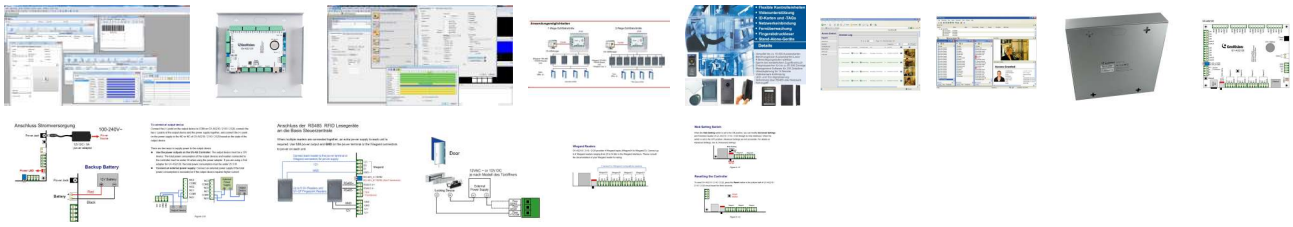
Zutritt Kontroller IP LAN ASBOX 2120 RFID Basisunit mit Software

499,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Geovision
Bestell-Nr.: 76-880-04440



Zutrittskontroller Steuergerät Zutritt Kontroller für RFID Chipschlüssel inkl. Windows Software Ausbaubar. Ideal für Türen, Tore, Eingänge Lagerhallen usw.

RFID Basisunit Zutrittskontroll Basis-Auswerteinheit mit Akkupufferung gegen Stromausfall für 2...bis 4 Türen/Tore je nach Kabellage

Basis-Unit mit CPU und optionalen RFID Lesegeräten und RFID Chipschlüsssel. Professinell und Preiswert ! Stufenlos ausbaubar vom Handwerker Kleinbetrieb bis Grossbetrieb

Möglichkeit. Verschiedene Ansteuerung der RFID-Leser je nach möglicher Kabelage ist möglich. Also je nach Bauvorhaben oder Kabelverlegemöglichkeit sind 1...4 Tore/Türen abfragbar zum Beispiel

- 2 Tore/Türen (RFID Leser) über Wiegand Schnitstelle (bis 100m Sternverdrahtung 4-Draht Bus+12V)
- oder
- 4 Tore/Türen (RFID Leser) über RS-485 (bis 600m Parallel durchverdraht 4-Draht Bus Bus+12V) z.B. R1352
- oder
- 4 Tore/Türen (RFID Leser) über LAN TCP/IP z.B. CS1320 (RFID-Leser mit Kamera)
- oder
- natürlich kombiniert (2x TCP/IP und 2 RS485) oder (2xWiegand + 2x TCPIP)
- maximal
- 8 GV-Reader und GV-GF Fingerprint Reader über RS-485

Leistungsmerkmale :

- Übersichtliche Einstellungen in der Windows-Software (siehe auch weitere Bilder)
- Einstellung der benutzen Geräte z.B. RFID-Leser EG Tür2, Leser Haupteingang, Kontroller Technikraum-1.....
- Einstellungen RFID Chip- bzw. Kartenliste ..... wer hat welchen Chip (Bezug zu Personen, Personal, UserList ....)
- Einstellungen Personen (Vorname, Name, Str, PLZ, Ort, Telefon, Handy, Fax, Stelle, Abteilung, Firma, M/W, Bild.....)
- Einstellungen Zutrittsgruppen z.B. Kaufleute, Büro, Werker, Schlosser.... Door Group auch Partol-Tour für Wächter
- Einstellungen Zutritt Zeitraum (wer-was-wann) auch Zeit-Zonen, Wöchentlicher Zeitlan, Feiertage, ...
- Designer Card Template für RFID Chipkarten Ausdrucke (z.B. Etiketten)
- Verwaltet bis 100.000 RFID-Schlüsselanhänger bzw. und oder auch RFID-Ausweiskarten
- Ereignisspeicher: bis zu 1 Miollion Einträge
- Dieses Hardware Basis Unit unterstützt bis zu
- 4-RS485 RFID Kartenleser oder
- 4-Wiegand RFID Kartenleser oder bis zu insgesamt
- 8-RFID Kartenleser und oder Fingerabdruckleser in Kombination der Schnittstellen.
- 8-potentialfreie Relais-Ausgänge zum schalten der Türöffner in den Türen oder z.B. Auslöser bei Rolltoren usw.
- Eingebaute 8 digitale Eingänge und 8 Relaisausgänge
- Geeignet auch für die Steuerung von Türen, Parklücken und Zugang zu Fahrruftasten etc.
- Versorgbar über 12VDC oder auch PoE+ (IEEE 802.3at, 25,5W)
- Rückmeldung bei Manipulationsalarm

Zusatzinformation (erweiterbar bis 255-Einheiten und verwaltet bis 100.000 Ausweiskarten bzw. RFID-Tags)

- Das System ist stufenweise ausbaubar durch den Zukauf weiterer Leser-Basiseinheiten wie diese
- ASBOX 2120 für 2/4 Türen (4-Leser-Eingänge + 4-Türen Relais-Ausgänge) oder
- ASBOX 8111 für bis zu 8-Türen (16-Leser-Eingänge + 8-Türen Relais-Ausgänge)
- je nach baulichen Gegenheiten wie Anzahl der Stockwerke, Ebenen usw.
- und auch RFID Leser mit diversen Schnitstellen und optionalen Softwareerweiterungen
- von Haus aus können bis zu 5 Basiseinheiten (ASBOXEN 4-Tür / 8-Tür) mit
- einer kostenlosen Windows Software betrieben werden darüber hinuaus muß dann
- noch eine Zutrittsmanagement-Software zugekauft werden, die es wie folgt gibt
- Software bis 10-Verbindungen = Netzwerkbasierendes Zutrittskontrollsystem mit zusätzlichen Informationen über Live Video, ausbaufähig

bis 255 Steuereinheiten, Echtzeit Türüberwachung und Fernbetrieb, bis zu 256 konfigurierbare Zeitpläne und -zonen, Urlaubsplanung für 14 Monate, mehrere Karten pro Nutzer möglich, bis zu 10.000 Zutrittsstufen, Mitteilungen per Email oder SMS, Berichte in Excel und Textformat.

Technische Daten der Zentrale

- CPU Kern intern 32-bit ARM7TDMI
- Anschlüsse:
- **8 digitale Eingänge** (dry contact, NO/NC)
- **8 Relais-Ausgänge** für Türöfffner o.ä. (Kontaktbelastbakeit bis 30V DC 3A oder 110V...250V AC 3A)
- **4 x Wiegand-Schnittstelle** (26 bis 64 bit, 12V DC, 200mA) Reichweite bis 100-Meter bei 24AWG Querschnitt
- **1 x RS-485** für GeoVision RFID bzw. Kartenleser (für bis zu 8 Kartenleser Reichweite: 600 Meter bei Kabel 24AWG)
- **1 x LAN TCPIP** (RJ45 10/100 Base-T für die Administration übers Netzwerk LAN dann am PC, Notebook)
- **12V Stromversorgung** 12V DC Steuerung 1-3A mit RFID Leser Anbindung oder
- Stromversorgung **auch über LAN PoE+ (Plus)** Versorgung (25.5W)
- 12Volt DC Schraubklemmen auf Platine oder Hohlsteckerbuchse 5,5x2,5mm für Steckernetzteil
- **12V Batterie Anschluß** z.B. optionalen Akku z.B. Bleiakku (Für den sicheren Betrieb bei Stromausfall über 2pol. Verbinder anbei auf 2x 6,3mm Flachstecker) Platz für optionalen Bleiakku H: 55mm B: 200mm T: 45mm
- **Web Settings Schalter** (Network and configure the controller)
- Reset Taster auf Platine
- Restoring Factory Defaults Taste
- Pufferbatterie zusätzlich integriert RTC Battery 3V Lithium CR2032 für eingestellte Zeiten (Uhr)
- Kartenslot (Micro SD) integriert Inklusive: 2 GB MicroSD Karte für Datenspeicherung wenn keine Verbindung zum PC besteht
- Windows Software -ASManage für eine PC-Verbindung (Auswertung Steuerung RFID Schlüsesl Personal etc.) weitere PC Client Verbindungen optional erhältlich.
- **Inkl. 2 GB MicroSD Karte**
- Windows Software für eine ASBox Verbindung (weitere Software-Verbindungen optional gegen Aufpreis).
- Bei erweiterung ihrere Bauvorhabens; also weiteren ASBox Verbindungen wird weitere optionale Software benötigt
- Umgebungstemperatur: 0 bis +65°C Indoor Only
- Abmessungen: 210 x 210 x52mm (BxHxT) geschlossener Deckel (Kabelausbrüche Links-Rechts und Hinten)
- Platz für optionalen Akku H: 55mm B: 200mm T: 45mm

Inkl. Zutrittsteurung und Auswertungs-Software GV-ASManager

- Echtzeit Türüberwachung und Fernbetrieb, bis zu
- 256 konfigurierbare Zeitpläne Tag, Monat(e), Jahr(e), Stunden, Zeitraum, Eingangsleser, Ausgangsrelais usw.
- sowie Bereichs und Zeitzzonen Türe1...bis Türe-X / Flur- usw.
- Sabotageschutz mittels Tamper, Alarmstatus, Feuer-Alarm bezug auf Door, Gate, Relay usw.
- Urlaubsplanung für 14 Monate,
- Kartenverwaltung für RFID Schlüsselanhänger
- RFID Cards oder RFID Schlüsselanhänger Identification mittels GID und UID Nummer auf RFID Chip
- bis zu 10.000 Zutrittsstufen,
- Mitteilungen auch per Email versenden
- Berichte in Excel und Textformat exportieren.
- Eine Client bzw. PC-Bearbeiter Verbindung ist frei.
- Software: English, Deutsch, French, Spanish, Polish, Portuguese, Russian, Serbian, Spanish, Hebrew, Japanese, Persian, Traditional Chinese, Turkish
- Für weitere PC Verbindungen (weitere Clients, Bearbeiterplätze) sind optionale Lizenzen erhältlich.

Optionales Zubehör (siehe auch im Zubehör Register) :

- Bst Nr **79-235-04000** = **RFID-Lesegerät Outdoor Indoor IP66 STD = B: 66mm L:115mm H:20mm**
- und oder
- Bst Nr **79-235-04010** = **RFID-Lesegerät Outdoor Indoor IP66 SMAL B: 21mm L:115mm H:20mm (Türrahmen)**
- und oder
- Bst Nr **79-235-03995** = **RFID-Lesegerät Outdoor Indoor IP56 für LKW / Bus / KFZ / Auto bis 10m Abstand**
- und oder
- Bst Nr **79-235-04020** = **RFID-Lesegerät mit Codeschloss Tastatur Outdoor Indoor IP66**
- und oder
- Bst Nr **76-880-04410** = **RFID-Lesegerät Outdoor IP66 mit Kamera und Klingelknopf**
- und oder
- Bst Nr **76-880-04420** = **RFID-Lesegerät Outdoor IP66 mit integrierter Kamera und Türsprechstelle**
- und
- Bst Nr **79-235-04510** = **RFID TAG Chipschlüssel passend zum System (für Schlüsselanhänger)**
- und
- Bst Nr **79-235-04500 = RFID TAG Plastikkarte passsend zum System (bedruckbar)**
- und
- Bst Nr **79-235-04515** = **RFID UHF ID-TAG als Klebestreifen für Windschutzscheibe für KFZ / LKW / Bus / Autos**
- und
- Bst Nr **33-175-05312** = **12V 1,2Ah Pufferakku VDS Notstomakku**
- und
- Bst Nr **93-808-08525** = **Steckernetzteil 12V 1A mit Hohlstecker 5,5x2,5mm**
- und
- Bst Nr **93-807-03038** = **Netzteil Hutschiene Schaltschrank 12V 60Watt**
- und
- Bst Nr **93-300-50450** = **PoE Netzteil 48VDC 33W 10/100/1000Mbit**
-

Fragen zum System ? Kein Problem einfach kurz anrufen !