



TWIN 210

LNB für SAT-Antenne

Sicherheitshinweise & Bedienungsanleitung



www.nabo.at

Sehr geehrter NABO-Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt entschieden haben.

NABO Produkte sind so konzipiert, dass sie selbst bei Topausstattung noch kinderleicht in der Bedienung sind.

Wir arbeiten stetig daran die Qualität unserer Produkte auf höchstem Niveau zu halten und zu verbessern.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch durch und beachten Sie die Sicherheitshinweise.

Wir wünschen Ihnen viel Freude bei der Verwendung ihres NABO Produkts.

NABO-Sales-Team

Wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder den NABO Kundendienst via service@nabo.at. Unsere Mitarbeiter helfen Ihnen gerne, etwaige Probleme zu lösen.

Um die Produktleistung zu verbessern, aktualisieren wir die Produkte.

Änderungen vorbehalten!

LIEFERUMFANG



TECHNISCHE DATEN

Input Frequency Range	Low Band	10,70 ~ 11,70 GHz
	High Band	11,70 ~ 12,75 GHz
Output Frequency Range	Low Band	950 ~ 1.950 MHz
	High Band	1.100 ~ 2.150 MHz
L.O. Frequency	Low Band	9,75 GHz
	High Band	10,60 GHz
L.O. Frequency Stability		±1,0 MHz (Max.) @ +25°C
		±2,0 MHz (Max.) @ -30°C ~ +70°C
L.O. Phase Noise		-75 dBc / Hz @ 1 kHz
		-80 dBc / Hz @ 10 kHz
		-90 dBc / Hz @ 100 kHz
Conversion Gain		60 dB (Typ.)
Noise Figure		0,2 dB (Typ.)
Gain Flatness		±0,5 dB / 27 MHz
Cross POL. Isolation		20 dB (Min.)
Image Rejection		40 dB (Min.)
Output VSWR		2,0 : 1 (Typ.)
P1dB		0 dBm (Min.)

DC Current Consumption		130 mA (Typ.)
Low/High Band Switching	Low Band	0 Hz
	High Band	22 kHz ±4 kHz
POL. Switching Voltage		10,5 ~ 14,0 V @ Vertical
Relative Humidity		0% ~ 95%
Operating Temperature		-30°C ~ +70°C
Connector Type		75Ω Female Connector

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die baytronic Handels GmbH, dass sich das Gerät NABO TWIN 210 in Übereinstimmung mit der folgenden Anforderungen befindet: Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.



Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter: www.nabo.at/service/archiv

Importeur / Hersteller

baytronic Handels GmbH
Harterfeldweg 4, 4481 Asten
office@baytronic.at



DE | Entsorgung Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektroaltgeräte mit einer Kantenlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m2 oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m2, die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben. Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.



AT | Entsorgung Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf demProdukt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie Elektroaltgeräte beim Kauf eines neuen Geräts der gleichen Art und mit derselben Funktion bei einem stationären Händler unentgeltlich zurückgeben. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

Das Gerät kann Stoffe enthalten, die bei falscher Entsorgung Umwelt und menschliche Gesundheit gefährden können. Das Materialrecycling hilft, Abfall zu reduzieren und Ressourcen zu schonen. Durch die getrennte Sammlung von Altgeräten und deren Recycling tragen Sie zur Vermeidung negativer Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit bei.

NOTIZEN

Stand 12.2022
Technische Änderungen,
Satz & Druckfehler vorbehalten.



baytronic Handels GmbH
Harterfeldweg 4
4481 Asten
office@baytronic.at

nabo.electronics

