

AD Serie "The Wedge" Basisstation Netzgeräte

Basisstation Netzgeräte

Die Basisstation Netzgeräte die im Allgemeinen als "Wedge" bezeichnet werden, wegen markanten, ergonomischen und benutzerfreundlichen Form, bieten eine einfache Lösung zum Betreiben von 12 VDC Funkgeräten für den Einsatz als Basisstation. Sie arbeiten mit Wechselstromquellen von 85 bis 135 VAC und 170 bis 265 VAC ohne manuelle Einstellung. Die Nennbelastbarkeit beträgt 108Watt (9A), ausreichend für die meisten gängigen Funkgeräte.



Wir entwarfen das erste Modell für Motorola vor 5 Jahren, heute haben wir 18 Modelle für 8 Hersteller.

Integrierte Batteriesicherung

Dieses Gerät hat eine eingebaute Batteriesicherung die es dem Netzgerät ermöglicht eine Batterie mit Erhaltungsladung zu versorgen. Im Falle eines Stromausfalls kann diese Batterie dann die Stromversorgung gewährleisten.

Benutzerfreundliches Design

Die Wedge hat Ihren Namen von Ihrer einzigartigen Form welche entwickelt wurde um das Funkgerät in einem Winkel zu montieren der das Betrachten und die Bedienung erleichtert. Ein Mikrofonclip auf beiden Seiten (außer AD UN UNI) der Funkeinheit ermöglicht die ideale Benutzung von Rechts- sowie auch Linkshändern.

Eine rote LED zeigt an, dass der Ausgangsstrom des Gerätes vom Netz geliefert wird. Wenn jedoch eine Sicherungsbatterie installiert wurde und die Netzstromversorgung ausfällt, zeigt eine gelbe LED an das der Ausgangsstrom von der Sicherungsbatterie geliefert wird und nicht vom Netz. Das gibt dem Betreiber der Einheit zusätzliche Sicherheit.

Funkgerät
+
Alfatronix Basisstation Netzgerät
+
Alfatronix Batterie Box
=
Integrierte Lösung



Sie finden nicht wonach Sie suchen?

Alfatronix Basisstation "wedge" Netzgeräte sind so konfiguriert das sie sich für die benutzung von einer vielzahl von Fungeräten eignen-bitte beachten Sie die Liste auf der Rückseite. Sollten Sie kein passendes Netzgerät zu Ihrem Funkgerät auf unserer Liste finden, versuchen Sie unser UNIVERSAL Gerät, Artikelnummer: AD UN UNI. Dieses Netzgerät haben eine moderne Befestigungsmethode (3M "Dual Lock") um das Netzgerät sicher mit dem Funkgerät zu Verbinden.



Die Basisstation Netzgeräte werden mit den passenden Endkappen für die jeweiligen Funkgeräte geliefert – komplette Liste auf der Rückseite.

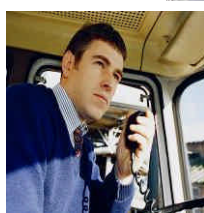


Für ein komplettes System, bestellen Sie unsere Battery Back Up Box – Artikelnummer AD BBB (7Ah Batterie inklusive) oder AD BBB NB (ohne Batterie).

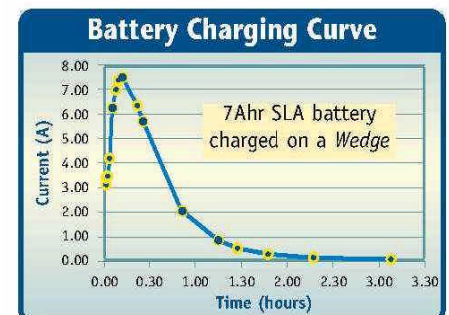
Produktcodierung

Die Produktcodierung wurde so intuitive wie möglich gestaltet. Nehmen wir den Motorola AD MT 3100 als Beispiel: AD steht für die Alfatronix AD Serie MT steht für den Funkgerät Hersteller (Motorola) und 3100 bezeichnet das kompatible Funkgerät.

| | |
|---|---|
| AD | Alfatronix AD Serie |
| MT | Bezeichnet den Hersteller. In diesem Fall Motorola |
| 3100 | Bezeichnet ein beliebtes Funkgerät welches zu diesem Gerät passt. |
| Achtung: Dieses Gerät ist nicht nur für den 3100 sondern eine Vielzahl an Funkgeräten mit den gleichen Maßen geeignet. Bitte beachten Sie das Datenblatt für eine ausführliche Auflistung. | |



AlfaTRONIX



Wählen Sie Ihr Wedge Basisstation Netzgerät

| Hersteller | Bestellen Sie diese Artikelnummer von Alfatronix..... |für diese Funkgeräte |
|---------------------|---|--|
| Motorola | AD MT 3100 | PRO3100, PRO5100, PRO7100, GM340, GM640, GM350, GM360, GM660, GM380 |
| Motorola | AD MT-CM | CM-140, CM-160, CM-340, CM-360 |
| Motorola NEW | AD MT-DM | DM 3400, DM 3401, DM 3600 & DM 3601 |
| Kenwood | AD KW TK-762 | TK-760, TK-860, TK-762, TK-780, TK-880, TK-980, TK-981 |
| Kenwood | AD KW TK-7102H | TK-7180, TK-7189E, TK-8180, TK8189E |
| Kenwood | AD KW TK-7160 | TK-7160, TK-7162, TK-8160, TK-8162, TK-7102, TK-8102 |
| Icom | AD IC IC-F310 | IC-F310s, IC-F410s, IC-F310, IC-F410, IC-F510, IC-F610, IC-F320s, IC-F420s, IC-F320, IC-F420, IC-F520 |
| Icom | AD IC IC-F1700 | IC-F1710, IC-F2710, IC-F1810, IC-F2810 |
| Icom | AD IC IC-F1010 | IC-F1010, IC-F2010, IC-F1020, IC-F2020, IC-F1610, IC-F2610, IC-A110 Euro |
| Icom | AD IC IC-F110 | IC-F110, IC-F110S, IC-F210, IC-F210S, IC-F121, IC-F121S, IC-F221, IC-F221S, IC-F111, IC-F211, IC-F111S, IC-F211S |
| Icom NEW | AD IC IC F-5062 | IC-F5062, IC-F6062 |
| Tait | AD TA-8000 | TM-8105, TM-8110, TM-8115 |
| Yaesu/Vertex | AD VS VX-2200 | VX2200E, VX2100E |
| Yaesu/Vertex | AD VS FP-2500 | VX-2000V, VX-2000U, FP-2500E |
| Yaesu/Vertex | AD VS VX-4104 | VS-4104-0-50, VX4100E, VX4200E |
| Maxon | AD MX PM160 | PM100, PM160 |
| Nokia EADS | AD NK EA-TMR880 | TMR880 |
| Nokia EADS | AD NK EA-TMR880i | TMR880i, TMR880i separates Bedienteil |
| Novel | AD NR-M400 | NM-60-100, NM-60-400 |
| HYT NEW | AD HYT TM 600 | TM600, TM610 |
| -- Alle -- | AD UN UNI | Unser populärstes Basisstation Netzgerät t - Universal Wedge für jedes Funkgerät geeignet |
| Battery Back Up | AD BBB | Battery Back Up Box inklusive 7Ah Batterie - Fertiglösung |
| Battery Back Up | AD BBB NB | Battery Back Up Box ohne Batterie. Bitte kaufen Sie die 7Ah GEL Batterie separat vor Ort. |

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Eingangsspannungsbereich | Auto-Select, 85-135VAC and 170-265VAC, 47-440Hz |
| Ausgangsspannungsoptionen | 13,6 VDC. Begrenzung im ungünstigsten Fall +/- 4% |
| Welligkeit | <50mV pk-pk bei Dauerlast |
| Wirkungsgrad | Typische 85% |
| Isolierung zwischen Eingang, Ausgang und Gehäuse | 1,5k VAC/3,0 kVAC rms |
| Isolierung Gehäuse zu Erde | Direkter Anschluss an Netzeingangsmasse |
| Betriebstemperatur | -25°C - +30°C Übereinstimmung mit Spek.tabelle +30°C - +70°C Linearer Leistungsabfall auf 0A |
| Lagertemperatur | -25°C bis +100°C |
| Max. Gehäusetemperatur | 70°C bei volles Last mit 25°C Umgebungstemp. |
| Betriebsfeuchte | 95% max, ohne Kondensation |
| Gehäuse | Eloxiertes Aluminium |
| Anschlüsse: Eingang | IEC-320 C14 Buchse, C13 Anschlussleitung |
| Ausgang | 6,3mm Steckverbindung |
| Erde | Erdungsbolzen mit Klemmöse, neben Eingang |
| Ausgangsanzeige | Rote LED neben Ausgangsklemmen |
| Montageverfahren | 4 x Gummifüße. Hutschielenklammern als Sonderbestellung möglich |
| Sicherheitsbereiche: Überstrom | Begrenzt durch Strommesskreis |
| Überhitzung | Schutz durch Temperaturmesskreis |
| Ausgangs-Überspannung | Schutz durch unabhängigen Abschaltkreis |
| Transienten | Schutz durch Filter und Auswahl robuster Bauteile |
| Katastrophenausfall | Schutz durch interne Eingangs- und Ausgangssicherung |
| Getestet gemäß | 2004/108/EC EMC Richtlinie 2006/95/EC Richtlinie für Niederspannungsgeräte 93/68/EEC CE Kennzeichnungsrichtlinie |
| Normen | EN50081-1, EN50082-1, EN55014-1, EN61000-3-3, EN60950, EN60945, UL1950, CSA950-95, FCC Klasse "B", VDE0805 |
| Prüfzeichen | CE |

Gewicht und Größe

| | Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|-----------|--------|-------|------|---------|
| AD UN UNI | 168mm | 125mm | 58mm | 800g |
| AD BBB | 163mm | 145mm | 70mm | 2810g |
| AD BBB NB | 163mm | 145mm | 70mm | 318g |

Bemerkung: Die Maße der Wedge sind wie oben, jedoch ragen die Endkappen weiter hervor um die Montage mit dem Funkgerät zu ermöglichen.



Für Batterieladegeräte fragen Sie bitte nach unserer IC Serie.



Für reguläre Netzgeräte fragen Sie bitte nach unserer AD Serie.



Alfatronix Limited, 29 Newtown Business Park, Poole, Dorset, BH12 3LL, England
Tel: +49 (0)180 1 715517 Tel: +44 (0)1202 715517 Fax: +44 (0)1202 715122
Website: <http://www.alfatronix.co.uk> E mail: sales@alfatronix.co.uk
An ISO9001:2000 Registered Company