

## Dräger RVP 3900 Visualisierungspanel

Das Dräger RVP 3900 ist ein hochauflösendes 8,4" Touchpanel zur zentralen Visualisierung und Datenverarbeitung von Gaskonzentrationen aus den Zentraleinheiten Dräger REGARD 3900 und Dräger REGARD 3910.



Das Dräger RVP 3900 ermöglicht die Visualisierung von bis zu 128 Kanälen aus maximal 8 Dräger REGARD 3900/3910 Gaswarnzentralen. Es ist voll Plug and Play fähig und benötigt keinerlei Konfiguration. Das Dräger RVP 3900 ist eine äußerst effiziente und kostengünstige Lösung für die Visualisierung, Auswertung und Zusammenfassung von Gaswarnsystemen.

### DARSTELLUNG

Die Gaskonzentrationen können über eine Tabellen-, Einzel bargraf- und Einzeltrendanzeige dargestellt werden. Alle relevanten Daten werden erfasst und detailliert online angezeigt:

- Gasname, Gasart und Messbereich
- Gaskonzentration
- Alarme
- Störungen

### ALARMHISTORIE UND EREIGNISANZEIGE

Aufgetretene Alarme und Ereignisse können bequem abgerufen werden. Es werden detaillierte Werte über Zeitpunkt, Kanal und Art des Alarmes oder Ereignisses geliefert.

### DATENLOGGER (OPTIONAL)

Mit dem Datenlogger können Messwerte, Ereignisse und Protokollierungen von Systemänderungen über einen Zeitraum von 31 Tagen für die Dokumentation aufgezeichnet werden. Die Daten werden benutzerfreundlich auf CompactFlash®-card oder über USB-port ausgegeben und können z.B. mit Microsoft® Excel weiter bearbeitet werden.

### WEBINTERFACE (OPTIONAL)

Das Webinterface kann in das lokale Netzwerk integriert und bequem über einen Webbrowser aufgerufen werden. Es besteht die Möglichkeit sämtliche Funktionen des Dräger RVP 3900 weltweit über das Internet abzurufen, einzusehen und zu bedienen.

### NETZWERKANBINDUNG (OPTIONAL)

Kundenspezifisch können weitere Schnittstellen zu übergeordneten Leitsystemen und Firmennetzwerken über z.B. Modbus oder Profibus integriert werden. Es sind auch Vernetzungen mehrerer Touchpanels und die Anbindung externer Systeme auf Anfrage realisierbar.



Dräger RVP 3900

## TECHNISCHE DATEN

Hardware	Touch Panel
Spannungsversorgung	+ 24 V DC ± 20 %; 24 Watt max.
Display	8,4", 640 x 480 Pixel
Schnittstelle	RS 485, 2 Draht (max. Übertragungslänge 1200 m)
Ethernet	10 Base T/100 Base-TX
Karteneinschub	CompactFlash bis 2 GB Typ I und Typ II
Schutzart	Von vorne IP66
Umgebungstemperatur (Betrieb / Lager)	0 bis + 50 °C / - 20 bis + 80 °C
Gewicht	Ca. 1910 g
Gehäuse	Stahl mit Aluminium-Frontplatte
Abmessungen	262 mm x 208 mm x 56 mm (B x H x T)

## BESTELLINFORMATIONEN

Dräger RVP 3900	SC 00 080
Dräger RVP 3900 Datalogger	SC 00 081
Dräger RVP 3900 WEB (inkl. Datalogger)	SC 00 082
Dräger REGARD 3900 Modbus Gateway	SC 00 083
Dräger REGARD 3900 Modbus Gateway Cable	SC 00 084
Dräger REGARD 3910 Modbus Gateway Cable	SC 00 085

**HAUPTSITZ:**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Deutschland

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**ANLAGENBAU  
GASMESSTECHNIK:**

**REGION NORD**  
23560 Lübeck  
Tel 0451 882-4722  
Fax 0451 882-4724

**REGION OST**  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-173  
Fax 0341 35 0 31-172

**REGION SÜD**  
82008 Unterhaching  
Tel 089 61 52 03 13  
Fax 089 61 52 03 10

**REGION WEST**  
47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35 39  
Fax 02151 37 35 35

**VERTRIEB  
INTERNATIONAL:**

**P. R. CHINA**  
Beijing Fortune Draeger  
Safety Equipment Co., Ltd.  
Beijing 101300  
Tel +86 10 80 49 80 00  
Fax +86 10 80 49 80 05

**FRANCE**  
Dräger Safety France SAS  
3c route de la Fédération,  
BP 80141  
67025 Strasbourg Cedex 1  
Tel +33 3 88 40 59 29  
Fax +33 3 88 40 76 67

**ÖSTERREICH**  
Dräger Safety Austria Ges.m.b.H  
Wallackgasse 8  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42

**SCHWEIZ**  
Dräger Safety Schweiz AG  
Aegertweg 7  
8305 Dietlikon  
Tel +41 44 805 82 82  
Fax +41 44 805 82 80

**SINGAPORE**  
Draeger Safety Asia Pte. Ltd.  
67 Ayer Rajah Crescent # 06 03  
139950 Singapore  
Tel +65 68 72 92 88  
Fax +65 67 73 20 33

**UNITED KINGDOM**  
Draeger Safety UK Ltd.  
Blyth Riverside Business Park  
Blyth, Northumberland  
NE24 4RG  
Tel +44 1670 352 891  
Fax +44 1670 544 475

**USA**  
Draeger Safety, Inc.  
505 Julie Rivers, Suite 150  
Sugar Land, TX 77478  
Tel +1 281 498 10 82  
Fax +1 281 498 51 90