

## Stationärer RFID-Reader AT-120 erfasst LF- und HF-Tags



**Der AT-120 ist ein kompaktes Gerät für den kontakt- und berührungslosen Datenaustausch mit allen handelsüblichen Transpondern der Arbeitsfrequenzen 125kHz und 13,56MHz inkl. NFC und eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen in Büro, Verwaltung und Industrie.**

- Anschluss per USB-HID (Tastatur) oder USB-Seriell (VCP)
- Die Stromversorgung erfolgt über USB, kein zusätzliches Netzteil erforderlich
- Alle handelsüblichen Transponder-Typen der Arbeitsfrequenzen 125/134 kHz und 13,56 MHz inkl. NFC sind konfigurierbar
- Unterstützt werden die Betriebssysteme Windows und Linux
- Plug&Play-kompatibel, ohne Software-Installation
- Eine 2-farbige LED und ein akustischer Signalgeber dienen als Statusanzeige
- Optionale Wandhalterung

Mit einer zum Lieferumfang gehörenden Utility lassen sich u.a. Datenformatierungs- und Schnittstellen-Parameter anpassen:

- Delay zwischen den einzelnen Zeichen

- Zeitfenster zur Verhinderung von Doppelerfassungen
- Abschluss der Ausgabe mit ENTER,
- Formatierung der auszugebenen Daten
- Art des Anschlusses USB-HID (Tastatur) oder USB-Seriell (Virtual COM Port)
- Baudrate für USB-Seriell (Virtual COM Port)
- Kommunikations-Modus: „Id-only“ oder „direkt“

Im Id-Only-Modus erfolgt lediglich die Ausgabe der Transponder-Id. Im Direkt-Modus dagegen kommuniziert die Host-Applikation direkt mit dem Transponder und eröffnet die volle Funktionalität (z.B. auch das Lesen/Schreiben von Daten), die der betreffende Transponder-Typ bietet.



**aitronic GmbH**  
Balhorne Feld 10  
33106 Paderborn  
[www.aitronic.de](http://www.aitronic.de)





# ident

## Wir verbinden die Branchen

### Impressum

**ident** Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation

#### Herausgeber

Ident Verlag & Service GmbH  
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany  
Tel.: +49 231 72546090  
Fax: +49 231 72546091  
E-Mail: mail@ident.de  
Web: www.ident.de

#### Redaktion Magazin und Internet

Chefredakteur  
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)  
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany  
Tel.: +49 231 72546090  
Fax: +49 231 72546091  
E-Mail: aha@ident.de

**Bezugsbedingungen:** Jahresabonnement € 70,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements € 12,-, inkl. 7% MwSt. zuzüglich Versandkosten Ausland auf Anfrage. Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, falls nicht 8 Wochen vor Ende des Bezugsjahres die Kündigung erfolgt ist. Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder direkt beim Verlag: ISSN 1432-3559 ident MAGAZIN, ISSN 1614-046X ident JAHRBUCH.

**Presserechtliches:** Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche kenntlich gemacht. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht, dass es sich um einen freien Namen, ein freies Bild oder einen freien Text im Sinne des Markenzeichnungsrechts handelt.

**Rechtliche Angaben:** Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, Ust-IdNr. DE230967205, Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha. ident und ident.de sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH. 2016 © Copyright by Ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

#### Redaktionsteam

Thomas Wöhrle, Tim Rösner,  
Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer

#### Anzeigenleiter

Bernd Pohl  
Tel.: +49 6182 9607890  
Fax: +49 6182 9607891  
E-Mail: pohl@ident.de

#### Verlagsleiterin

Maria Meriemque-Aha  
Tel.: +49 231 72546092  
Fax: +49 231 72546091  
E-Mail: verlag@ident.de

#### Gestaltung und Umsetzung

Tim Rösner  
Kommunikation, Mediendesign, Werbung  
Bultenstraße 25, 59387 Ascheberg  
Tel.: +49 2593 578845  
Fax: +49 2593 5446  
E-Mail: tim@timroesner.de

#### Herstellung

Strube OHG  
Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

Es erscheinen 7 Ausgaben, ident PRODUKTE und ein Jahrbuch pro Jahr.  
Offizielles Organ der AIM-D e. V.