

## Bidirektionales Funk-Bedienfeld WT5500



**\*Jetzt EN 50131  
Konform**

### Produktfunktionen

- Großes 2×16-Display
- Intuitive Programmierung der Uhr
- Mehrsprachige Bedienerführung
- Programmiermodus für Errichter
- Sabotagekontakt
- Mehrere Türsignale
- Helligkeitssensor
- Beleuchtung
- Anzeige der Außentemperatur
- Netz-LED
- Wandmontage
- Tischgerät/Netzteil
- Scharf-/Unscharfschalten per Transponder
- Unterstützte Zonen
- Funktionstasten

Informationen zu weiteren WT5500-Ausführungen umseitig

### Nutzerfreundliche Bedienteile zur sicheren Steuerung des DSC Funk-Alarmsystems

#### Überlegener Schutz. Für Rundum-Sicherheit.

Bieten Sie Ihren Kunden ein komfortables Rundum-Gefahrenmeldesystem auf Basis moderner Funktechnologie: Bedienfelder, Sirenen, Melder, Fernbedienungen, das per GSM oder IP aufgeschaltet werden kann – und alle Komponenten drahtlos? Das bidirektionale Funk-Alarmsystem von DSC bietet genau das... und vieles mehr.

#### Schutz auf Tastendruck – mit dem WT5500 Funk-Bedienfeld

Das kompakte Funk-Bedienfeld WT5500 ist die optimale Ergänzung zur ALEXOR-Alarmzentrale. Als einfaches, komfortables Bedienteil ermöglicht es eine bequeme Fernsteuerung der ALEXOR-Zentrale, die ja in aller Regel etwas

abseits an einem geschützten Platz im Haus angebracht wird. Als freistehendes Tischgerät oder an der Wand montiert, bietet es maximale Flexibilität bei der Installation: Bis zu vier Bedienteile können ganz nach Bedarf im Haus des Kunden verteilt werden, ob neben der Eingangstür, in der Küche oder auf dem Nachttisch.

#### Schnelle Installation ohne Kabel

Das WT5500 kommt komplett ohne Kabel aus. Es wird mit Batterien betrieben und lässt sich daher ganz ohne Bohren oder zusätzliche Verdrahtung installieren und bedienen. Einfach die mitgelieferte Wandhalterung anbringen und das Bedienteil aufsetzen, und schon ist das Wandgerät montiert. Dank der Spezialfunktion zum schnellen Einlernen ist auch die Programmierung des Bedienteils sehr schnell und einfach erledigt. Gleichzeitig kann der Errichter das Bedienfeld zum Programmieren der Anlage verwenden – ein separates Bedienfeld für diesen Zweck wird dadurch überflüssig.

\*Konform mit EN50131:2006 + A1:2009 IAS Grad 2, Klasse 2

ALARMZENTRALEN, BEDIENTEILE, MODULE

## Sicherheit ohne Kompromisse

Die gesamte Kommunikation zwischen WT5500 und ALEXOR findet verschlüsselt statt. So können die ausgetauschten Daten nicht manipuliert oder abgefangen werden. Bei Sabotage des WT5500 oder Trennung von der Stromversorgung wird der Offline-Status sofort von der ALEXOR-Zentrale erkannt und eine Alarmmeldung abgesetzt.

## Kleines Format, große Funktionalität

Trotz seiner geringen Maße überzeugt das WT5500 wie alle DSC-Bedienteile mit einem umfassenden Funktionspaket. Ein Beispiel ist die anpassbare Türruf-Funktion mit verschiedenen vorprogrammierten Ruftönen für unterschiedliche Zonen – etwa für die Eingangs- oder Terrassentür, die Kellertür oder auch besonders geschützte Schränke. Über akustische Signale werden Alarme, Eingangs-/Ausgangsverzögerungen und Störungen gemeldet. Für die einfache Bedienung sorgen beim WT5500 ein großes, gut ablesbares 2x16-Display, beleuchtete, programmierbare Konturtasten, praktische Direkt-Funktionstasten sowie intuitiv verständliche Symbole. Das funktional identische Modell WT5500P unterstützt darüber hinaus auch eine Nutzung mit Transpondern: Unser Proxy Tag PT4\* ist so klein, dass er problemlos an den Schlüsselbund passt, und ermöglicht dem Eigentümer ein bequemes Scharf- und Unscharfschalten ohne Codeeingabe.

## Zuverlässiger Betrieb dank Stromsparfunktion und Netzteil-Option

Wird das Funk-Bedienfeld nicht benutzt, aktiviert sich automatisch ein Stromsparmmodus. Die Verbindung zur Alarmzentrale bleibt weiterhin aktiv. Über einen Helligkeitssensor wird außerdem die Display- und Tastenbeleuchtung automatisch an die Lichtverhältnisse angepasst. Durch diese intelligenten Funktionen wird die Batterielaufzeit maximiert. Bei schwacher Batterie leuchtet eine Batteriewechsel-Anzeige auf. Der Benutzer kann den Austausch durch Abnehmen des Bedienteils von der Wandhalterung und Entfernen der Gehäuserückseite bequem selbst erledigen. Die funktional identische Ausführung WT5500D umfasst zusätzlich Material zur Aufstellung als Tischgerät sowie ein Netzteil. Dadurch kann das WT5500D direkt am Netz betrieben werden, während die Batterie als Reserve bei Stromausfall dient – eine ideale Lösung beispielsweise für den Nachttisch oder die Küche. Ist das WT5500 per Funk mit der Außensirene WT4911 verbunden, zeigt das Display auch die vom Fühler der Sirene gemeldete Außentemperatur.

## Produktfunktionen

Merkmale	WT5500	WT5500P	WT5500D
Großes 2x16-Display	Ja	Ja	Ja
Intuitive Programmierung der Uhr	Ja	Ja	Ja
Mehrsprachige Bedienung	Ja	Ja	Ja
Programmiermodus für Errichter	Ja	Ja	Ja
Sabotagekontakt	Ja	Ja	Ja
Mehrere Türsignale	Ja	Ja	Ja
Helligkeitssensor	Ja	Ja	Ja
Beleuchtung	Ja	Ja	Ja
Anzeige der Außentemperatur	Ja	Ja	Ja
Netz-LED	Ja	Ja	Ja
Wandmontage	Ja	Ja	Ja
Tischgerät/Netzteil	Ja*	Ja*	Ja
Scharf-/Unscharfschalten per Proxy Tag	N	Ja	N
Unterstützte Zonen	34	34	34
Funktionstasten	5	5	5

\* WT5500DMK (Tischgerät-Set) erforderlich

## Kompatibilität

ALEXOR-Alarmzentrale

## Spezifikationen

Abmessungen .....	170 mm × 124 mm × 36 mm (6,7 × 4,9 × 1,42 Zoll)
Gewicht (mit Halterung und Batterie).....	450 g (1,0 lb)
Batterie.....	4 AA-Batterien
Batterielebensdauer .....	1 Jahr (bei typischer Nutzung)
Funk-Reichweite.....	300 m / 984 ft (Nennwert bei freier Sicht)
Umgebungsbedingungen .....	-20 °C bis 54 °C (-4 °F bis 129 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit .....	5 bis 95 %

### \* Die bequeme Lösung zum Unscharfschalten: der DSC PT4-Transponder

Nie wieder umständlich Zahlen eintippen, wenn man eigentlich keine Hand frei hat – und nie wieder den Code vergessen. Mit dem neuen DSC PT4-Transponder für das Funk-Bedienfeld WT5500P lässt sich die ALEXOR-Alarmzentrale mit einer einfachen Bewegung scharf oder unscharf schalten. Einfach den Transponder vor das Bedienfeld halten, und das System wird scharf bzw. unscharf geschaltet. So einfach kann es gehen!