



**NIEUW
PAQ HANDZENDERS**

Met FieldManager™
App



DuroPAQ TH56

PRODUCT

LIJN



Waarom een draadloze afstandsbediening gebruiken?

Een afstandsbediening biedt gemak en efficiëntie omdat je niet naar een machine hoeft toe te lopen. Losse kabels daarentegen verhogen het risico op ongelukken en bedrijfsstoringen. Een draadloze afstandsbediening biedt maximale bewegingsvrijheid naast een gegarandeerde verbinding en gemoedsrust dankzij de stopknop.

Hoe veilig is een draadloze afstandsbediening?

Elke machine kan gevaarlijk zijn bij verkeerd gebruik. Toch zorgen onze draadloze afstandsbedieningen voor een veiligere werkplek. Bijvoorbeeld door een machine uit te schakelen als de bediener te dichtbij komt, of een bedrijfsproces te pauzeren als de bediener zich te ver verwijdt om de machine nog veilig te kunnen bedienen. Bovendien garandeert Tele Radio de verbinding tussen zender en ontvanger, zodat “live” ook echt “live” betekent.

Wat kan Tele Radio bijdragen aan machineveiligheid?

Onze systemen functioneren binnen de veiligheidsketen op hetzelfde veiligheidsniveau als de machine zelf. Onze gecertificeerde systemen zijn bijvoorbeeld uitgerust met dubbele veiligheidsrelais en een terugkoppelingsfunctie. Tele Radio's veiligheidscertificaten worden afgegeven door onafhankelijke, door de overheid aangewezen keuringsinstanties en zijn op aanvraag beschikbaar.

safe

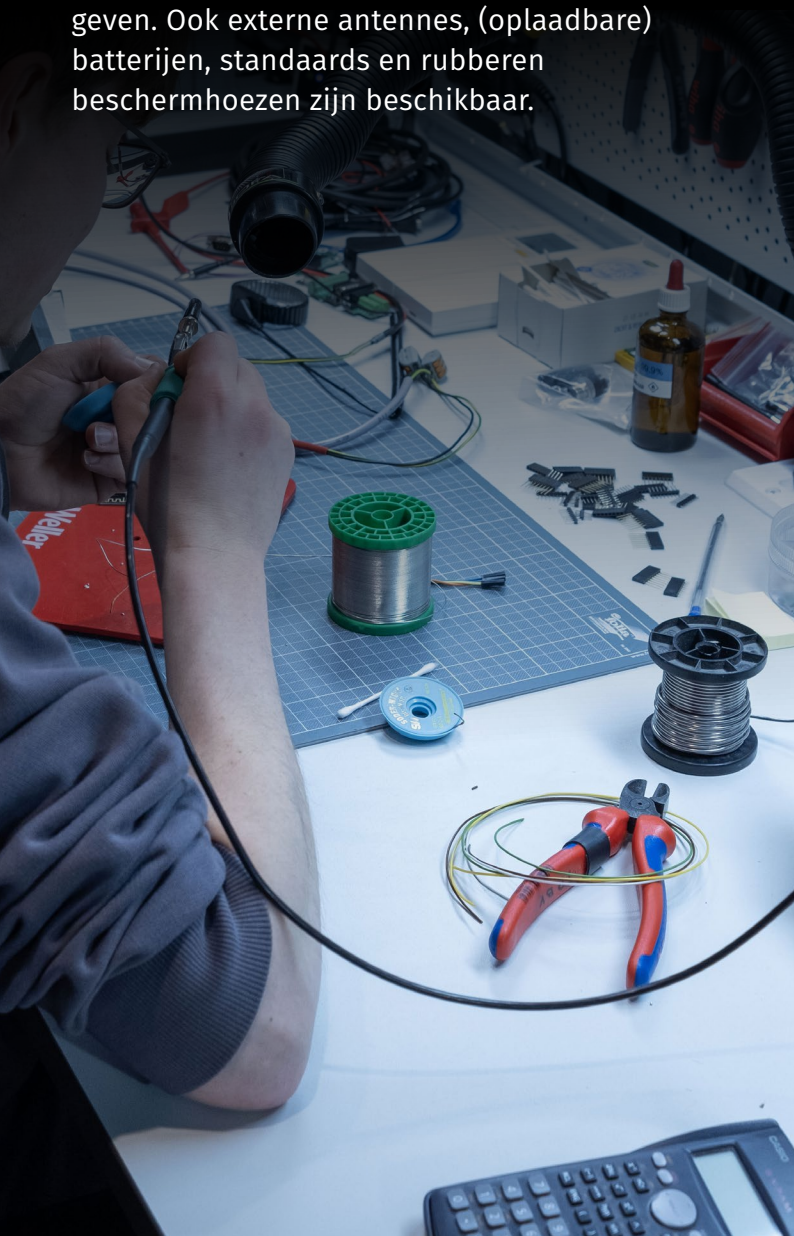
smart

strong

SERVICE & ACCESSOIRES

VERLENGEN DE LEVENSDUUR &
VERGROTEN HET GEBRUIKSGEMAK

Tele Radio is trots op het feit dat het producten kan onderhouden die al 20 jaar oud zijn. Alle onderdelen, inclusief de behuizing, zijn vervangbaar, wat zorgt voor een langere levensduur en lagere operationele kosten. Daarnaast bieden wij een breed scala aan accessoires die onze zenders aanvullen, waaronder onze eenvoudig aan te passen folies. Met zelfklevende fronten die volledig aan uw ontwerp wensen kunnen worden aangepast, bieden we u de mogelijkheid om een afstandsbediening uw huisstijl (of die van de klant) mee te geven. Ook externe antennes, (oplaadbare) batterijen, standaards en rubberen beschermhoezen zijn beschikbaar.



PAQ HANDZENDER BEYOND EXPECTATIONS

NIEUW
PLATFORM

- **Interoperabiliteit tussen productlijnen**
- **FieldManager™ app**
- **Aanpasbare plug-ins**
- **Gebruikersidentificatie via RFID**
- **Klaar voor toekomstige veiligheidsregels**



+FieldManager™ app

De PAQ-lijn van Tele Radio verandert de manier waarop bedrijven hun processen aansturen. Een vooruitstrevende benadering van industriële afstandsbediening die zorgt voor meer flexibiliteit en veiligheid en verder gaat dan de gebruikservaring zoals we die kennen.



OmniPAQ
TH63

Naadloze interoperabiliteit

De PAQ-lijn maakt het mogelijk om zenders en ontvangers naar wens te combineren, wat zorgt voor een flexibel ecosysteem, vereenvoudigd voorraadbeheer en kostenefficiënte schaalbaarheid. De PAQ-lijn is compatibel met de PANTHER-lijn en de meeste TEQ-heupzenders van Tele Radio.



DuroPAQ
TH56

FieldManager™ app

Met de FieldManager™-app ontvangen gebruikers ondersteuning en service, waar zij zich ook bevinden. Ze hebben direct toegang tot technische documentatie, kunnen systeeminstellingen delen via e-mail en profiteren van firmware-updates.



OmniPAQ
TH63

Zeer configureerbaar

Gebaseerd op de programmeertaal "C" maken plug-ins geavanceerde programmering van de afstandsbediening mogelijk. Klanten kunnen van alles wijzigen, aanpassen en configureren: van toegangsniveaus, knoppenfunctionaliteit, LED's, displays, achtergrondverlichting, menu-indeling, laadstatus, invoerspanning, gebruik van de versnellingssensor (vallen of kantelen) tot de waarschuwingszoemers.



DuroPAQ
TH56

DuroPAQ (T35 & T37), OmniPAQ (T34) & SupraPAQ (T36)

Alle zenders beschikken over een accu met hoge capaciteit van 2000 mAh. De middelgrote DuroPAQ T35 & T37 hebben respectievelijk 6 en 8 knoppen. Bij de 6-knopsversie zijn de bovenste twee knoppen van de T37 vervangen door een display voor terugkoppeling. De OmniPAQ T34 werkt met een externe accu. De SupraPAQ T36 is het grootste model en beschikt over 10 knoppen en een display.



R30

R30 ontvanger

De R30-ontvanger is verkrijgbaar in verschillende versies: met lage of hoge spanning, met 5 functierelais of met 5 extra functierelais op een uitbreidingsbord.

TEQ HEUPZENDERS DE MOGELIJKHEDEN ZIJN EINDELOOS

- **Drie verschillende behuizingen**
- **Standaard en op maat gemaakte versies**
- **Diverse bus systeemopties**
- **PLd/CAT3 en PLe/SIL3 gecertificeerd**
- **Optioneel: actieve antenne & RFID**

Tele Radio biedt heupzenders voor de meest complexe bedieningsuitdagingen. Onze TEQ-zenders worden gedragen met een nek-, schouder- of heupriem. In tegenstelling tot onze handzenders bieden deze industriële heupzenders de mogelijkheid tot bediening met twee handen. De grote, robuuste handgrepen zorgen voor een ontspannen werkhouding.

We leveren TEQ-heupzenders in drie formaten: als standaarduitvoering of volledig afgestemd op uw toepassing, met aangepaste drukknoppen, schakelaars, joysticks en terugkoppelingsinformatie. De keuze is aan u: kies voor een compact model of wellicht wilt u een groter model met ruimte voor extra bedieningselementen en een display tot 4,3 inch voor feedbackinformatie van de bestuurd machine of het voertuig.

PrimaTEQ

Het instapmodel PrimaTEQ is 21 cm breed, beschikbaar in meer dan 99 standaard joystickconfiguraties, en werkt op de 433 MHz- en 915 MHz-frequenties. Optioneel is een monochroom lcd-scherm voor terugkoppeling.

VersaTEQ

De middenklasse VersaTEQ werkt op de 2,4 GHz-frequentie. Met een breedte van 24 cm biedt hij veel ruimte voor maatwerk. Voorzien van een 320 x 240 lcd-kleurenscherm met een resolutie van 320 x 240 px en opties zoals een actieve antenne/repeater, RFID-bediening, val- en kantelbeveiliging, trilfunctie en handgrepen met verlichting.

SupraTEQ

Aan de top van het TEQ-assortiment staat de SupraTEQ – 33 cm breed – met ruimte voor alle benodigde bedieningselementen voor de meest veeleisende toepassingen. Werkt op de 2,4 GHz-frequentie en wordt geleverd als standaardversie met 3 joysticks, 5 tuimelschakelaars en een kleurenscherm van 2 inch, of als maatwerkversie met mogelijkheid voor een display van 4,3 inch.



SupraTEQ
TW78



SupraTEQ
TW77



SupraTEQ
TW77



VersaTEQ
TW57



VersaTEQ
TW57



PrimaTEQ
TW46



R20



R21



TG-R9



Actieve antenne/
repeater

TIGER VEILIGER KAN NIET

- **SIL3- en Ple-gecertificeerd**
- **Instelbaar bereik tot 1.000 meter**
- **Zeer programmeerbare functies**
- **Voorzien van proportionele knoppen**
- **Mogelijkheid tot terugkoppeling**

De TIGER-serie is de eerste keuze voor bedrijven die op zoek zijn naar geavanceerde draadloze bedieningsoplossingen met ingebouwde veiligheid. TIGER-zenders werken op de 433 MHz- en 915 MHz-frequenties en de verbeterde ontvangers worden gebruikt voor risicovolle omgevingen. De serie voldoet aan de SIL3- en PLe-veiligheidsnormen.

Dankzij de programmeerbaarheid kunnen gebruikers de functies naar wens instellen. TIGER-zenders zijn verkrijgbaar met 6, 8, 10 en 12 knoppen, met of zonder terugkoppelingsdisplay, en in modellen met proportionele drukknoppen voor uiterst nauwkeurige bediening.

Terugkoppeling van ontvanger naar zender kan digitaal of analoog zijn. Dit kan resulteren in het oplichten van een led-scherm of het doorgeven van een ingangswaarde in de ontvanger naar het display van de zender en/of een geluidssignaal.

TIGER is bestand tegen de zwaarste omstandigheden.



TG-T9-(1)2



TG-T9-(1)1



TG-T11-(1)4



TG-T14-7/TG-T14-8



TG-R10-1/TG-R10-2

TELE RADIO WERELDWIJD VERKOOP- EN SERVICENETWERK

Wij geloven dat alleen producten van topkwaliteit, uitstekende service en langdurige klantrelaties tot succes leiden. Daarom kunt u wereldwijd op ons rekenen. Wij helpen u, waar u zich ook bevindt.

PANTHER EXTREME FLEXIBILITEIT

- **Wereldwijd geaccepteerd (2.4 GHz)**
- **Bereik: tot 700 meter**
- **Verkrijgbaar op PLd-veiligheidsniveau**
- **Plug-and-play sets voor liertoepassingen**
- **Veelzijdige keuze**

De PANTHER-lijn is een veelzijdige keuze dankzij modellen met 3, 6, 8, 10 of 12 knoppen en een brede selectie aan accessoires. Werkt op de 2,4 GHz-frequentie met een bereik tot 700 meter (PN-T21).

Plug-and-play sets zijn beschikbaar voor liertoepassingen. Of u nu kiest voor een klein, compact of groot handheld model – alle zijn licht, robuust en waterdicht (tot IP67). Met PANTHER kiest u voor betrouwbaarheid en veiligheid.



PN-T7



PN-T21



Winch kit

PANTHER PLD DE BEDIENING WAAR U OP KUNT VERTROUWEN

Ontdek de Panther PLd: het topsegment van Tele Radio's draadloze afstandsbedieningssystemen met een aantrekkelijk prijskaartje. De Panther PLd-serie omvat twee industriële afstandsbedieningen (met 8 en 12 knoppen), elk met een draadloos bereik tot 500 meter. De bedieningselementen voldoen aan Performance Level d (PLd), Categorie 3, gelijk aan Safety Integrity Level (SIL) 2, gecertificeerd door onafhankelijke instanties. Dankzij de mogelijkheid om de besturing via een USB-interface te programmeren, zijn ze zeer flexibel.



PN-T19-2



PN-T29-12

In meer dan 40 landen vindt u vestigingen, partners en dealers die u helpen bij het vinden van de beste draadloze oplossingen, ondersteuning bieden bij maatwerk, en afstandsbedieningen installeren, repareren en vervangen. Meer dan de helft van deze landen wordt bediend door de eigen bedrijven van Tele Radio.

Overal ter wereld kunt u op ons rekenen. Daarom zijn wij SAFE, SMART en STRONG.

Bekijk al onze locaties en adressen op:

www.teleradio.com

VEILIGHEID

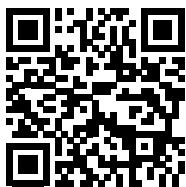
ZIT IN ONS DNA

Veiligheid staat voorop

Onze universele en op maat gemaakte oplossingen dragen bij aan een veilige en ergonomisch verantwoorde werkplek. Ze voldoen aan de hoogste veiligheidsnormen, zoals CAT3, SIL3, PLd en PLe.

Sterker nog, het grootste deel van onze productportfolio is onafhankelijk gecertificeerd door keuringsinstanties die door de overheid zijn aangewezen. U kunt deze certificaten op elk moment tijdens de levensduur van een product opvragen.

We gaan net dat stapje verder omdat we willen dat u erop kunt vertrouwen dat onze producten veilig zijn – zonder enige twijfel.



tele radio[®]
wireless solutions

Kijk op de website voor onze wereldwijde locaties

teleradio.com

AN **ALLGON**[®] COMPANY

in Tele Radio Group

f Tele Radio Group

v. 1.0