

EAS[®]
CHANGE SYSTEMS

RAD

VALID FROM 01/01/2020 12/2020



WWW.EASCHANGESYSTEMS.COM

RAD-GERÄTE

INHALTSVE RZEICHNIS

Wofür ist es? 2

Wie benutzt man es? 3

Wie viel kostet es? 4

www.EASchangesystems.com

Der RAD-Router ist die Hardwarekomponente, die es EAS ermöglicht, aus der Distanz auf Ihr EAS-System zuzugreifen.

Mit den Remote-Access-Device der EAS RAD-Serie schaffen wir eine stabile und schnelle Netzwerkverbindung zu Ihrer Maschine für die SPS-Fehlerbehebung und Software-Updates.

Mit einer schnellen und sicheren VPN-Verbindung verbinden sich die EAS Systeme über den RAD Router automatisch mit dem nächstgelegenen Cloud-Server. Der Fernzugriff erfüllt die internationalen Sicherheitsanforderungen nach ISO27001

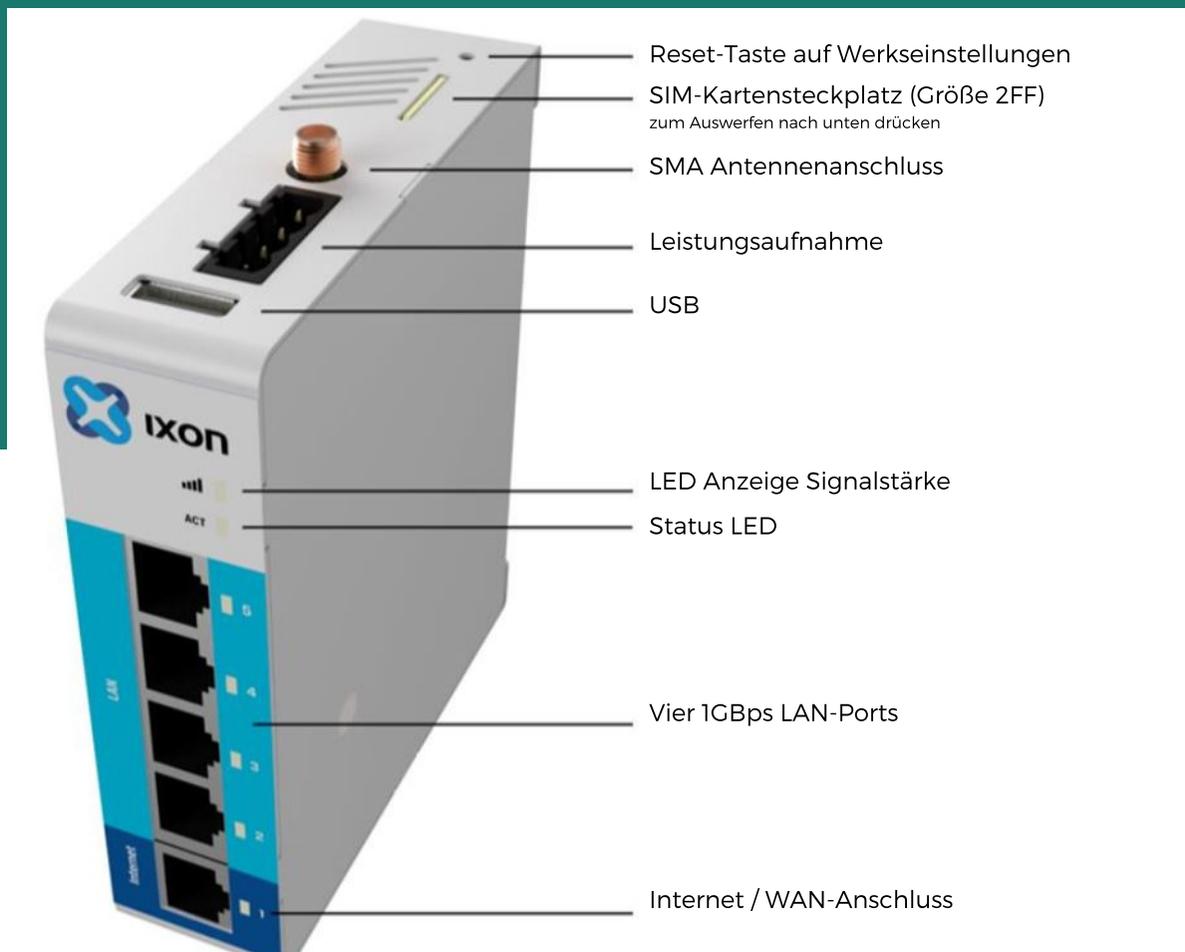


Connection Teilenummer	Ethernet RAD01	4G Global RAD01	Wi-Fi RAD03	4G Global & Wi-Fi RAD04
WiFi 802. 11b/g/n			Client- und AP-Modus	Client- und AP-Modus
Frequenzbänder		LTE: B1/B2/B3/B4/B5 B7/B8/B12/B13/B18 B19/B20/B25/B26 B28/B38/B39/B40/B41 3G : 1B/B2/B4 B5/B6/B8/B19		LTE: B1/B2/B3/B4/B5 B7/B8/B12/B13/B18 B19/B20/B25/B26 B28/B38/B39/B40/B41 3G : 1B/B2/B4 B5/B6/B8/B19
Ports	5x GbE (4x LAN, 1xWAN), 1x USB 2.0			
Stromversorgung	12-24 VDC +/-6 20% LPS			
Temp. Bereich	-20°C bis 65°C			
Dimensionen	111 x 95 x 28 mm			
Physikalische Spezifikationen	Metallgehäuse, IP20, Hutschienenmontage			
Zertifizierungen	WAS, UL, FC			
Garantie	2 Jahre			
Kontaktieren Sie uns für weitere Details zu Antennen und Netzteilen				

WOFÜR IST ES?

www.EASchangesystems.com

WIE BENUTZT MAN ES?



1. Ethernet-Kabelverbindung

Verbinden Sie ein Ethernet-Kabel zwischen der WAN-Router und Ihrem lokalen Internet Access Point.

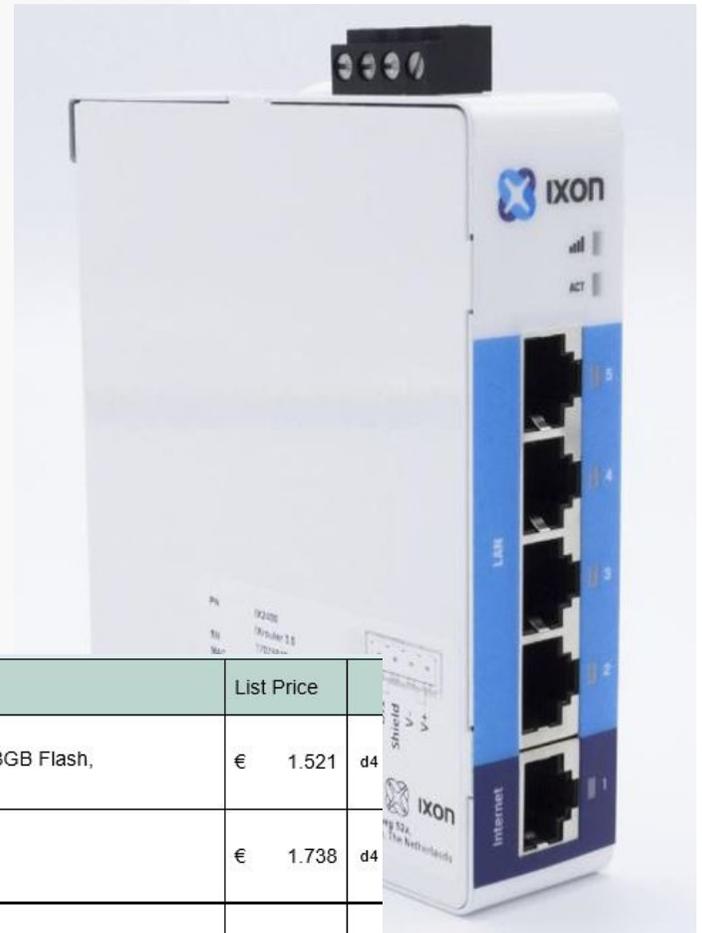
2. WIFI-Verbindung

Schrauben Sie die Antenne an den SMA Antennenanschluss
> Stellt nach dem Einschalten automatisch eine Verbindung her, wenn EAS den Router im Voraus mit dem lokalen Netzwerknamen (SSID) und dem Kennwort konfiguriert hat.
> Kontaktieren Sie EAS Europe bv, wenn die WLAN-Verbindung nicht vorkonfiguriert ist

3. 4G-Verbindung

> Schrauben Sie die Antenne an den SMA Antennenanschluss, lesen Sie bitte die folgende Anmerkung:
> Stellt nach dem Einschalten automatisch eine Verbindung her, wenn EAS den Router mit dem APN (Access Point Name) des Anbieters und dem PIN-Code der SIM-Karte konfiguriert hat,
> Kontaktieren Sie EAS Europe bv, wenn die 4G-Verbindung nicht vorkonfiguriert ist.

WIE VIEL KOSTET ES?



EAS Part nr.	Description	List Price	
RAD01	Router for Ethernet 1 WAN port, 4 Port 1GbE LAN switch, USB, 12-24VDC, 1DI, 8GB Flash, FCC certified	€ 1.521	d4
RAD02	Router for Ethernet and WiFi 1 WAN port, 4 Port 1GbE LAN switch, USB, 12-24VDC, 1DI, built-in 2.4 Ghz WiFi, 8GB Flash, FCC certified	€ 1.738	d4
RAD03	Router for Ethernet and 4G (global) 1 WAN port, 4 Port 1GbE LAN switch, USB, 12-24VDC, 1DI, built-in 4G, 8GB Flash, FCC certified	€ 1.939	d4
RAD04	Router for Ethernet, WiFi and 4G (global) 1 WAN port, 4 Port 1GbE LAN switch, USB, 12-24VDC, 1DI, built in 4G, built-in 2.4 Ghz WiFi, 8GB Flash, FCC certified	€ 2.156	d4
	- Incl: power supply and direct mount antenna - Excl: 4G routers excluding SIM card, price and specification on request		
RAD-WA1	WiFi antenna, monopole 30mm direct mount to router, RP-SMA	€ 29,45	d4
RAD-WA2	WiFi antenne, with 3m cable, for screw mount on cabinet. Antenna for routers mounted inside a cabinet	€ 148,80	d4
RAD-CA1	LTE rotatable antenna 7cm, screw mount direct to router	€ 40,30	d4
RAD-CA2	LTE antenna 12cm, with 2m cable, for magnetic mount on cabinet. Antenna for routers mounted inside a cabinet.	€ 74,40	d4
RAD-CA3	LTE antenna, wide band for USA , with 3m cable, screw mount on cabinet. Antenna for routers mounted inside a cabinet.	€ 148,80	d4
RAD-PS1	Wall mount power supply. 24V connection suitable for router, to be plugged in a power outlet.	€ 55,80	d4

KONTAKT EAS



EAS Europe B.V.

De Hooge Hoek 19A / 3927 GG Renswoude
Phone: +31 318 477 010 / The Netherlands
info@EASchangesystems.com



EAS France S.A.R.L.

218, Voie Aristide Bergès / ZI Alpespace 73800 Sainte Hélène-du-Lac
Phone: +33 4 79 65 04 10 / France
easfr@EASchangesystems.com



EAS Mold & Die Change System, Inc.

N50 W13740 Overview Dr Suite F / Menomonee Falls, WI 53051 PO Box
1614 / Milwaukee WI 53201
Phone: +1 262 783 7955 / United States of America
easus@EASchangesystems.com



Suzhou EAS Mold & Die Change Systems Co. Ltd.

No.1188 Pangjin Road / Wujiang City / 215200
Phone: +86 51 26 30 91 / PR China
sales-china@EASchangesystems.com



EAS MED S.r.L.

Via J. F. Kennedy, 19/C2 / 20871 Vimercate (MB)
Phone: +39 039 608 3816 / Italy
easmed@EASchangesystems.com