

# System för trådlös mätdataöverföring: U-WAVE

U-WAVE-T och U-WAVE-TC/TM (U-WAVE fit) - System för trådlös mätdataöverföring



02AZD730G + 02AZD790A  
U-WAVE-T och anslutningskabel

U-WAVE-T för diverse mätdon

Nr.	Typ	Mätdon*	Anmärkningar	Mottagningsindikering	Vikt [g]
02AZD730G	U-WAVE-T för diverse mätdon	Mätur, 3-punktsmikrometer, kolfiberskjutmått, höjdritsmått, m fl	IP67 modell	LED	23
02AZD880G	U-WAVE-T för diverse mätdon	Mätur, 3-punktsmikrometer, kolfiberskjutmått, höjdritsmått, m fl	Standardmodell	LED och summer	23

\*För information om anslutningsbara mätdon, kontakta Mitutoyo eller din återförsäljare



Sändare och anslutningskablar

Användning med digitalt mätur

(anslutningskablar, se nästa sida)



Användning med kolfiberskjutmått



Användning med höjdritsmått



Scanna QR-koden med din mobila enhet och titta på våra produktvideor på YouTube

## Tekniska data

Kommunikationsprotokoll för trådlöst	Proprietär (2,4 GHz genom originalspecifikation baserad på IEEE 802.15.4)
Modulationmetod	DSSS (Direct-Sequence Spread Spectrum)
Räckvidd	Ca. 20 m (inom synligt område)
Överföringshastighet kbps	250
Överföringsfrekvens	2,4GHz bandet (2,405-2,475 GHz, 15 kanaler (i steg om 5 MHz))
Kommunikation med mätdon	Digimatic (6 tecken), Digimatic 2 (8 tecken) automatisk identifiering
Datautgång	2,5 mW (4 dBm) eller lägre
Operativsystem	Windows® 2000 Professional (≥SP4), Windows® XP Professional (≥SP2), Windows® XP Home Edition (≥SP2), Windows Vista®, Windows® 7 (32bit, 64bit), Windows® 8, 8.1, 10 (32bit, 64bit)

## Standardtillbehör

Nr.	Beteckning
055AA217D	Lithiumbatteri CR-2032, 1 st

## Specialtillbehör

Nr.	Beteckning
06AFM386	USB-ITPAK Version 2.1, programvara med dongel
02NDB003	U-WAVEPAK Event Drive, 64-bitars version
02AZE200	Hållare för U-Wave
02AZE990	U-Wave-T installationssats för QMH
63BAA057	U-Wave T adapter för extern strömförsörjning

## Förbrukningsartiklar

Nr.	Beteckning
055AA217D	Lithiumbatteri CR-2032, 1 st

Genom att använda en kompletterande programvara (U-WAVE Event Drive) kan mätadata inhämtas på kommando från PC.

Detta är speciellt praktiskt om systemet är installerat på en svåråtkomlig plats.

Event Drive-läget reducerar batterilivslängden. Med nätadapter (63BAA057) möjliggörs extern strömförsörjning.