



Europas
führendes
Signal

eSIGN – Signale in neuen Dimensionen

Die beste Signalsäule, die es je gab.



eSIGN – der neue Maßstab industrieller Signalisierung

Mit der **Signalsäule KombiSIGN** haben wir einen weltweiten Industriestandard geschaffen. Diesen haben wir nun weiterentwickelt: Mit eSIGN präsentieren wir die Zukunft der Signaltechnik – eine Signalsäule, die dank elektronischer Modularität neue Maßstäbe setzt in Sachen Sichtbarkeit, Individualität und Effizienz.

Starke Features, maximale Kompatibilität und ein Industriedesign, das Funktionalität mit Style und Robustheit verbindet: So definiert eSIGN als neueste Generation die Zukunft der Signalsäule – und setzt den neuen Standard im Bereich der industriellen Signalisierung.

Überzeugen Sie sich von den Möglichkeiten und der Leistungsfähigkeit unserer neuen Signalsäule eSIGN. Natürlich von WERMA, Europas führendem Signal.



vollflächige Signalisierung

Klare und unmissverständliche Leuchtbilder für höchste Sichtbarkeit



vielseitig individualisierbar

Verschiedene Modi, Leuchtbilder und Töne für vielfältigen Einsatz



robustes Industriedesign

UL Type 4X gewährleistet Resistenz gegen UV-Strahlung und Umwelteinflüsse



Eine für jeden

2 Größen, mit/ohne Sirene, 24 V Versorgung/Versionen mit IO-Link Technologie

So haben Sie Signaltechnik noch nie gesehen.

Mit der neuen **eSIGN** bringen wir Licht in neue Dimensionen. Dank elektrischer Modularität lassen sich verschiedene Signalisierungsmodi mit mehreren Farben, Helligkeitsstufen und Leuchtbildern realisieren: Von der klassischen Ampel bis hin zu komplett kundenspezifischen Einstellungen. Auch variable Füllstandsanzeigen oder vollflächige Signalisierungen sind mit **eSIGN** problemlos realisierbar. Das bringt nicht nur Übersicht in Ihre Prozessabläufe, sondern eröffnet ganz neue Möglichkeiten.

- ✓ **Klassische Signalsäulen-Anzeige in einzelnen Stufen**
- ✓ **Autoscale-Mode für vollflächige Signalisierung und optimale Sichtbarkeit**
- ✓ **Variable Füllstandsanzeige von 0 bis 100 %**
- ✓ **Individuelle Ansteuerung nach Wunsch**



Licht in neuen Dimensionen

Die neue **eSIGN** ist ein leuchtendes Beispiel für eine Signalsäule mit sichtbar mehr Leistungsfähigkeit. Mehr Farben, mehr Effekte, mehr Individualität: Sie benötigen eine klassische Ampel-Anzeige? Eine variable Füllstandsanzeige? Vollflächige Signalisierungen oder ganz individuelle Signalisierungsmöglichkeiten? Und das in verschiedensten Leuchtbildern, ob als Dauerlicht, Blinken, Blitz oder Rundumlicht: Mit **eSIGN** ist das alles kein Problem! Möglich wird das durch elektronische Modularität in Verbindung mit neuester LED-Technik.



Bereit zum Widerstand.

- ✓ **Verbesserte Beständigkeit gegenüber produktionsstypischer Stoffe**
- ✓ **UV-beständig**
- ✓ **IP66 / IP69k**
- ✓ **UL Type 4X**



Warnt & alarmiert, zeigt Füllstände, macht Prozesse sicher & effizient

Prozess-Überwachung

Zutrittskontrolle

Alarmierung

Visuelle Warnung

Betriebszustand

Monitoring

Füllstandanzeige

Störungsanzeige

Statusanzeige

Materialstand

Akustische Warnung

Gebäudesicherheit





bis zu **105 dB**

Lautstärke bei maximal 1m Entfernung



Sicher sein, dass alles läuft? Hört sich gut an.

Fertigung, Logistik, Gebäudetechnik, Maschinen- und Anlagenbau, ... In täglichen Arbeitsprozessen quer über den Globus ist akustische Signalisierung ein unverzichtbarer Bestandteil. Wir reden hier nicht nur von Sicherheit für Personal und dem Schutz von Anlagen. Sondern auch von reibungslosen Abläufen und dem guten Gefühl, dass alles läuft. Die neue eSIGN bietet eine Sirene mit bis zu 10 verschiedenen Tönen, die auch anwendungsspezifisch eingestellt werden können.

Die Kombination mit Lichteffekten, variablen Lautstärke-Optionen und eine einfache Konfiguration sind dabei selbstverständlich. Hört sich gut an? Hört sich nach WERMA an.

eSIGN ist vielseitig und individualisierbar – wie für Sie gemacht



Läuft! Passt. Immer.

Reden wir von Performance. Von Stückzahlen, Lieferstrukturen, von Bearbeitungs- und Fertigungsprozessen. Reden wir über Sicherheit, über Verlässlichkeit, über konsequente Verbesserung? Dann reden wir auch über eSIGN. Als beste Signalsäule, die es je gab, bietet die neue eSIGN Sichtbarkeit in völlig neuen Dimensionen – und damit Effizienz und Sicherheit für fast unendliche Anwendungsbereiche

- ✓ **Maschinen und Anlagen**
- ✓ **an Montagearbeitsplätzen**
- ✓ **Transport- und Förderbänder**
- ✓ **an Versand- und Verpackungsplätzen**
- ✓ **Ladestellen und Rampen**

Durch die individuellen Modi, akustischen Signale und Leuchtbilder ist gewährleistet, dass Sie mit eSIGN einfach immer richtig liegen. Auf los geht's los – lassen Sie mit eSIGN die Zukunft der Signalisierung in Ihrem eigenen Business Einzug halten.



eSIGN kommt in verschiedenen Varianten

Sie finden, ein hoher technologischer Anspruch und eine einfache Bedienbarkeit sollten keine Widersprüche sein? Das sehen wir auch so. Mit eSIGN setzen Sie auf eine schnelle, intuitive Konfiguration über iO-Link oder Konfigurationsübertragung via USB. Auf mehrere Befestigungsoptionen und einfache Inbetriebnahme. Natürlich von WERMA. Europas führendes Signal.

eSIGN 15 Segmente



- ✓ 15 Segmente frei ansteuerbar
- ✓ Mit oder ohne Sirene
- ✓ Standard 24 V Version mit Konfigurationsübertragung via USB
- ✓ Version mit IO-Link Technologie
- ✓ M12 Anschluss

ALLGEMEINE DATEN

Höhe / Durchmesser	371,5 mm / Ø 72,5 mm
Materialien	PC
Kalottenfarbe / Gehäusefarbe	Klar / Schwarz
Schutzart	IP66 / IP69k
Anschluss	M12 Stecker 4pol (IO-Link), 8pol (Standard 24 V)
Befestigungsart	Bodenmontage, Wandmontage, Rohrmontage
Betriebstemperatur	-30° C bis +60° C
Spannung	24 V DC
Stromaufnahme	620 mA (mit Sirene), 555 mA (ohne Sirene)
Artikelnummern	IO-Link: 657 610 55 (mit Sirene), 657 510 55 (ohne Sirene) Standard 24V: 657 600 55 (mit Sirene), 657 500 55 (ohne Sirene)

OPTISCHE DATEN

Lichtquelle / Leuchtfarbe	LED / Multicolour; Farben konfigurierbar
Optisches Signalbild	Dauer, Blink, Blitz, Doppelblitz, Dreifachblitz, Rundum

AKUSTISCHE DATEN: nur für Versionen mit Sirene

Lautstärke (max) in 1m Entf.	105 dB (A)
Akustisches Signalbild / Anzahl Töne	Mehrton / 10 Töne konfigurierbar
Lautstärke einstellbar / Stellbereich	4 Stufen / 80-105 dB (A) je nach Tonauswahl

eSIGN bietet maximale Flexibilität



✓ Bodenmontage



✓ Wandmontage



✓ Rohrmontage

eSIGN 9 Segmente



- ✓ 9 Segmente frei ansteuerbar
- ✓ Mit oder ohne Sirene
- ✓ Standard 24 V Version mit Konfigurationsübertragung via USB
- ✓ Version mit IO-Link Technologie
- ✓ M12 Anschluss

ALLGEMEINE DATEN

Höhe / Durchmesser	271 mm / Ø 72,5 mm
Materialien	PC
Kalottenfarbe / Gehäusefarbe	Klar / Schwarz
Schutzart	IP66 / IP69k
Anschluss	M12 Stecker 4pol (IO-Link), 8pol (Standard 24V)
Befestigungsart	Bodenmontage, Wandmontage, Rohrmontage
Betriebstemperatur	-30° C bis +60° C
Spannung	24 V DC
Stromaufnahme	405 mA (mit Sirene), 335 mA (ohne Sirene)
Artikelnummern	IO-Link: 657 110 55 (mit Sirene), 657 010 55 (ohne Sirene) Standard 24V: 657 100 55 (mit Sirene), 657 000 55 (ohne Sirene)

OPTISCHE DATEN

Lichtquelle / Leuchtfarbe	LED / Multicolour; Farben konfigurierbar
Optisches Signalbild	Dauer, Blink, Blitz, Doppelblitz, Dreifachblitz, Rundum

AKUSTISCHE DATEN: nur für Versionen mit Sirene

Lautstärke (max) in 1m Entf.	105 dB (A)
Akustisches Signalbild / Anzahl Töne	Mehrton / 10 Töne konfigurierbar
Lautstärke einstellbar / Stellbereich	4 Stufen / 80–105 dB (A) je nach Tonauswahl

Ausruhen ist keine Option

Die neue eSIGN ist ein sichtbares Zeichen für konsequenten Fortschritt.

Mit KombiSIGN hatten wir vor Jahren einen Standard im Bereich der industriellen Signalisierung geschaffen. Aber uns darauf ausruhen? Wir wären nicht dort, wo wir jetzt sind, wenn wir nicht immer nach Wegen gesucht hätten, unsere Lösungen immer noch besser zu machen. Im Kleinen. Und im Großen.

Die neue eSIGN ist ein großer Schritt – und ein sichtbares Zeichen für den technologischen Fortschritt, den wir konsequent forcieren. Mit elektronischer Modularität, robustem Industriedesign und starken Features setzt sie neue

Maßstäbe in Sachen Individualität und Flexibilität.

Was damit entstanden ist? Ein Quantensprung an Möglichkeiten: Die vollflächige Signalisierung erhöht die Wahrnehmung enorm. So wird das Potential der Signalsäule optimal genutzt. Das bedeutet für unsere Kunden, ihre Prozesse noch breiter, umfassender, genauer und proaktiver im Blick zu behalten zu können. Oder ganz einfach: Signalisierung in neuen Dimensionen.

Ja, man kann durchaus sagen: eSIGN ist die beste Signalsäule, die wir je entwickelt haben.