

De Personal Button V2 is een batterij gevoede alarmgever welke draadloos (bidirectioneel) communiceert op 868MHz.

De Personal Button V2 kan worden gebruikt voor toepassingen als:

- Alarmering (gebouw dekkend)
- Tijdregistratie
- Dwaaldetectie (868/BLE)
- Track & Trace
- Domotica sturingen
- Toegangscontrole (MIFARE/BLE)

De hierboven genoemde toepassingen kunnen worden gecombineerd, zodat de Personal Button V2 u één zeer krachtige en geïntegreerde oplossing biedt.

Vanwege de bidirectionele RF communicatie op 868MHz is het draadloze netwerk zeer betrouwbaar en stabiel.

Door deze bidirectionele communicatie kan er tevens aan de gebruiker, in geval van een alarm, een geruststelling indicatie worden gegeven dat het alarm succesvol is ontvangen en dat er dus hulp onderweg is.

Deze geruststelling indicatie bestaat uit een kleur of trilling, het patroon is hierbij individueel instelbaar.

De Personal Button V2 is ontworpen als een draagbaar apparaat welke gedragen kan worden aan sleutelhanger, armband, halskoord of met de optionele kledingclip.

De Personal Button V2 is door de optionele wandhouder te bevestigen tegen de muur. Hierdoor ontstaat een vaste alarmeringsknop welke draadloos geplaatst wordt.

Vanuit de Kadex Pro Server wordt het product automatisch gecontroleerd op batterijspanning, signaalsterkte en een correct functioneren.

Leveringsomvang:

- Personal Button V2
- Batterij (CR2450)
- Veiligheidshalskoord



#### PERSONAL BUTTON V2 UITVOERINGEN

Artikelnummer	Model
210202504	Personal Button V2 Gray
210203704	Personal Button V2 Gray + Mifare
210214504	Personal Button V2 Gray + BLE

#### OPTIES

Artikelnummer	Model
10082	Bracelet
10002	Neckline 1.5 mm
10001	Neckline 3 mm
10007-04	Clip
10179-00	Wall Holder V2 White
10179-05	Wall Holder V2 Red
10179-06	Wall Holder V2 Yellow

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

<b>Afmetingen</b>	34 x 32 x 8mm
<b>Behuizing</b>	ABS
<b>Kleur</b>	Grijs+ Wit
<b>Gewicht</b>	27 Gram
<b>Beschermingsklasse</b>	IP67
<b>Bestuursfrequentie</b>	868 MHz + 2.4GHz (BLE)
<b>RF zendkracht</b>	Max. 13 dBi (20mW)
<b>Voltage</b>	Batterij, CR2450
<b>Verbruik</b>	Afhankelijk van functionaliteiten
<b>Antenne</b>	Geïntegreerd
<b>LED</b>	1x RGB
<b>Trilmotor</b>	Geïntegreerd

<b>Temperatuur</b>	
<b>In Werking</b>	-10 °C tot 40 °C
<b>Opslag</b>	-20 °C tot 70 °C
<b>Bij Vochtigheid</b>	90% bij 25 °C
<b>Standaard Conformiteiten</b>	
<b>Radio Toestemming</b>	EN300 220-1
<b>EMC - R&amp;TTE</b>	EN301 489-3
<b>Veiligheid</b>	EN 60950-1
<b>Milieu</b>	RoHS / WEEE