

# ExternalAntenna

Antenne für LTE- oder Funkkommunikation

## Funkkommunikation, die nie versagt

ExternalAntenna hilft, Hindernisse für Funksignale in schwierigen Umgebungen zu überwinden, z. B. in Tresorräumen, Stahlbetonräumen oder Metallgehäusen. Platzieren Sie den Signalsender oder -empfänger außerhalb von Hindernissen, um die Signalstärke von Jeweller-, Wings- und Mobilfunkkanälen zu verbessern und eine zuverlässigere und stabilere Verbindung zu erhalten. Wenn das Kabel der ExternalAntenna beschädigt wird, erhalten Sie eine sofortige Warnmeldung<sup>1</sup>.

Kommunikationskanäle [Jeweller] [Wings] [2G/3G/4G/LTE]	Zubehör weder hinzugefügt noch über die App gesteuert	Befestigung mit doppelseitigem Klebeband
Kabelbrucherkennung	Einfache Verbindung und Überwachung des Verbindungsstatus	
	Überwindet alle Signalhindernisse mit einem 3 m (9,8 ft) langen Kabel	

## Überall eine stabile Verbindung

s	Einfamilienhaus	Windkraftanlage	Fabrik	Tiefgarage	
---	-----------------	-----------------	--------	------------	--

## Schutz vor Kabelbruch

Wenn die Integrität des Kabels der ExternalAntenna beeinträchtigt wird, informiert das System sowohl den Sicherheitsdienst als auch den Benutzer über den Kabelbruch. Auch wenn das Signal nur schwächer wird und nicht ganz verschwindet, wird eine Meldung gesendet. Standardmäßig schaltet die Hub-Zentrale automatisch auf die internen Antennen um und informiert sowohl den Benutzer als auch den Sicherheitsdienst über das Problem.

## 3-in-1-Lösung für alle Anforderungen

Eine ExternalAntenna, die die Frequenzbänder 698–960 MHz and 1710–2690 MHz unterstützt, kann an einen von drei Kommunikationsausgängen angeschlossen werden: Jeweller, Wings oder Mobilfunk. Je nach gewähltem Ausgang optimiert die Antenne die Verbindung innerhalb des unterstützten Frequenzbereichs.

## Schnelle und einfache Konfiguration

Das Gerät wird mit der Platine der Hub-Zentrale verbunden und durch Öffnungen im Gehäuse des Hubs oder des Ajax Cases nach außen geführt.

- Standard SMA-Anschluss
- Bis zu 3 m (9,8 ft) Kabelverbindung

- Befestigung mit doppelseitigem Klebeband

<sup>1</sup> Gilt nur für Hub BP Jeweller.