

Einfache Maschinendatenerfassung und Visualisierung

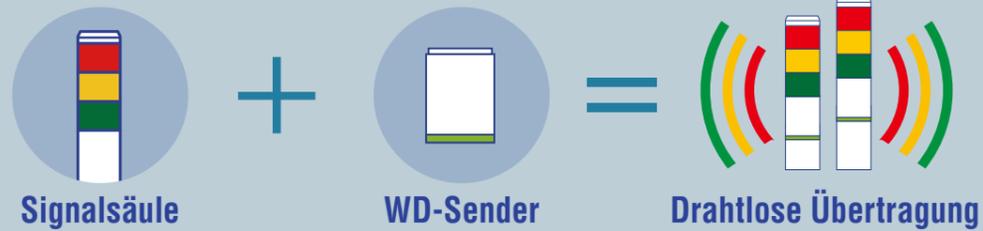
In Echtzeit überwachen und mit der Datenbank verbinden



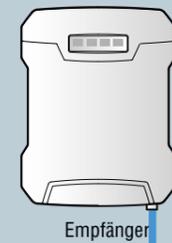
New WDR-LE-Z2-PRO

- Erfassung des Gerätestatus in Echtzeit
- Echtzeit-Statusanzeige
- Kollaborationsfunktionen einschließlich Modbus / TCP- und MySQL-Datenbank
- PoE-Fähigkeit
- Diagnose der Qualität drahtloser Verbindungen

Treffen Sie intelligente und schnelle Entscheidungen



Führen Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig aus



Drahtlose Kommunikation mit bis zu 30 Sendern

Große Auswahl an Kollaborationsprotokollen



MySQL-Datenbank



Modbus / TCP

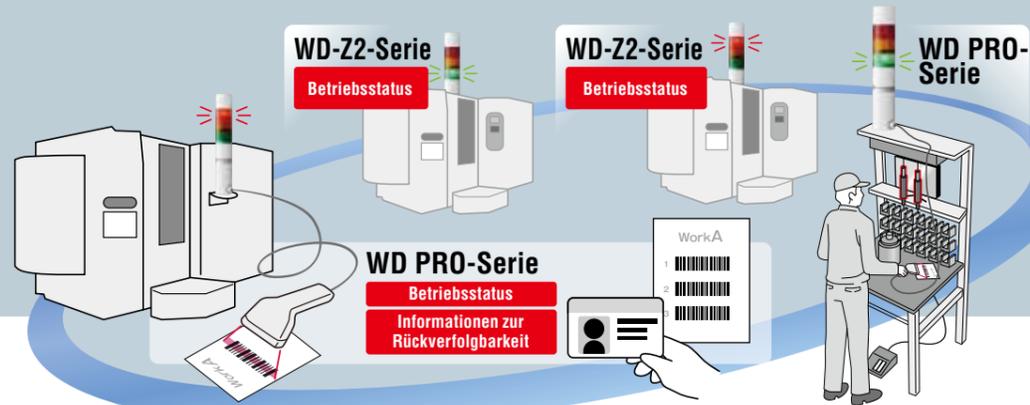


SOCKET-Kommunikation
WDR- und WDR PRO-Protokolle



CSV-Export
(WDS-WIN01 erforderlich)

* SOCKET-Kommunikation (WDR-Protokoll) und CSV-Export können nicht gleichzeitig durchgeführt werden.



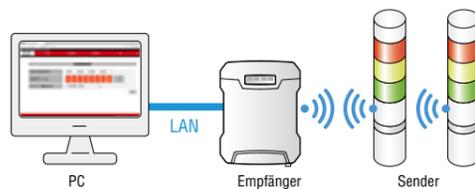
PoE-Fähigkeit

Der WD PRO-Empfänger kann über ein einziges Ethernet-Kabel auf Strom und Daten zugreifen, sodass Platz und Kosten für die Verkabelung minimiert werden.

Geräte-Setup-Browser

Schließen Sie den WD PRO-Empfänger über ein LAN-Kabel an einen PC an, um auf den Setup-Browser zuzugreifen, in dem verschiedene Einstellungen für Empfänger und Sender konfiguriert werden können.

* Nicht kompatibel mit der Lite-Serie oder bei Anschluss über USB.



WD PRO Empfänger

WDR-LE-Z2-PRO

WDR-LE-Z2-PRO-L

<Lite version>

Kompatibel in 33 Ländern (Stand April 2020)

Es können bis zu 30 Sender angeschlossen werden

Verbindungsmethode LAN / USB

WD System Setup Software



WD System Setup Software

WDS-WIN01

ab Version 1.04

* Für einige Inhalte der Software ist eine kostenpflichtige Lizenz erforderlich.

Kompatible Sender

Drahtloses Datenerfassungssystem

WD-Z2-Serie

WD-Z2 Sender

Drahtloses Datenerfassungssystem

WD-PRO-Serie



WDT-6LR-Z2

Sendeeinheit WD-Z2

Kompatibel mit LR6-Serie Signalsäule

Maximale Entfernung der drahtlosen Übertragung zwischen Einheiten: **30m ***



WDT-5LR-Z2

Sendeeinheit WD-Z2

Kompatibel mit LR5-Serie Signalsäule

Maximale Entfernung der drahtlosen Übertragung zwischen Einheiten: **30m ***



WDT-6LR-Z2-PRO

WD PRO Sender

Kompatibel mit WD PRO-Serie Grundeinheit

Maximale Entfernung der drahtlosen Übertragung: **30m ***



WDB-D80S-PRO

WD PRO Kontakteingang - Basiseinheit für serielle Kommunikation

WD PRO Sender

WD PRO Basiseinheit

Drahtlose Qualitätsdiagnose

Zeigt die Qualität der drahtlosen Verbindung zwischen Empfänger und Sender mithilfe eines 5-Ebenen-Bewertungssystems an. Bis zu 72 Stunden Diagnosedaten können aufgezeichnet werden, sodass Benutzer bestimmen können, wann und wo die Installationsumgebung geändert werden muss.



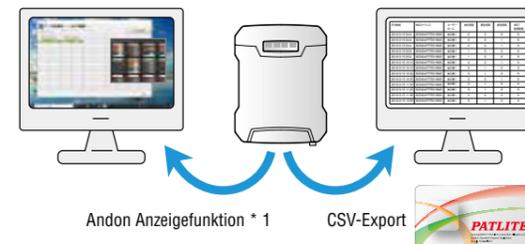
2-Phasen	WDR-LE-Z2	WDR-LE-Z2-PRO	WDR-LE-Z2-PRO-L	WDR-LE-Z2-PRO-L	WDR-LE-Z2-PRO-L	WDR-LE-Z2-PRO-L
WDR-LE-Z2	OK	OK	OK	OK	OK	OK
WDR-LE-Z2-PRO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
WDR-LE-Z2-PRO-L	OK	OK	OK	OK	OK	OK

* Die Diagnose erfolgt alle 10 Minuten während längerer Sitzungen.

* Während der Diagnose wird eine große Datenmenge verarbeitet, die die Datenerfassungsfunktion beeinträchtigen kann.

Andon Display

Echtzeit-Licht- und Summerstatus aller angeschlossenen Signalsäulen können auf Ihrem Computerbildschirm angezeigt werden. Dies kann gleichzeitig mit der CSV-Datenerfassung erfolgen.



* 1 Diese Funktion ist für Lite-Modelle (WDR-LE-Z2-PRO-L) nicht verfügbar.

* Aufgrund der Eigenschaften von Funkwellen ist dieser Wert nur ein Referenzpunkt.

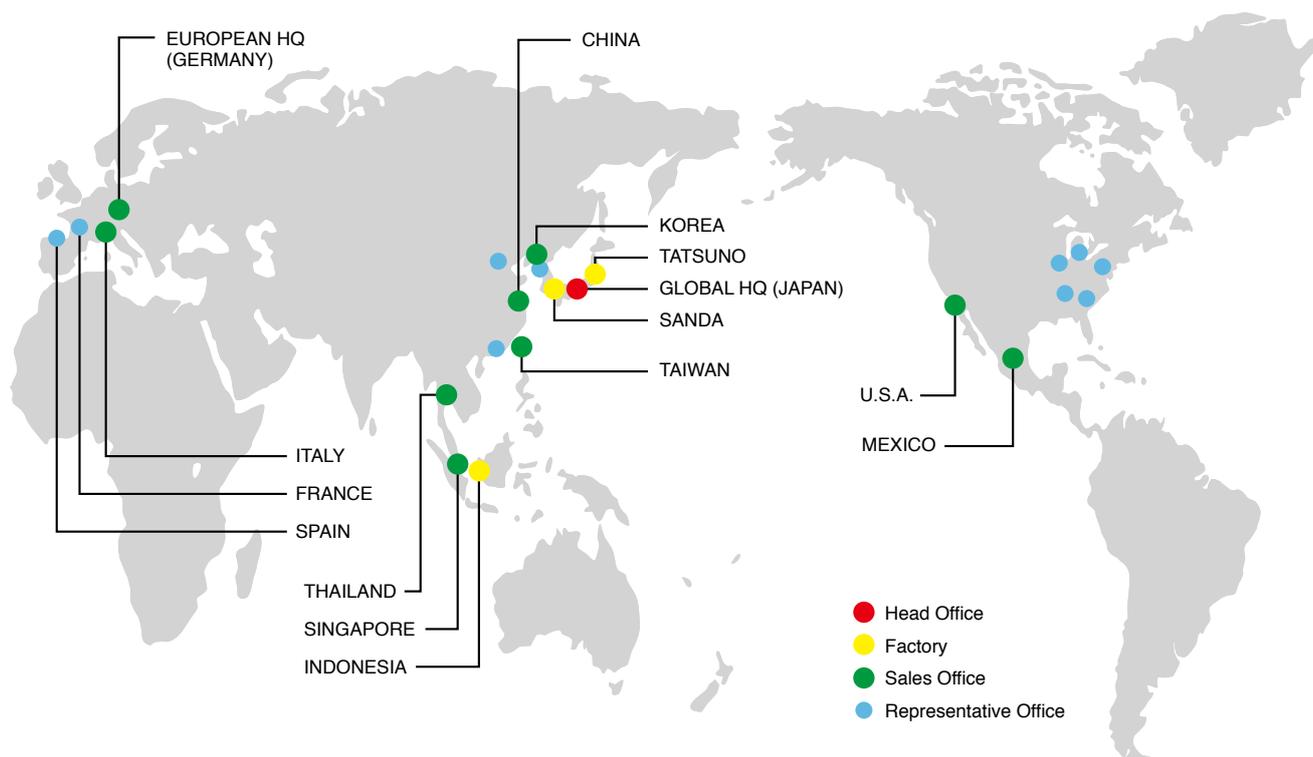
Spezifikationen

Modell	Drahtloses Datenerfassungssystem WD PRO-Empfänger WDR-LE-Z2-PRO	Drahtloses Datenerfassungssystem WD PRO-Empfänger <Lite version> WDR-LE-Z2-PRO-L
Netzteileingang	24 V DC / USB / PoE	
Montagemethode	Horizontal / Wand / Decke	
Netzwerkkommunikationsmethode	10BASE-T-Twisted-Pair-Ethernet / 100BASE-TX-CAT5-Kabel / 1000BASE-T- auch CAT5	
Anzahl der Sender	Maximal 30 Einheiten	
Kommunikationsbereich	Sichtlinie, ca. 30 m * 1	
IP-Adresseinstellung	Manuelle Einrichtung / automatische DHCP-Konfiguration	
Betriebsumgebungstemperatur	-10 °C ~ + 50 °C (Netzteilzubehör: 0 °C ~ + 40 °C)	
Schutzart	IP20	
Diagnose der drahtlosen Verbindung	Echtzeitdiagnose / Langzeitdiagnose (1 ~ 72 Stunden)	
Funkeneinstellungen des Senders	Eingebauter Setup-Browser / WDS-WIN01-Software	Verwenden Sie WDS-WIN01
Host-System-Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> • CSV-Datei * WDS-WIN01 verwenden • SOCKET-Kommunikation (WDR-Protokoll) • SOCKET-Kommunikation (WDR PRO-Protokoll) • Datenbankverknüpfung (MySQL) • Modbus / TCP-Kommunikation 	<ul style="list-style-type: none"> • CSV-Datei * WDS-WIN01 verwenden • SOCKET-Kommunikation (WDR-Protokoll)
Andon Display	○	×

Führen Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig aus

* 1 Aufgrund der Eigenschaften von Funkwellen ist dieser Wert nur ein Referenzpunkt.

PATLITE Global Network



PATLITE Europe GmbH

Am Soeldnermoos 8, D-85399 Hallbergmoos, Germany
TEL.+49-811-9981-9770-0 FAX.+49-811-9981-9770-90 E-mail: info@patlite.eu
WEEE Reg. Nr. 67267160

PATLITE (U.S.A.) Corporation

20130 S. Western Ave. Torrance, CA 90501, U.S.A.
TEL.+1-310-328-3222 FAX.+1-310-328-2676 E-mail: sales@patlite.com

PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD

No.2 Leng Kee Road, #05-01 Thye Hong Centre, Singapore 159086
TEL.+65-6226-1111 FAX.+65-6324-1411 E-mail: sales@patlite.com.sg

PATLITE (CHINA) Corporation

Room 1102-1103, No.55, Lane 777, Guangzhong Road (West), Zhabei District, Shanghai, China 200072
TEL.+86-21-6630-8969 FAX.+86-21-6630-8938 E-mail: sales@patlite.cn

PATLITE Corporation

4-1-3, Kyutaromachi, Chuo-ku, Osaka 541-0056 Japan
International Sales Division
TEL.+81-6-7711-8953 FAX.+81-6-7711-8961 E-mail: overseas@patlite.co.jp

PATLITE KOREA CO., LTD.

A-2603, Daesung D-POLIS, 606, Seobusaet-gil, Geumcheon-gu, Seoul, 08504, Korea
TEL.+82-2-523-6636 FAX.+82-2-861-9919 E-mail: sales@patlite.co.kr

PATLITE TAIWAN CO., LTD.

2F-1, No.215, Sec. 2, Chengde Rd., Datong Dist., Taipei City 10364, Taiwan (R.O.C.)
TEL.+886-2-2555-1611 FAX.+886-2-2555-1621 E-mail: info@patlite.tw

PATLITE (THAILAND) CO., LTD.

Olympia Thai Tower, 15th Floor 444 Ratchadapisek Road Samsen Nok, Huay Kwang Bangkok 10310, Thailand
TEL.+66-2-541-5431 FAX.+66-2-541-5429 E-mail: sales_150716@patlite.co.th

PATLITE MEXICO S.A. de C.V.

Plaza de La Paz No. 102, int. 712 Guanajuato Puerto Interior, Silao, Gto, C.P.36275, Mexico
TEL.+52-472-748-9124 E-mail: ventas@patlite.com.mx

CAUTION

To ensure correct use of these products, read the "Instruction Manual" prior to use. Failure to follow all safeguards can result in fire, electric shock, or other accidents. Specifications are subject to change without notice.

www.patlite.com.eu

- PATLITE, das PATLITE-Logo, sind entweder eingetragene Marken oder Marken der PATLITE Corporation in Japan und / oder anderen Ländern.
- Die Namen anderer Unternehmen und Produkte sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen.
- MySQL ist eine eingetragene Marke der Oracle Corporation und ihrer Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen in den USA und anderen Ländern.

S-AJ02 DE 2006