

Versionshinweise
DNNF005
Software wTeach2



DE



1 Versionshinweise

Hier finden Sie die Versionshinweise zu den Neuerungen in der wTeach Software.

wTeach 2.18.0	Veröffentlicht 16.02.2024
Neue Features: • P1KK010 Spiegelreflexschranke für transparente Objekte • U1KT006 Ultraschall Distanzsensor • P1MH104 Reflextaster mit Hintergrundausblendung • P1MH206 Reflextaster mit Hintergrundausblendung Bugfixes: • Einordnung Ring-Induktive im Menübaum korrigiert • Füllstandsensoren FXxL00x • U1RT Einstellungen Schrankenbetrieb	
wTeach 2.17.0	Veröffentlicht 15.12.2023
Neue Features: • Sensor P3PC181 • Sensor U30T001S01 und U30T001S02 • Sensor Familie Ring-Induktive IRxx00x • Zoom Funktion P3xC Signal Graph • P3xC Display Sprache Chinesisch Bugfixes: • P1KY101 Teach-Taste sperren • RxxA Änderung der einstellbaren Betriebsmodi	
wTeach 2.16.1	Veröffentlicht 06.11.2023
Neue Features: • Sensor P1MK102 • Sensor Familie P1RH, P1RL, P1RK • Sensor P1PM101, P1PM102, P1PM103 und P1PM104 • Sensor P1ML203, P1PL103, P1PE103 und P1NE203 Bugfixes: • Fehlerbehebung Kalibrierungsprotokoll P3PC441 • Fehlende Einstellungen bei P1PY138	
wTeach 2.16.0	Veröffentlicht 25.08.2023
Neue Features: • Sensor Familie P3EC • Sensor Familie U2GT	
wTeach 2.15.1	Veröffentlicht 19.07.2023
Neue Features: • P3PC Anzeige der Belichtungszeit • P3PC Zusätzliche Hinweistext nach erfolgreicher Lizenzierung • P3PC Briefpapier im Hintergrund des Kalibrierungsprotokolls	

- U1KT004
- P1KE019
- Anpassung der Produktkategorien

Bugfixes:

- P3PC Fensterbreite nah und fern korrigiert
- P3PC Übersetzungen
- P3PC Minimale Sprunghöhe korrigiert
- P3PC Keine Lizenzierungsmöglichkeit bei blauen Lasergeräten mehr vorhanden

wTeach 2.15.0

Veröffentlicht 14.04.2023

Neue Features:

- Sensor Familie P3PC

Bugfixes:

- Stabilitätsverbesserungen

wTeach 2.14.1

Veröffentlicht 24.02.2023

Bugfixes:

- Fehler in der Messwertanzeige des PNBC wurden behoben

wTeach 2.14.0

Veröffentlicht 31.01.2023

Neue Features:

- Automatisches Abschalten des Datastorage Mode des IO-Link Masters
- P1M Serie
- PNBC1xxx
- P1KH050
- P2KH016 & P2KH017

Bugfixes:

- Stabilitätsverbesserungen

wTeach 2.13.0

Veröffentlicht 08.07.2022

Neue Features:

- OY1P303P0102
- P1HJ101
- P2KK002
- P2KK004
- P1KH008S01
- Status des IO-Link Master
- Information wenn ein IO-Link Gerät noch nicht implementiert ist

Bugfixes:

- Vorschaubild P1RK001

wTeach 2.12.1

Veröffentlicht 11.03.2022

Bugfixes:

• CP25QXVT80, CP70QXVT80, OCP662X0080 Korrektur Resetwert der Belichtungszeit • P2K* falsche Anschlussbilder • P2KH019 fehlende Pin 2 Einstellungen • FX5P* zeigt keine Druckwerte an • FX1Q001 Einstellungen Schaltausgänge	
wTeach 2.12.0	Veröffentlicht 19.01.2022
Neue Features: • P1PY109, P2PY209 • FX0P002, FX0P003, FX6P002, FX6P003, FX7P003, FX8P002, FX8P003, FX9P002, FX9P003, FX-GQ001 Bugfixes: • P1KY101: PNP/NPN Parameter entfernt • P1PY108: Einstellungen Erschütterungssensor entfernt • U1RT002/U1RT003: verschiedene Verbesserungen	
wTeach 2.11.0	Veröffentlicht 13.10.2021
Neue Features: • Laserdistanzsensor Long-Range P1KY103, P1KY105 • Spiegelreflexschranke universal P1KL024, P1KL025, P1KL027, P1KL028 • Spiegelreflexschranke universal P1NL303 • Reflexaster mit Hintergrundausblendung P1NH304, P1NH307, P1NH309, P1NH310, P1NH501, P1NH503, P1NH703, P1NH705 • Edelstahl Sensorfamilie P2K*	
wTeach 2.10.0	Veröffentlicht 29.09.2021
Neue Features: • Lumineszenzreflexaster P1PA • Ultraschall Distanzsensoren U1RT002, U1RT003, U1RT004	
wTeach 2.9.0	Veröffentlicht 12.08.2021
Neue Features: • Weitere P1K... Sensoren integriert Bugfixes: • Sensorsuche OY1P303P0189	
wTeach 2.8.0	Veröffentlicht 18.01.2021
Neue Features: • Laserdistanzsensor Long-Range P1PY1xx • Reflexaster mit Hintergrundausblendung P1KH041 • Präsentationsmodus Bugfixes: • P1PY0xx falsche Hysterese, PNBC TCP Port	
wTeach 2.7.3	Veröffentlicht 12.10.2020

Neue Features:**Bugfixes:**

- P1PH301, P1PH302
- Sensorsuche verbessert

wTeach 2.7.2

Veröffentlicht 05.06.2020

Neue Features:

- Assistentgeführte Einstellung für Sicherheitstechnik SEFG

wTeach 2.7.1

Veröffentlicht 18.02.2020

Bugfixes:

- Korrektur P1NH304, FXPL NO/NC

wTeach 2.7.0

Veröffentlicht 26.11.2019

Neue Features:

- Sicherheits-Mehrstrahllichtgitter SEFB
- Sicherheits-Lichtvorhänge SEFB und SEFG

wTeach 2.6.1

Veröffentlicht 26.04.2019

Bugfixes:

- Füllstandssensor FXPL & FXSL

wTeach 2.6.0

Veröffentlicht 10.04.2019

Neue Features:

- Füllstandssensor FXPL
- Füllstandssensor FXSL
- Einweglichtschranke P1KE013

wTeach 2.5.2

Veröffentlicht 18.03.2019

Neue Features:

- Reflexkaster mit Hintergrundausblendung P1NH2xx Sensors mit NFC
- Neuer FTDI CDM Driver
- Neuer USB-Treiber EFBL002 und EFBL003

Bugfixes:

- P1NH mit mechanischer Hintergrundausblendung

wTeach 2.5.1

Veröffentlicht 10.12.2018

Neue Features:

- Optoelektronische Sensors der Bauform "N"
- Optoelektronische Sensors der Bauform "P"
- Laserdistanzsensoren der Familie P1PY & P1KY

wTeach 2.4.7

Veröffentlicht 24.10.2018

Neue Features:

• Speichern der Einstellungen bei Farbesensor P1XF	
wTeach 2.4.6	Veröffentlicht 10.08.2018
Neue Features: • Laserdistanzsensor PNBC: „Neu Laden Button“ um alle Werte erneut zu laden • Neue Layout der Geräteliste	
wTeach 2.4.5	Veröffentlicht 15.05.2018
Neue Features: • Sensor für Rollenstauförderer OPT218 • Zusätzliche Erklärungstexte bei Sensoren für Rollenstauförderer OPT • Laserdistanzsensor PNBC: Neue Parameter/Einstellungen, negativer Offset und Schutzscheibe Bugfixes	
wTeach 2.4.4	Veröffentlicht 16.03.2018
Neue Features: • Spiegelreflexschränke zur Klarglaserkennung P1KK002	
wTeach 2.4.3	Veröffentlicht 17.01.2018
Neue Features: • Reflextaster mit Hintergrundausblendung P1KH016 und P1KH017 • High-Performance-Distanzsensoren P1KY1xx	
wTeach 2.4.1	Veröffentlicht 24.11.2017
Bugfixes	
wTeach 2.4.0	Veröffentlicht 02.10.2017
Neue Features: • Reflextaster P1KT • Reflextaster mit Hintergrundausblendung P1KH • Einweglichtschränke P1KE • Spiegelreflexschränke P1KL • Spiegelreflexschränke für Klarglaserkennung P1KK	
wTeach 2.3.3	Veröffentlicht 18.08.2017
Bugfixes	
wTeach 2.3.2	Veröffentlicht 29.05.2017
Neue Features: • Ultraschallsensor U1KT001 • Farbsensor P1XF001 mit Firmware 1.3.1 • Aktualisierung der automatisch mit installierten Treiber für USB-RS232 und IO-Link • Windows 10 Unterstützung Bugfixes:	

• Strömungssensoren FXFF • Sensoren für Rollenstauförderer OPT154x • Entfernen der Reflexschranke P1MM001	
wTeach 2.3.1	Veröffentlicht 10.02.2017
Neue Features: • Reflexschranke für Klarglaserkennung P1MM001 • Automatisches Installieren des USB-RS232 Treibers für AB-USB01 mit Version 1.0.79.0 (bei entsprechender Auswahl) • High-Performance-Distanzsensoren PNBC mit Firmware 3.49.0 • Einstellungen Speichern und Öffnen bei Spiegelreflexschranken OKII	
wTeach 2.3.0	Veröffentlicht 15.09.2016
Neue Features: • IO-Link Schnittstelle und automatisches Installieren des Treibers (bei entsprechender Auswahl) • Strömungs- und Temperatursensoren FXFF0xx und FXTT0xx (weFlux²) • Farbsensor OFP401P0189 mit Firmware 1.3.1	
wTeach 2.2.0	Veröffentlicht 01.08.2016
Neue Features: • NFC-Schnittstelle und automatisches Installieren des NFC-Treibers (bei entsprechender Auswahl) • Sensoren für Rollenstauförderer (OPT1540...OPT1546) • Einweglichtschranke P1GE001 (InoxSens) • Spiegelreflexschranke OPT289	
wTeach 2.1.15	Veröffentlicht 12.02.2016
Neue Features: • Das Verbinden des Temperatursensors TIF352U0089 mittels Suchfunktion	
wTeach 2.1.14	Veröffentlicht 10.11.2015
Neue Features: • Suchfunktion: Ab 2.1.14 können angeschlossene Sensoren automatisch gefunden und mit einem Doppelklick direkt verbunden werden • Erweiterungen bei High-Performance-Distanzsensoren PNBC: • Umschaltbare Achse (Zeit/Encoder) • Die IP-Adresse der TCP/IP-Sensoren kann ab Version 2.1.14 per Rechtsklick in der Ergebnisliste der Suchfunktion geändert werden • Aktualisierung der Betriebsanleitung	
wTeach 2.1.11	Veröffentlicht 18.09.2015
Neue Features: • Temperatursensor TIF352U0089 (OptoTemp) • Erweiterungen bei High-Performance-Distanzsensoren PNBC: • Full speed! Alle Abstandswerte ungefiltert dargestellt • Umschaltbare Achse (Zeit/Zeile)	

Neue Features:

- Farbsensor P1XF (6 Channel Multi Spectral Sensor)
- Ab 2.1.8 ist eine Tabellen-Exportfunktion für PNBC-Sensoren verfügbar
- Manuelles Verschieben der Schaltschwellen von CP-/OCP-Sensoren per Drag and Drop