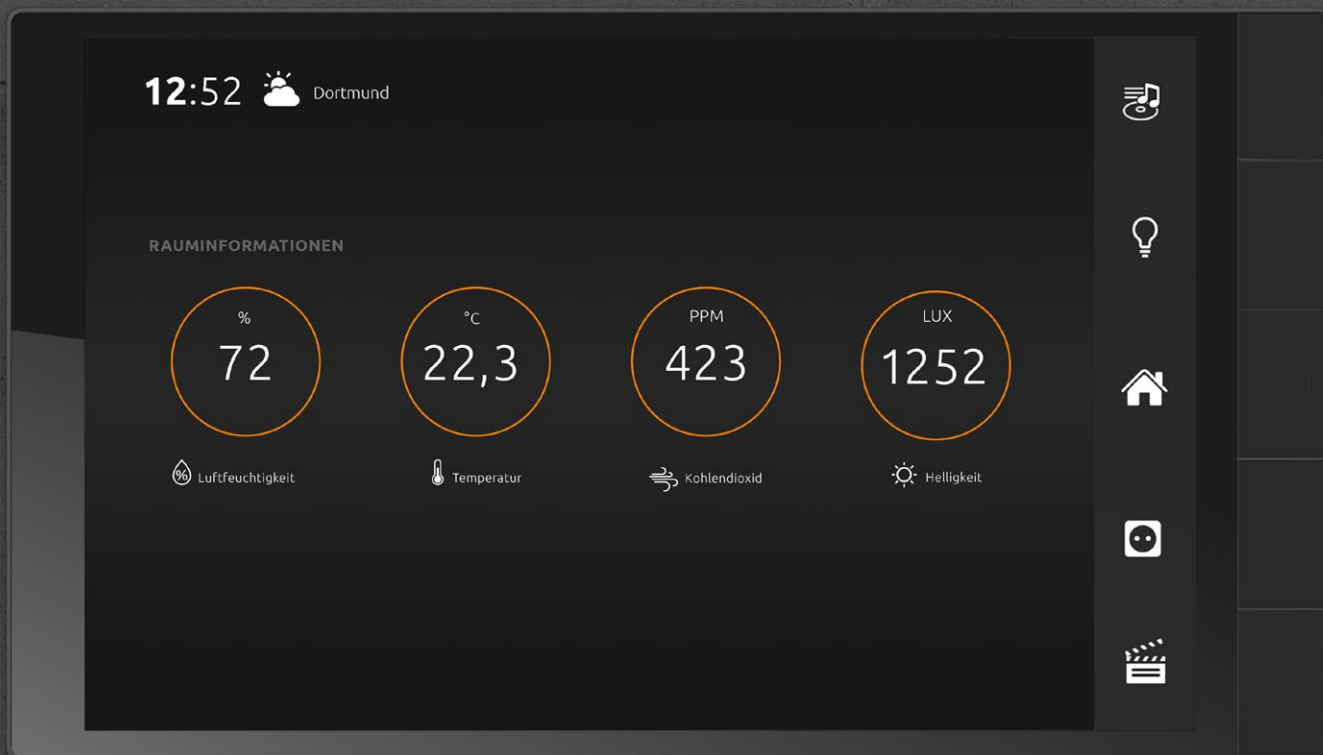
Von einer simplen Beleuchtungssteuerung bis zu komplexen Smarthome-Funktionen – mit dem Smart Function Creator in CUBEVISION 2 bestimmt der Anwender die Tastenbelegung ganz einfach selbst. Sollten die fünf mechanischen Tasten einmal nicht ausreichen – für den hybriden Tastsensor kein Problem! Durch einfaches Sliden der Icons nach oben und unten ordnen Sie den Tasten weitere Funktionen dynamisch zu.

VIelfÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Die aktuellen Werte der integrierten Sensoren werden übersichtlich im Launchpad angezeigt. Ob eCO₂, Helligkeit, Temperatur oder Feuchtigkeit – alle Informationen werden auf Wunsch dem KNX-System zur Verfügung gestellt und können als Auslöser für Smarthome-Funktionen verwendet werden. Nutzen Sie beispielsweise Informationen über veränderte Temperaturen zur Steuerung der Heizung oder aktivieren Sie die Belüftungsanlage beim Überschreiten eines CO₂-Werts.

MONTAGE LEICHT GEMACHT

Der **HTS10** ist für die Montage auf einer Standard-Unterputz-Gerätedose konzipiert und somit für die Nachrüstung bestens geeignet. Das integrierte WiFi-Modul ermöglicht die problemlose Einbindung in das lokale Netzwerk. Ein 230 V Schaltnetzteil (z. B. Art.-Nr. 35425) für die Unterputzdose sorgt für die nötige Spannungsversorgung. Bei Installationen mit externer 24 V Spannungsversorgung verbinden Sie mit dem LAN-Anschlussmodul (Art.-Nr. 04151, *in Vorbereitung*) den **HTS10** auf Wunsch auch per Ethernet-Kabel. Verwenden Sie alternativ das optional erhältliche PoE-Anschlussmodul (Art.-Nr. 04150, *in Vorbereitung*). Die Energieversorgung und der LAN-Anschluss erfolgen hierbei über leicht zugängliche Anschlussklemmen.



VOLLER ÜBERBLICK IM LAUNCHPAD

Das Launchpad der CUBEVISION 2 wurde speziell für den **HTS10** entwickelt. Die Messwerte der Temperatur-, CO₂-, Feuchte- und Helligkeitssensoren werden übersichtlich dargestellt. Auf Wunsch lassen sich diese Werte direkt an den KNX-Bus senden. **HTS10** und CUBEVISION 2 arbeiten Hand in Hand: Beleuchtung, Belüftung und Temperaturregelung werden genau an Ihre Bedürfnisse angepasst. So sorgt das Dream Team immer für das perfekte Wohlfühlklima in Ihrem Smarthome.



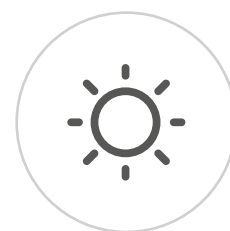
Luftfeuchtigkeit



Temperatur



eCO₂



Helligkeit



MODERNE TÜRKOMMUNIKATION PERFEKT INSZENIERT.

Zusammen mit dem **INTERCOMM**MODULE integrieren Sie eine große Anzahl von Video-Türsprechanlagen im **HTS10**. Eine zusätzliche Innenstation kann entfallen oder ersetzt werden. Klingelt es an der Tür, öffnet sich auf dem **HTS10** das Videobild der Türsprechanlage. Die mechanischen Tasten des **HTS10** stellen nun automatisch die Funktionen für die Kommunikation und Steuerung bereit.



Mikrofon



Kamera



Lautsprecher

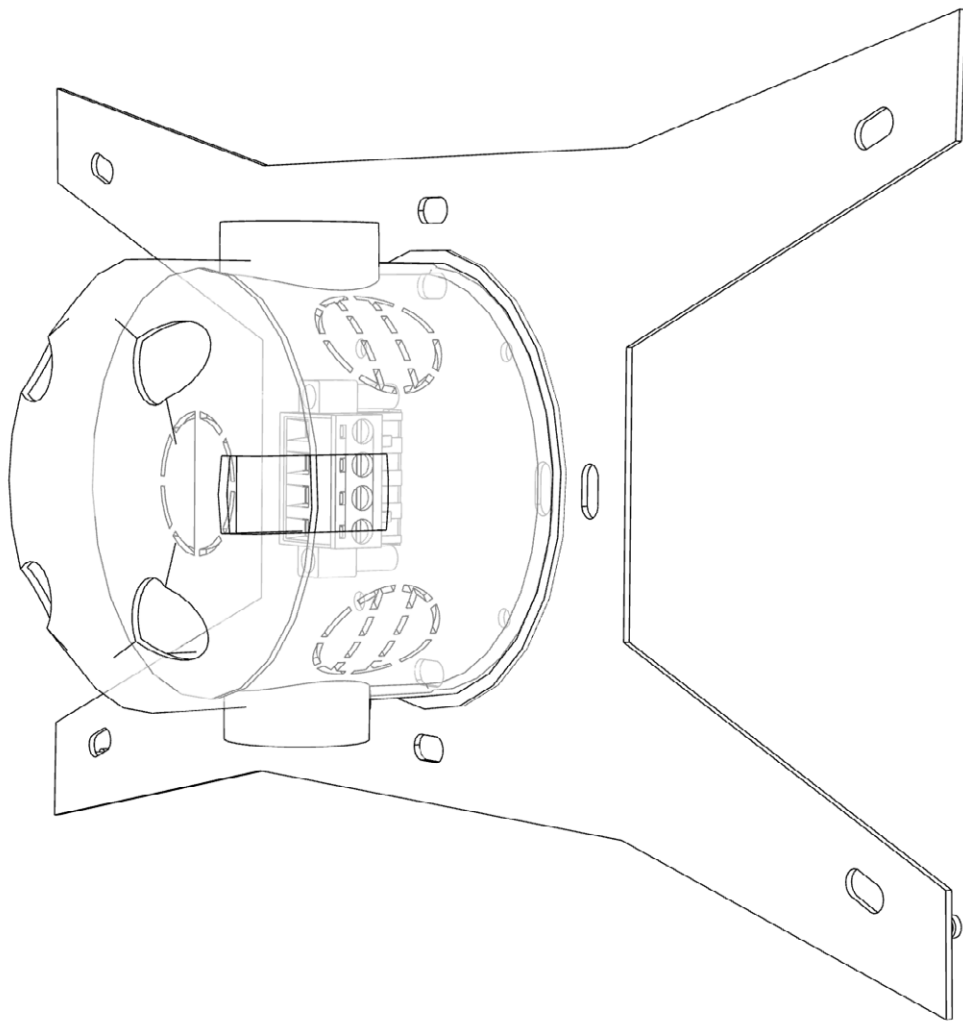


Mechanische Tasten

HTS10

HYBRID-TASTSENSOR

EINFACH UND FLEXIBEL: DER »HTS10« IST BESONDERS KOMFORTABEL ZU INSTALLIEREN UND PASSEND EINSETZBAR



Passend konzipiert für einen Standard-Unterputzeinsatz, eignet sich der **HTS10** auch problemlos für die Nachrüstung. Die präzise gefertigte Wandhalterung wird vollständig im Gehäuse versenkt und sorgt so für einen perfekten Abschluss zu Wand. Dank der in die Halterung integrierten Magneten und der direkten Durchführung der Anschlüsse wird das Gerät nur noch aufgesetzt und ist sofort einsatzbereit. Mit den an der Ober- und Unterseite positionierten Sicherheitsschrauben schützen Sie den **HTS10** vor Diebstahl. Unterschiedliche Bohrungen und Formen ermöglichen die Montage in Europa, den USA und in Asien.



Microphone



Camera



Speaker



Full HD
Touch Screen



Mechanical
Buttons



24/7
Operation



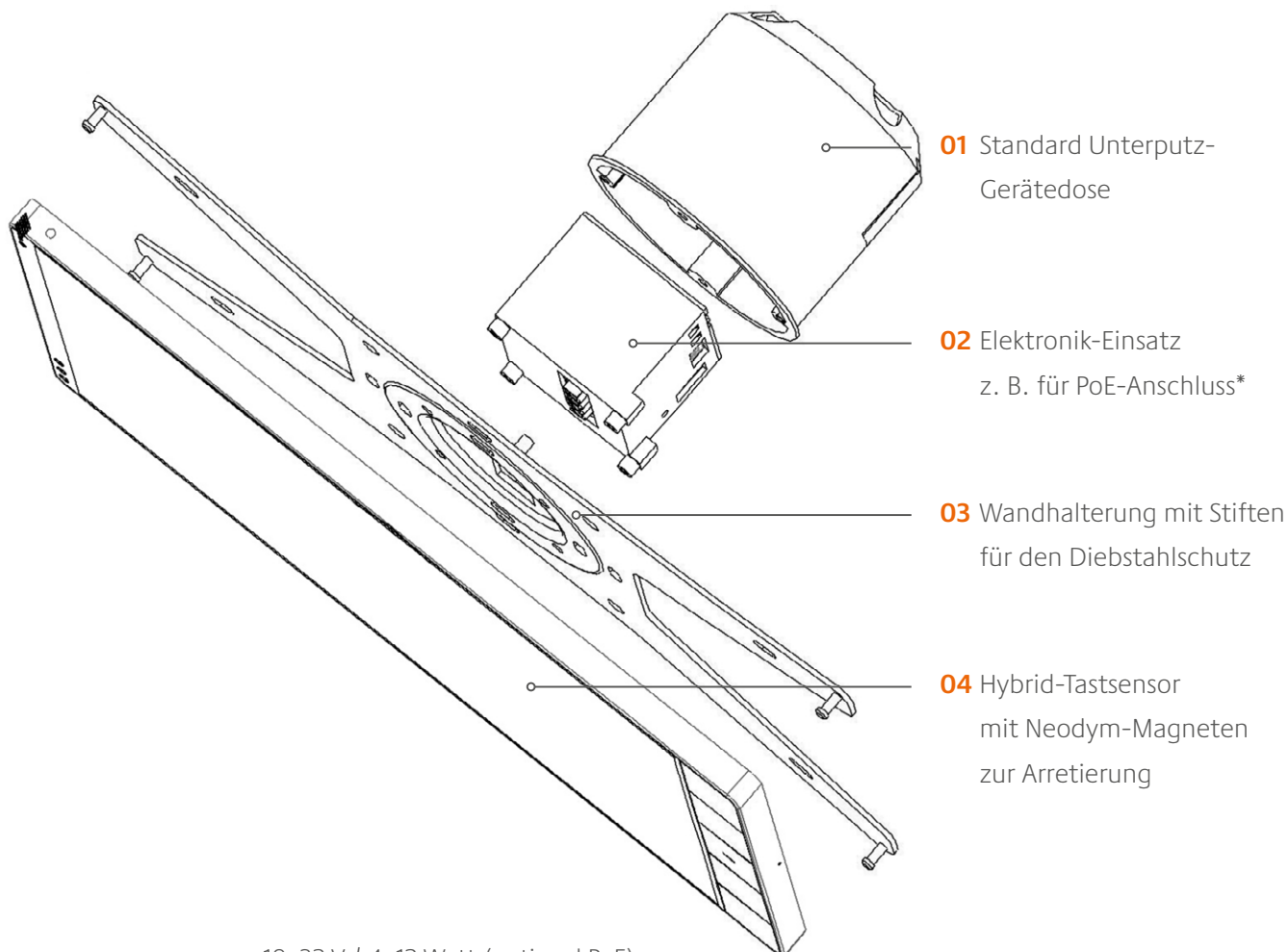
WiFi



Bluetooth

HTS10

TECHNISCHE DATEN



Spannungsversorgung:	10–32 V / 4–12 Watt (optional PoE)
Display:	1920 x 1200 Pixel Full-HD-LCD
Display-Helligkeit:	400 cd/cm ²
Bedienfläche:	Kapazitives Touch-Display
Bedientasten:	5 mechanische Tasten
Audio:	Internes Mikrofon, interne Lautsprecher
Video:	Interne Kamera, 1920 x 1080 Pixel
Netzwerk:	WLAN, Bluetooth (optional LAN)
Sensorik:	Temperatur, Luftfeuchtigkeit, CO ² , Helligkeit, Näherung
Recheneinheit:	Quad-Core, 16 GB Flash, 4 GB RAM
Umgebungstemperatur:	0° C – 45° C
Betriebssystem:	Google® Android®

Art.-Nr. 04112	HTS10 Hybrid Touch Sensor Black	
Art.-Nr. 04151	LAN-Anschlussmodul (*Lieferbar Q4/2022)	
Art.-Nr. 04150	PoE-Anschlussmodul (*Lieferbar Q4/2022)	
Art.-Nr. 35425	UP-Schaltnetzteil 230 V	

Die Angaben im Flyer beziehen sich auf den aktuellen Produktionsstand der Geräte. Änderungen im Hinblick auf Technik und Design sind vorbehalten.
Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

überall zuhause



BAB
TECHNOLOGIE



BAB TECHNOLOGIE GmbH
Hörder Burgstraße
44263 Dortmund

Fon: +49 231 476425-30
Fax: +49 231 476425-59
E-mail: info@bab-tec.de
Internet: www.bab-tec.de