



2N® Mobile Audio Gateway

Verbinden Sie sich mit Hilfe Ihres Smartphones direkt mit Ihrem Audiosystem, ganz egal, wo Sie gerade sind. Rufen Sie das 2N® Mobile Audio Gateway mit integrierter SIM-Karte direkt von Ihrem Smartphone aus an und senden Sie ohne Verzögerung, live. Der 2N® Mobile Audio Gateway ist Ihre schnelle Lösung in kritischen Situationen, die unverzügliches Handeln verlangen.



Öffentliche Rundfunkanstalten und Radiosender	Geschäfte
Schulen	Sportstätten
Gesundheitswesen	Parkplätze und bewachte Gelände
Büros und Lager	Andere öffentliche Räume

Durchsagen von beliebiger Stelle aus

Senden Sie live in Ihr Audiosystem, von jeder beliebigen Stelle aus, auch von dort, wo es kein Festnetz gibt. Es reicht eine Abdeckung durch Mobilfunk- oder 3G-Signal.

Einstellung höchster Priorität

Geben Sie diesen Meldungen per Smartphone die höchste Priorität (sog. „Override Mode“), und zwar dank eingebautem Relais.

Notfallbetrieb

Sie können sich auf die Funktionsfähigkeit des Geräts verlassen, egal, was passiert. Sollte mal der Strom ausfallen, steht nämlich eine Reservebatterie zur Verfügung.

2N® Mobile Audio Gateway

EIGENSCHAFTEN

Hilfe in Krisensituationen

Rufen Sie ohne Verzögerung ein verlorenes Kind aus, suchen Sie einen anwesenden Arzt oder leiten Sie eine Evakuierung ein.

Zeitersparnis

Verbinden Sie sich direkt mit Ihrem Audiosystem, ohne vorher ans Mikrofon zu müssen.

Sicherer Zugriff

Stellen Sie ganz leicht autorisierte Telefonnummern ein, von denen aus Durchsagen getätigt werden können.

Plug&Play-Funktionalität

Koppeln Sie Ihr Gerät ganz problemlos mit einer Melde- oder Evakuationszentrale, ohne komplizierte Einstellungen tätigen zu müssen.

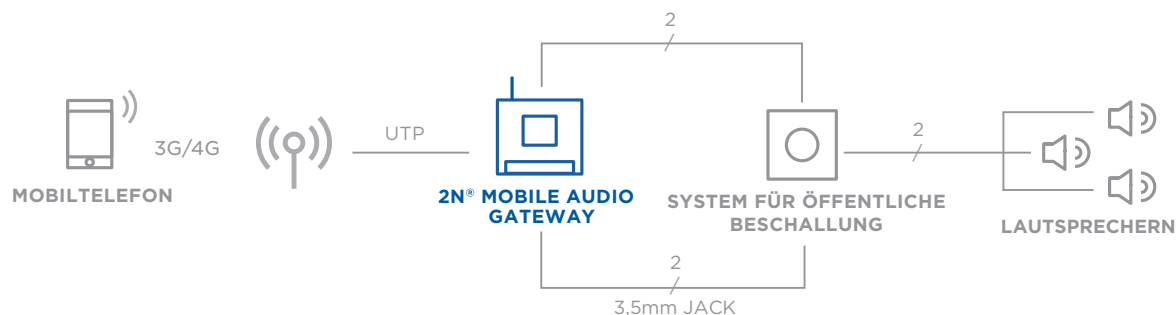
Erweiterung für Audiosysteme

Schließen Sie Ihr Gerät ganz unkompliziert an ein traditionelles, analoges oder modernes IP Audiosystem an.

Integration in andere Systeme

Integrieren Sie Ihr Gerät mit Hilfe von gewöhnlichen Audiokabeln ganz einfach in Systeme von Drittanbietern.

SCHEMA



TECHNISCHE PARAMETER

Mobilfunk-Schnittstelle

Mobilfunkmodul	MC55i-w
Mobilfunkbereiche	EGSM 850/ EGSM 900/ GSM 1800/ GSM 1900 MHz
Sendeleistung	2 W EGSM 850 / 900 MHz, 1W GSM 1800 / 1900 MHz
	-105dBm
Audio	Half rate, Full rate, Enhanced full rate, Echo cancellation, Echo suppression
Antenne	850/ 900/ 1800/ 1900 MHz 50 Ω
Antennen-SMA-Steckverbinder	
SIM-Karte	3 V oder 1,8 V Plug-in

Audioschnittstelle

Line-Level-Anschluss für Klinenstecker	Jack 3,5 mm Mono-Steckverbinder, unsymmetrisch
Ausgangspegel	0 dBV
Impedanz	220 Ω

Schaltkontakt-Relais

Funktion	Während des Gesprächs synchronisierter Kontakt
Maximallast	500 mA / 125 VAC 300 mA / 110 VDC 2 A / 30 VDC (gilt für Widerstandsbelastung)

Stromversorgung

Netzstecker	110-230 V / 12 V, 1 A - Adapter
Gleichstromversorgung	10 bis 16 V DC
Verbrauch (12V)	Bereitschaftsbetrieb - 90 mA Gespräch - in der Regel 300 mA, max. 400 mA
Stromanschluss	DC Jack 5,5/2,1 mm, Pluspol in der Mitte
Falls Sie ein anderes als das mitgelieferte Adapter verwenden, muss es die Norm für Sicherheitskleinspannung (SELV) erfüllen.	

Batterie

Batterietyp	NiMh, Größe AA
Anzahl	4
Stromverbrauch aus den Batterien	Bereitschaftsbetrieb - 230 mA Gespräch - in der Regel 600 mA, max. 1000 mA
Ladestrom	in der Regel 70 mA, reguliert
Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.	

Restliche Parameter

Maße	163 x 157 x 38 mm
Betriebstemperatur	zwischen 0°C und 45°C

SOFTWARE

PCManager - eine universelle Programmierungssoftware