

LED-Weltzeituhren

als Einzel-Display oder in Kombination als System



Innenuhren
digital
einseitig

Typreihe
535



Abb. zeigt 42.535.521



Abb. zeigt 42.535.531

Diese PEWETA-Weltzeit-Displays sind sowohl einzeln als auch in Kombination mit weiteren LED-Weltzeit-Displays einsetzbar. Die gewünschten Städtenamen werden als Folienbeschriftung unter den Displays angegeben. In der Software sind bereits alle ortsrelevanten Daten als sogenannte „Städte-Presets“ hinterlegt, so dass auf allen Displays immer die korrekte Uhrzeit angezeigt wird.



42.535.911

LED-Digitaluhr, 4-stellig, Ziffernhöhe 100 mm, Anzeige der Ortszeit

Gehäuse

- ca. 520x250x43 mm
 - ca. 770x250x43 mm
- robustes Metallgehäuse für Wandmontage, in der Standardausführung schwarz (RAL 9005) lackiert, gegen Aufpreis auch Lackierung nach Kundenwunsch möglich (Option). Schutzart IP 40 (EN 60 529).

LED-Digitalanzeige

- Ziffernhöhe 57 mm, 4-stellig, für Weltzeit-Displays
 - Ziffernhöhe 100 mm, 4-/6-stellig, für Ortszeit-Displays
- 7-Segment-LED-Balkenanzeige, Zifferfarbe Rot (Gelb, Grün oder Blau gegen Aufpreis, Option), automatische Helligkeitsregelung. Führende Null über Menü einstellbar. 100 Stunden Datenspeicherung bei Netzausfall. Betriebsspannung 230 V AC/50–60 Hz.

Frontglas

flaches, entspiegeltes Kunststoffglas.

Städte-Preset

Städte-Presets machen PEWETA LED-Digitaluhren zu professionellen, intelligenten Weltzeituhren. Jedes einzelne LED-Display erhält nach kundenseitiger Vorgabe des Städtenamens ein sog. „Preset“. Diese Einstellung beinhaltet die Programmierung der ortsspezifischen Zeitzone sowie die unterschiedlichen Termine der Sommer-/Winterzeitumstellungen. Manuelle Anpassung über Menü möglich.

LED-Textdisplay (Option)

LED-Textdisplay zur Anzeige der Städtenamen (statt Festbeschriftung). 16-Segment-Anzeige, 8-stellig, Zeichenhöhe 30 mm. Die gewünschte Zeitzone und der Städtename werden über das interne Menü eingestellt und können bei Bedarf jederzeit geändert werden.

LED-Textdisplay mit NTP-Eingang flexibel – wunschgemäß – modern

Mit den Weltzeit-Displays in Kombination mit den Optionen LED-Textdisplay und NTP-Eingang erhalten Sie eine Weltzeituhr, wo die Zeitzonen **flexibel** einstellbar sind und Anpassungen ganz einfach selbst vorgenommen werden können. Über Webbrowser können sowohl die Zeitzonen als auch die Städtenamen **wunschgemäß** eingestellt und bei Bedarf jederzeit verändert werden. Damit haben Sie eine **moderne** Weltzeituhr, die auch alle zukünftigen Anforderungen erfüllt.



42.535.521 -72



Innenuhren
digital
einseitig

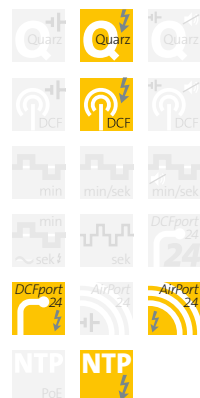
Ausführung	Ziffernhöhe	Abmessungen (BHT)	Art.-Nr.
Weltzeit-Display mit 2 Weltzeiten (Stunde/Minute)	57 mm	ca. 520 x 250 x 43 mm	42.535.521
Weltzeit-Display mit 3 Weltzeiten (Stunde/Minute)	57 mm	ca. 770 x 250 x 43 mm	42.535.531
Ortszeit-Display, 4-stellig (Stunde/Minute)	100 mm	ca. 520 x 250 x 43 mm	42.535.911
Ortszeit-Display, 6-stellig (Stunde/Minute/Sekunde)	100 mm	ca. 770 x 250 x 43 mm	42.535.921

Zubehör	Art.-Nr.
DCF77-Antenne zur Synchronisation der Ortszeit	03.925.151

Optionen	Opt.-Nr.
LED-Textdisplay für die Städtenamen (statt Festbeschriftung), 8-stellig, Zeichenhöhe 30 mm (Mehrpreis je Anzeige/Zeitzone)	-72
Ausführung mit gelben LEDs (nur Ziffernhöhe 57 mm)	-78
Ausführung mit grünen LEDs (nur Ziffernhöhe 57 mm)	-79
Ausführung mit blauen LEDs (nur Ziffernhöhe 57 mm)	-80
DCFport24-Eingang zur Synchronisation der Ortszeit	-93
AirPort24-Eingang zur Synchronisation der Ortszeit	-94
GPS-Eingang inkl. Antenne (IP 65) zur Synchronisation der Ortszeit	-95
NTP-Eingang zur Synchronisation d. Ortszeit und/oder Netzwerkanbindung (wahlw. auch mit PoE-Spannungsversorgung)	-98

Typreihe

535



Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe werden mit einer externen, absetzbaren DCF77-Antenne (IP 68) geliefert. Unabhängig von der Positionierung der Uhr werden somit optimale Empfangsbedingungen erreicht.

PEWETA DCFport24

Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (ab Seite 130).

PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 135).

NTP

Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 130) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 137) erforderlich.

Kombinationsbeispiele

Stellen Sie sich eine PEWETA-Weltzeit-Uhrenanlage nach Ihren individuellen Wünschen und Anforderungen zusammen. Je nach Anzahl der gewünschten Zeitzonen können die einzelnen Displays beliebig kombiniert werden.



Weltzeituhr mit 5 Zeitzonen, bestehend aus 1 Ortszeit-Display (mittig) und 2 Weltzeit-Displays mit je 2 Weltzeiten



Weltzeituhr mit 7 Zeitzonen, bestehend aus 1 Ortszeit-Display (mittig) und 2 Weltzeit-Displays mit je 3 Weltzeiten



Weltzeituhr mit 7 Zeitzonen, bestehend aus 1 Weltzeit-Display mit 3 Weltzeiten und 2 Weltzeit-Displays mit je 2 Weltzeiten