

# LED-Digitaluhren mit umlaufender Sekunde ideal für Studioteknik und publikumswirksame Räume



**Innenuhren**  
digital  
einseitig

Typreihe  
**526**



Abb. zeigt 83.526.551 -77



Abb. zeigt 83.526.551 -77



Abb. zeigt 83.526.551 -75 -77



Abb. zeigt 83.526.551 -77 -88

Diese Wanduhr, ca. 400x400 mm, zeigt in der Standardausführung die Uhrzeit in Stunden und Minuten und, anhand eines umlaufenden Sekundenkranzes, die Sekunden, aufwärts zählend. Mit einer zusätzlichen 8-stelligen alphanumerischen Anzeige wird diese Uhr zu einem umfangreichen »Informations-Center«. Je nach technischer Ausstattung liefert diese Uhr alle Informationen, die für den gewünschten Einsatzzweck gefordert werden – präzise, professionell und außerordentlich zuverlässig!

### Anzeigemöglichkeiten

- 8-stellige Datumanzeige (26. 08. 2024)
- ausgeschriebener Wochentag (Montag), mehrsprachig
- abgekürzter Wochentag mit Datum (Mon 26.08.), mehrsprachig
- Datum und abgekürzter Monat (26. Aug 24), mehrsprachig
- zusätzliche Sekundenanzeige (48)
- Stoppuhr-Funktion (Std:Min:Sek)
- Temperatur (20°C)
- Städtenamen mit den dazugehörigen Ortszeiten (Städte-Presets), als Einzeluhr oder als Teil einer Weltzeit-Uhrenanlage (siehe Seiten 128 und 129).

Ob als sekundengenaue Einzeluhr, als informative Kalenderuhr oder integriert in einer professionellen Weltzeituhrenanlage – diese Uhr spricht alle Sprachen und erfüllt alle Anforderungen!

### Gehäuse

■ ca. 400x400 mm  
Metallgehäuse, in der Standardausführung schwarz lackiert (RAL 9005), gegen Aufpreis auch in Lackierung nach Kundenwunsch lieferbar (Option). Schutzart IP 40 (EN 60529).

### LED-Digitalanzeige(n)

Anzeige von Stunde und Minute, 4-stellig, 7-Segment-LED-Balkenanzeige, Ziffernfarbe Rot, Ziffernhöhe 57 mm. Umlaufender Sekundenkranz aus roten LED-Leuchtbalken zur Darstellung der Sekunden, aufwärts zählend. Automatische Helligkeitsregelung. Stunden-Offset und führende Null über Menü einstellbar. Datenspeicherung bei Netzausfall mind. 100 Stunden. Betriebsspannung 230 V AC/50–60 Hz oder 12 V DC/AC (Option). Bei Ausführung PEWETA DCFport24 reicht unter bestimmten Voraussetzungen die Busspannung<sup>2)</sup>.

### Alphanumerische Anzeige (Option)

alphanumerische 16-Segment-LED-Balkenanzeige, 8-stellig, Ziffernhöhe 30 mm, zur Darstellung von numerischen und alphanumerischen Informationen wie zum Beispiel Wochentag, Monat, Datum und Sekunden. Gegen Aufpreis auch Anzeige von Temperatur (Option), Stoppzeiten (Option) oder Städtenamen (Option) möglich. Gewünschte Anzeige über Menü wählbar. Wechseldarstellungen möglich. Verschiedene Sprachen.

### Frontglas

flaches, stoßgeschütztes Plexiglas®.

### Weltzeit-Uhrensysteem (Option)

Über den PEWETA Datenbus RS485 können alle PEWETA LED-Digitaluhren zu einem professionellen, intelligenten System verbunden werden.

Mit der Option „Städte-Preset“ erhält die LED-Digitaluhr eine spezielle Programmierung, in der die Voreinstellung verschiedener Zeitzonen und Städtenamen enthalten ist. Nach Auswahl der gewünschten Zeitzone wird die entsprechende Uhrzeit unter Berücksichtigung der ortsspezifischen Zeitverschiebung und der Termine der Sommer-/Winterzeitumstellungen angezeigt.

### Stoppuhr-Funktion (Option)

Diese Uhr kann mit einer zusätzlichen Stoppuhr-Funktion (count-up/count-down) ausgestattet werden. Die 8-stellige alphanumerische Anzeige (Option) zeigt Stunden-, Minuten- und Sekundenwerte, auf- oder abwärts zählend. Die Bedienung erfolgt über die kabelgestützte Fernbedienung »Basic PRO« (Zubehör). Produktbeschreibung und technische Einzelheiten siehe Seite 133.

Ausführung	Betriebsspannung	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Quarzuhr	230 V AC	42.526.551	1.490,-
Funkuhr DCF77 <sup>1)</sup>	230 V AC	52.526.551	1.650,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 24 V	230 V AC	71.526.551	1.580,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V <sup>2)</sup>	DCFport24	81.526.551	1.580,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 12/24 V	230 V AC	83.526.551	1.580,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, mit Gangreserve	230 V AC	85.526.551	1.690,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE <sup>3)</sup>	PoE	91.526.551	1.640,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN <sup>4)</sup>	230 V AC	93.526.551	1.670,-

Zubehör	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Fernbedienung »Basic PRO« für Stoppuhr-Funktion, Ausführung PEWETA Datenbus RS485 <sup>5)</sup>	43.548.251	1.250,-
Fernbedienung »Basic PRO« für Stoppuhr-Funktion, Ausführung NTP/PoE <sup>6)</sup>	91.548.251	1.290,-

Optionen	Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage
Betriebsspannung 12 VDC	-70	ohne Aufpreis
Stoppuhr-Funktion »count-up/count-down« (Fernbedienung ist Zubehör)	-71	169,-
Städte-Preset inkl. Städtenamen für Weltzeit-Uhrenanlagen	-75	139,-
zusätzliche alphanumerische 16-Segment-Anzeige, 8-stellig	-77	325,-
PEWETA Datenbus RS485 »master« (Ausgang)	-82	100,-
PEWETA Datenbus RS485 »slave« (Eingang)	-83	100,-
Temperaturwechselanzeige inkl. absetzbarem Temperaturfühler	-88	295,-
GPS-Ausführung incl. GPS-Empfänger/Antenne	-95	695,-

### Optionen – ganz wie Sie wollen

Diese Uhren sind statt in der Standardausführung auch kundenindividuell lieferbar. Einfach die gewünschte(n) Option(en) aussuchen und die Optionsnummer(n) hinter der Artikelnummer der Uhr angeben.

<sup>1)</sup> Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68)

<sup>2)</sup> Aufgrund der Leistungsaufnahme ist die Anzahl der Uhren im System/Netzwerk begrenzt. Bei Interesse bitte Informationen anfordern.

<sup>3)</sup> Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.

<sup>4)</sup> Für NTP-Uhren ist ein LAN-Anschluss erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.

<sup>5)</sup> Funktioniert nur mit LED-Digitaluhren inkl. Option PEWETA Datenbus RS485 »master«.

<sup>6)</sup> Funktioniert nur mit LED-Digitaluhren in Ausführung NTP-Systemuhr.



**Innenuhren**  
digital  
einseitig

Typreihe  
**526**



### 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 172).

### PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 177).

### NTP

Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 172) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 179) erforderlich.



43.548.251