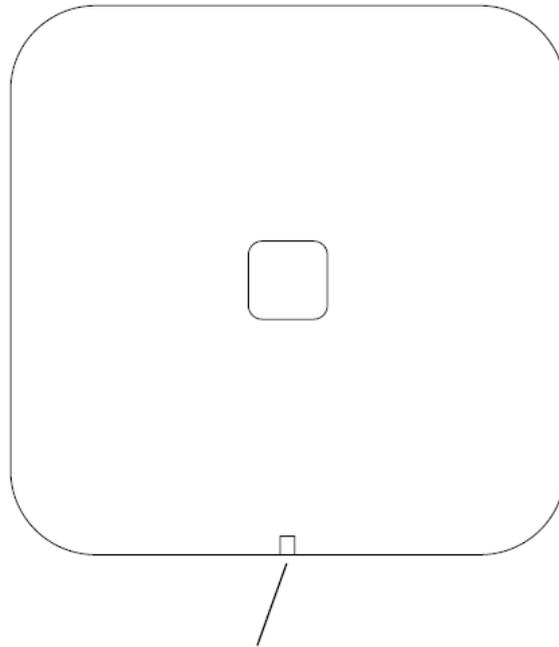
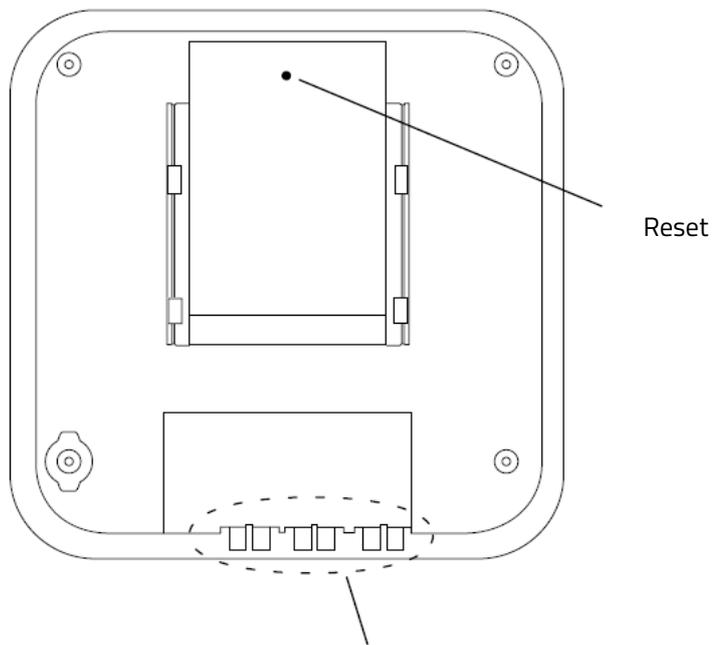


Vorderansicht



LED

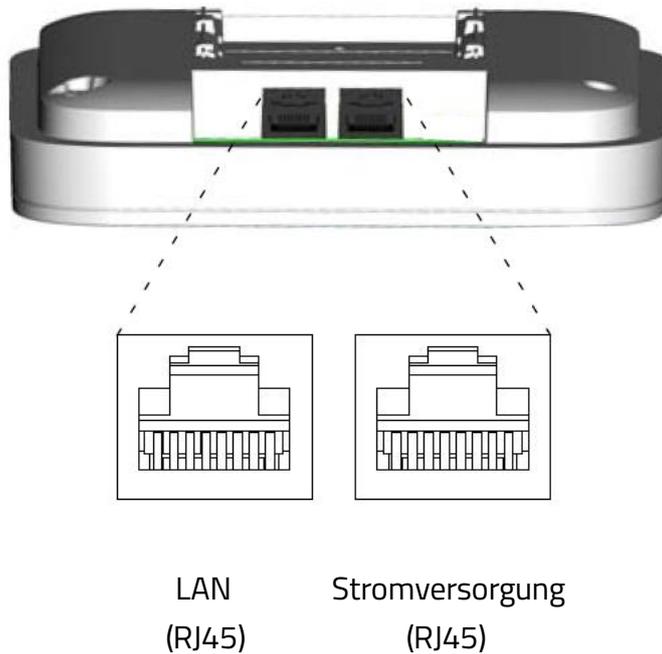
Rückansicht



Reset

Kabelführungen

Rückansicht liegend



Lieferumfang

- IP1203 mit integrierter Antenne
- Befestigungsplatte
- zwei Schrauben und Dübel zur Wandmontage

Stromversorgung

Die IP1203 kann über die folgenden zwei Methoden mit Strom versorgt werden:

- Power over Ethernet, IEEE 802.3af
- Steckernetzteil

Die PIN-Belegung an der RJ45-Buchse für die Stromversorgung ist

- PIN1 – minus
- PIN2 – plus

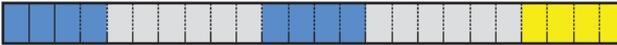
gezählt von rechts, wenn die IP1203 auf der Rückseite liegt.

Software

Die Software der IP1203 ist im Flash-Speicher dauerhaft gespeichert. Sie kann während des Betriebs durch eine Upload mit dem Web-Browser aktualisiert werden.

LEDs

Der Status der IP1203 wird über eine dreifarbige LED dargestellt. In der Tabelle werden die verschiedenen Signalfolgen und deren Bedeutung beschrieben. Jedes Blinkmuster wird im Abstand von 100 ms wiederholt. Die grau dargestellten Felder im Blinkmuster bedeuten, dass die LED dann nicht leuchtet. Das Blinkmuster wechselt nur nach Ablauf eines kompletten Blocks.

Leerlauf		IP1203 ist einsatzbereit und überträgt keine Sprachdaten.
Start / Synchronisation		Die IP1203 startet und sucht nach der Synchronisation über Funk oder tauscht Parameter mit dem Master aus.
Datenübertragung		IP1203 ist einsatzbereit und überträgt Sprach-daten.
Voll ausgelastet		Voll ausgelastet mit der Übertragung von Sprachdaten.
Softwaredownload		Es läuft ein Download von Firmware.
Mini Firmware		Die IP1203 ist im Mini-Firmware Modus.
TFTP mode		TFTP Modus aktiv.
Fehler		Keine Ethernet Verbindung.
Fataler Fehler		Fataler Hardwarefehler
Deployment Modus: Synchronisiert		Die IP1203 ist im deployment mode und hat gute Synchronisation über Funk.
Deployment Modus: Synchronisationsfehler		Die IP1203 ist im deployment mode und hat keine ausreichende Synchronisation über Funk.
Deployment Modus: keine Synchronisation		Die IP1203 ist im deployment mode und hat keine Synchronisation über Funk.

Konfiguration

Verbinden Sie das Gerät über ein Ethernet Kabel mit Ihrem Netzwerk. Die Konfiguration erfolgt via Webbrowser über die IP-Adresse des Geräts.

Die IP1203 benutzt die voreingestellten Standardwerte bei ersten einschalten. Sie versucht zunächst eine Verbindung zum DHCP-Server in Netz aufzubauen und so eine IP-Adresse zugeteilt zu bekommen. Fragen Sie Ihren Netzwerk-Administrator ob Ihr Netzwerk einen DHCP-Server enthält. Sollte kein DHCP-Server gefunden worden sein, ist die IP1203 über die IP-Adresse 192.168.0.1 erreichbar.

Die IP-Adresse wird für die Konfiguration über den Web-Browser benötigt. Eine mit DHCP vergebene IP-Adresse kann über die Mac-Adresse ermittelt werden. Die Mac-Adresse der IP1203 ist auf der Geräterückseite zu finden. Fragen sie Ihren Netzwerk-Administrator für die Ermittlung der zugewiesenen IP-Adresse zu der Mac-Adresse des Gerätes.

Mit einem Windows-PC können Sie auch die Konfiguration über den NetBIOS-Namen statt der IP-Adresse durchführen. Der Name setzt sich aus dem Gerätemodell und dem letzten Teil der Mac-Adresse wie folgt zusammen: IP1203-XX-XX-XX, wobei das X durch die letzten drei Byte der IP1203 Mac-Adresse ersetzt werden (Beispiel: IP1203-06-14-B3).

Nutzen Sie den Web-Browser um die Konfiguration abzuschließen. Starten Sie den Browser und geben Sie als Adresse die IP-Adresse oder den NetBIOS-Namen der IP1203 an. Die Konfiguration ist passwortgeschützt. In der Standard-Konfiguration erfolgt der Zugriff über admin mit dem Passwort ip1203.

Weitere Informationen zur Konfiguration Ihrer IP1203 erhalten Sie unter <http://wiki.innovaphone.com>.

Reset

Die IP1203 kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Drücken Sie dazu die Reset Test länger als 5 Sekunden. Die LED bestätigt das mit einem Blink-Signal, etwa 15-mal. Das Gerät geht dadurch in den TFTP-Modus. Mit einem anschließenden Abschalten der Stromversorgung werden die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Nach dem Wiedereinschalten sind alle Einstellungen wieder so, wie sie bei Auslieferung des Gerätes waren. Sollten Sie das Gerät im DHCP-Servermodus betrieben wollen, muss statt der Stromabschaltung ein kurzes Reset gegeben werden.