



PEWETA ist ein namhafter
Hersteller und Anbieter
von analogen und digitalen
Wanduhren. Unser Sortiment
umfasst eine Vielzahl an
Artikeln für unterschiedlichste
Anwendungsbereiche.

NTP (Network Time Protocol) ist ein Protokoll, das in IT-Netzwerken den Standard zur Synchronisation der Uhrzeit darstellt. PEWETA NTP-Uhren (SNTP-Clients) empfangen das NTP-Protokoll und stellen sich vollautomatisch ein. Die Spannungsversorgung erfolgt über PoE (Power over Ethernet).

NTP-Uhren können überall dort eingesetzt werden, wo ein LAN-Netzwerk mit NTP/PoE zur Verfügung steht.



Typreihe 270 Innenuhr

Einseitig für Wandmontage





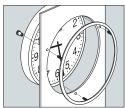
Zifferblattdruck	erblattdurchmesser >	Ø 250 mm ArtNr.		Ø 400 mm ArtNr.
Arabische Zahlen		91. 270 .211	91. 270 .311	91. 270 .411
DIN-Balkenziffern		91. 270 .221	91. 270 .321	91. 270 .421

Universelle Wanduhr, auch zum Einbau in Mediensäulen

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 265 mm, 315 mm und 415 mm. Kunststoffgehäuse aus Plexiglas® XT, wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stunden- und Minutenzeiger, roter Sekundenzeiger.

Zubehör

Frontblende für den Einbau dieser Uhren mit Gehäusedurchmesser 265 mm in Mediensäulen aus Metall (Art.-Nr. 01.270.200) oder Holz (Art.-Nr. 01.270.220)



Montage in Mediensäule mit Frontblende (Zubehör)

Typreihe 271 Innenuhr

Ø 250-400 mm

Einseitig für Wandmontage





Zi	fferblattdurchmesser 🕨	Ø 250 mm	Ø 300 mm	Ø 400 mm
Zifferblattdruck		ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Arabische Zahlen		91. 271 .211	91. 271 .311	91. 271 .411
DIN-Balkenziffern		91. 271 .221	91. 271 .321	91. 271 .421
Option			OptNr.	OptNr.
Spannfix-Halterung		n. lieferbar	-57	-57

Stabile, repräsentative Wanduhr

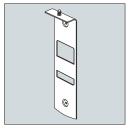
Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 265 mm, 300 mm und 400 mm. Stabiles Metallgehäuse, lackiert in RAL 9016, wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stundenund Minutenzeiger, roter Sekundenzeiger.

Option:

Spannfix-Wandhalterung, verhindert ein Herunterfallen und unbefugtes Abnehmen der Uhr. Kein Ballwurfschutz. Lieferbar für Gehäuse-

durchmesser 300 mm

und 400 mm.



Spannfix-Halterung an die Wand schrauben, Uhr einhängen – fertig!

Typreihe 272

Innenuhr

Doppelseitig für Wand-/Deckenmontage

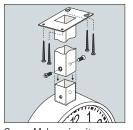


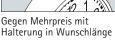


	Zifferblattdurchmesser ►	Ø 250 mm	Ø 300 mm	Ø 400 mm
Zifferblattdruck	Befestigung ▼	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Arabische Zahlen		91. 272 .212		
	Decke	91. 272 .213	91. 272 .313	91. 272 .413
DIN-Balkenziffern	Wand	91. 272 .222	91. 272 .322	91. 272 .422
	Decke	91. 272 .223	91. 272 .323	91. 272 .423

Stabile Uhr für lange Flure

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 270 mm, 320 mm und 420 mm. Stabiles Metallgehäuse, lackiert in RAL 9016 (Verkehrsweiß), mit Wand- oder Deckenbefestigung (Standardlänge 150 mm). Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stunden- und Minutenzeiger, rote Sekundenzeiger.







Auch lieferbar mit Ringösen für Kettenabhängung



Typreihe 350 Großraumuhr für innen

Ø 400–600 mm Einseitig für Wandmontage





Zifferblattdruck	Zifferblattdurchmesser ►	Ø 400 mm ArtNr.		
Arabische Zahlen		91. 350 .411	91. 350 .511	91. 350 .611
DIN-Balkenziffern		91. 350 .421	91. 350 .521	91. 350 .621

Optionen	OptNr.
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (Schutzart IP 54)	-54
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	-59

Außerordentlich robuste Wanduhr für Industrieumgebungen und/oder weite Ableseentfernungen

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 446 mm, 546 mm und 646 mm. Sehr stabiles Metallgehäuse, lackiert in RAL 9006, wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarz lackierte Stunden- und Minutenzeiger.

Optionen:

- Feuchtraum-Ausführung/Staubschutz
 Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken
 lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren
 feuchtigkeits- und staubgeschützt.
- Ausführung ballwurfsicher nach DIN18032/3 Uhren dieser Modellreihe sind auch in ballwurfsicherer Ausführung lieferbar und somit für den Einsatz in Turn- und Sporthallen geeignet. Gehäuse mit aushebelsicherer 3-Punkt-Befestigung und 2-Scheiben-Verbundsicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichnung »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

Typreihe 352 Großraumuhr für innen

Ø 400–600 mm Doppelseitig für Wand-/Deckenmontage







Zifferblattdruck	Zifferblattdurchmesser ► Befestigung ▼	Ø 400 mm ArtNr.	Ø 500 mm ArtNr.	Ø 600 mm ArtNr.
Arabische Zahlen	Decke	91. 352 .412 91. 352 .413 91. 352 .414	91. 352 .512 91. 352 .513 91. 352 .514	91. 352 .612 91. 352 .613 91. 352 .614
Zifferblattdruck	Zifferblattdurchmesser ► Befestigung ▼		Ø 500 mm ArtNr.	Ø 600 mm ArtNr.
DIN-Balkenziffern	Decke	91. 352 .422 91. 352 .423 91. 352 .424		91. 352 .623

Optionen	OptNr.
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (Schutzart IP 54)	-54
Gehäuse mit Ringösen für Seil-/Kettenabhängung	-30

Außerordentlich robuste doppelseitige Uhr für Wand- oder Deckenmontage

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 446 mm, 546 mm und 646 mm. Sehr stabiles Metallgehäuse, lackiert in RAL 9006. Stabile Doppelhalterung für Wand- oder Deckenmontage, Standardlänge ca. 210 mm oder Deckenbefestigung mit robustem Metall-Rohrpendel, Pendellänge ca. 1000 mm. Sonderlängen gegen Aufpreis möglich (Option), auf Wunsch auch mit Ösen für Seil-/Kettenabhängung lieferbar. Zifferblattdruck mit "arabischen Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarz lackierte Stunden- und Minutenzeiger.

Optionen:

- Feuchtraum-Ausführung/Staubschutz
 Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren feuchtigkeits- und staubgeschützt.
- Gehäuse mit Ringösen für Seil-/Kettenabhängung
 Für die Abhängung dieser Uhren in sehr hohen Hallen sind die Uhrengehäuse auch mit Ringösen für
 Seil-/Kettenabhängung lieferbar.
 Somit kann man die Montagehöhe der Uhr nach
 Bedarf vornehmen. Seile bzw. Ketten sind nicht im
 Lieferumfang enthalten.



Reinraumuhren

mit Edelstahlgehäuse V4A für Wandeinbau

Die nachfolgend beschriebenen Reinraumuhren mit Edelstahlgehäuse V4A wurden speziell für den Einsatz in OP-Räumen in Krankenhäusern entwickelt - wandbündig, hygienisch unbedenklich, zuverlässig und präzise!

Einsetzbar auch in allen anderen Reinraum-Umgebungen, z.B. in der Pharma-, Getränke- oder Lebensmittelindustrie.

Uhren mit Digitalanzeige können auch als Stoppuhr verwendet werden.

Edelstahl V4A

ist nicht nur besonders beständig gegen Reinigungsund Desinfektionsmittel, sondern insbesondere auch gegen Säuren und andere aggressive Medien. Die Einbau-Uhren dieser Typreihe sind somit besonders für den Einsatz in OP-Räumen und sonstigen Reinraum-Umgebungen geeignet.

Typreihe 460

Analog-Einbauuhr, rund

Ø 301–401 mm

ideal für OP-Räume und andere Reinraum-Umgebungen



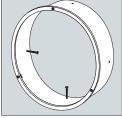


Gehäuserahmen aus EdelstahlV4A (1.4571 X6CrNi-MoTi 17-12-2) für Wandeinbau (u. P.), lieferbar mit Durchmesser 301 mm und 401 mm. Sichtbare Flächen matt-geschliffen (K240), besonders beständig gegen Säuren, Reinigungs- und Desinfektionsmittel. In eingebautem Zustand staub- und wassergeschützt gem. IP 54 (EN 60 529). Flaches Mineralglas, Stärke 3 mm. Wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stunden- und Minutenzeiger, roter Sekundenzeiger.

Zifferblattdurchmesser ► Zifferblattdruck	Ø 301 mm ArtNr.	Ø 401 mm ArtNr.
Arabische Zahlen	91. 460 .310	91. 460 .410
DIN-Balkenziffern	91. 460 .320	91. 460 .420
Befestigung/Einbau (zu jeder Uhr bitte eine Befestigungsart mitbestellen)	Ø 301 mm ArtNr.	Ø 401 mm ArtNr.
Aluminium-Einbaurahmen für u.PMontage in konventionellen Mauerwerkwänden	01. 460 .300	01. 460 .400
Befestigungsvorrichtung für wandbündige Hohlwandmontage	01. 460 .301	01. 460 .401

Mögliche Befestigungen für die Einbauuhren:

- Einbaurahmen für festes Mauerwerk
- Schnappfedern für Hohlwandmontage Einbaumaße bitte bei Bedarf anfordern!



Einbaurahmen 01.460.300 für u. P.-Montage in konventionellen Mauerwerkwänden

Analog-Einbauuhr, quadratisch

301 x 301 mm

ideal für OP-Räume und andere Reinraum-Umgebungen





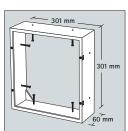
Zifferblattdruck	ArtNr.
Arabische Zahlen	91. 470 .310
DIN-Balkenziffern	91. 470 .320
Befestigung (zu jeder Uhr bitte eine Befestigungsart mitbestellen)	ArtNr.
Aluminium-Einbaurahmen für u. PMontage	01. 470 .300

Befestigungsvorrichtung für wandbündige Hohlwandmontage 01.470.301 Wandaufbaugehäuse/Aufputz (a. P.), Edelstahl V4A 01.**470**.302

Gehäuserahmen aus EdelstahlV4A (1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2) für Wandeinbau (u. P.), Abmessungen 301 x 301 mm. Sichtbare Flächen matt-geschliffen (K240), besonders beständig gegen Säuren, Reinigungsund Desinfektionsmittel. In eingebautem Zustand staub- und wassergeschützt gem. IP 54 (EN 60 529). Flaches Mineralglas, Stärke 3 mm. Wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stunden- und Minutenzeiger, roter Sekundenzeiger.

Mögliche Befestigungen für die Einbauuhren:

- Einbaurahmen für festes Mauerwerk
- Schnappfedern für Hohlwandmontage
- Wandaufbaugehäuse für Aufputzmontage Einbaumaße bitte bei Bedarf anfordern!



Einbaurahmen 01.470.300 für u. P.-Montage in konventionellen Mauerwerkwänden



Typreihe 480 Analog-Einbauuhr, quadratisch

301x387 mm mit digitaler Stoppuhr-Anzeige, ideal für OP-Räume





Zifferblattdruck	ArtNr.
Arabische Zahlen	91. 480 .310
DIN-Balkenziffern	91. 480 .320
Befestigung/Einbau (zu jeder Uhr bitte eine Befestigungsart mitbestellen)	ArtNr.
Aluminium-Einbaurahmen (BHT: ca. 301 x 387 x 78 mm)	01.480.300
Befestigungsvorrichtung für Hohlwandmontage	01.480.301

Gehäuserahmen aus EdelstahlV4A (1.4571 X6CrNi-MoTi 17-12-2) für Wandeinbau (u. P.), Abmessungen 301 x 387 mm. Sichtbare Flächen matt-geschliffen (K240), besonders beständig gegen Säuren, Reinigungs-und Desinfektionsmittel. In eingebautem Zustand staub- und wassergeschützt gem. IP 54 (EN 60 529). Flaches Mineralglas, Stärke 3 mm. Wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarze Stunden- und Minutenzeiger, roter Sekundenzeiger.

Mit 6-stelliger, roter LED-Anzeige, Ziffernhöhe 25 mm, Betriebsspannung 230 V, für Stoppuhrfunktion, aufwärts zählend. Bedienung über eine kabelgestützte Fernbedienung (Zubehör, siehe unten).

Mögliche Befestigungen für die Einbauuhren:

- Einbaurahmen für festes Mauerwerk
- Schnappfedern für Hohlwandmontage
 Detaillierte Einbaumaße bitte bei Bedarf anfordern!

Typreihe 490 LED-Digital-Einbauuhr

wahlweise auch mit Stoppuhrfunktion, ideal für OP-Räume





Ausführung	ArtNr.
6-stellige Anzeige, Ziffernhöhe 57 mm	91. 490 .550
Befestigung/Einbau (zu jeder Uhr bitte eine Befestigungsart mitbestellen)	ArtNr.
Aluminium-Einbaurahmen (BHT: ca. 455 x 150 x 70 mm)	01. 490 .500
Befestigungsvorrichtung für wandbündige Hohlwandmontage	01. 490 .501
Wandaufbaugehäuse/Aufputz (a. P.), Edelstahl V4A	01. 490 .502
Deckenhalterung Edelstahl V4A, zur Aufnahme von 2 Einzeluhren	01. 490 .503

Gehäuserahmen aus EdelstahlV4A (1.4571 X6CrNi-MoTi 17-12-2) für Wandeinbau (u. P.), Abmessungen 455 x 150 mm. Sichtbare Flächen matt-geschliffen (K240), besonders beständig gegen Säuren, Reinigungs-und Desinfektionsmittel. In eingebautem Zustand staub- und wassergeschützt gem. IP 54 (EN 60 529). Flaches, entspiegeltes Mineralglas, Stärke 3 mm. 6-stellige, rote LED-Anzeige, Ziffernhöhe 57 mm, Betriebsspannung über PoE (Power over Ethernet), 230 V. Optional mit Stoppuhrfunktion, aufwärts zählend. Bedienung über eine kabelgestützte Fernbedienung (Zubehör, s. unten).

Mögliche Befestigungen für die Einbauuhren:

- Einbaurahmen für festes Mauerwerk
- Schnappfedern für Hohlwandmontage
- Aufputzgehäuse aus Edelstahl V4A
- Deckenhalterung für 2 Einzeluhren

Detaillierte Einbaumaße bitte bei Bedarf anfordern!

Typreihe 498 Fernbedienung, kabelgebunden

für Reinraumuhren mit LED-Digitalanzeige





Gehäuse aus EdelstahlV4A, matt-geschliffen. Mit 4 Tastern für die Funktionen "Stoppuhr/Uhrzeit", "Start/Stop", "Zwischenzeit" und "Reset". Die Betriebsspannung erfolgt über das LED-Display der Uhr.

Gehäuse lieferbar

- mit Einbaurahmen für festes Mauerwerk
- mit Schnappfedern für Hohlwandmontage
- als Handtaster (»handheld«)

Einbaumaße/Gehäuseabmessungen bitte bei Bedarf anfordern!

Ausführung	ArtNr.
Fernbedienung mit Einbaurahmen für u. PMontage, Edelstahl V4A	02. 498 .100
Fernbedienung für Hohlwandmontage, Edelstahl V4A	02.498.101
Fernbedienung als Handtaster (»handheld«), Edelstahl V4A	02. 498 .102



Typreihe 510 LED-Digitaluhr für innen

mit 4-stelliger Anzeige, ein- oder doppelseitig lieferbar





Elegante Digitaluhr mit hochwertigen roten Balken-LEDs für Büro, Betrieb und Industrie

Lieferbar mit Ziffernhöhe 57 mm und 100 mm. Extra flaches Aluminiumgehäuse, schwarz lackiert. 4-stellige Anzeige von Stunde und Minute, vollautomatische Helligkeitsregelung, flaches Acrylglas. Wahlweise einseitig für Wandmontage oder doppelseitig inklusive Halterung für Wand- bzw. Deckenmontage.

Ziffernhöhe ► Ausführung		100 mm ArtNr.
	91. 510 .551	
doppelseitig, inklusive Wandhalterung, Wandarmlänge ca. 125 mm doppelseitig, inklusive Deckenhalterung, Pendellänge ca. 130 mm		

Technische Daten	Ziffernhöhe 57 mm	Ziffernhöhe 100 mm
Lesbarkeit bis	ca. 20 m	ca. 40 m
Gehäusemaße (BxHxT)	ca. 320 x 150 x 34 mm (einseitige Ausführung)	ca. 520 x 250 x 43 mm (einseitige Ausführung)

Typreihe 511

LED-Digitaluhr für innen

mit 6-stelliger Anzeige, ein- oder doppelseitig lieferbar





Ausführung	Ziffernhöhe ►		100 mm ArtNr.
einseitig, Wandmontage Aufputz		91. 511 .551	91. 511 .951
doppelseitig, inklusive Wandhalterung, Wandarmlä doppelseitig, inklusive Deckenhalterung, Pendellär			

Elegante Digitaluhr mit hochwertigen roten Balken-LEDs für Büro, Betrieb und Industrie

Lieferbar mit Ziffernhöhe 57 mm und 100 mm. Extra flaches Aluminiumgehäuse, schwarz lackiert. 6-stellige Anzeige von Stunde, Minute und Sekunde, vollautomatische Helligkeitsregelung, flaches Acrylglas. Wahlweise einseitig für Wandmontage oder doppelseitig inklusive Halterung für Wand- bzw. Deckenmontage. Sekundenanzeige wahlweise auch mit Ziffernhöhe 38 mm lieferbar.

Technische Daten	Ziffernhöhe 57 mm	Ziffernhöhe 100 mm
Lesbarkeit bis	ca. 20 m	ca. 40 m
Gehäusemaße (BxHxT)	ca. 440 x 150 x 34 mm (einseitige Ausführung)	ca. 770 x 250 x 43 mm (einseitige Ausführung)

Typreihe 516 LED-Digitalkalenderuhr für innen

Anzeige von Uhrzeit, Wochentag und Datum, ein- oder doppelseitig lieferbar ZH 57/30/45 mm





23.73
JONNERSTRG
29.08.2024
relyssa

Ausführung	ArtNr.
einseitig, Wandmontage Aufputz	91. 516 .551
	91. 516 .552 91. 516 .553

Elegante Digitaluhr mit hochwertigen roten Balken-LEDs für repräsentative Räume

Extra flaches, robustes Metallgehäuse, schwarz lackiert (RAL 9005). 3-zeilige Anzeige von Stunde und Minute, Ziffernhöhe 57 mm (optional mit Sekundenanzeige, Ziffernhöhe 38 oder 57 mm), ausgeschriebenem Wochentag (alphanumerische Zeile, 10-stellig, Zeichenhöhe 30 mm) und Datum (numerische Zeile, 8-stellig, Ziffernhöhe 45 mm). Vollautomatische Helligkeitsregelung, flaches Acrylglas. Wahlweise einseitig für Wandmontage oder doppelseitig inklusive Halterung für Wand- bzw. Deckenmontage.

Technische Daten	
Lesbarkeit bis	ca. 18-20 m
Gehäusemaße (BxHxT)	ca. 440 x 300 x 34 mm (einseitige Ausführung)



Typreihe 525

LED-Digitaluhr mit umlaufender Sekunde

wahlweise mit Zusatzdisplay zur Anzeige weiterer Informationen





Ausführung	ArtNr.
einseitig, Wandmontage Aufputz	91. 525 .551
Optionen	OptNr.
Stoppuhr-Funktion »count-up/count-down« (Fernbedienung ist Zubehör)	-71
Städte-Preset inkl. Städtenamen für Weltzeit-Uhrenanlagen	-75
zusätzliche alphanumerische 16-Segment-Anzeige, 8-stellig	-77
Temperaturwechselanzeige inkl. absetzbarem Temperaturfühler	-88

91.525.511 -77

Elegante, Digitaluhr mit hochwertigen roten Balken-LEDs, ideal für Studiotechnik und publikumswirksame Räume

Schwarz lackiertes Metallgehäuse, rund Ø 400 mm. 4-stellige Anzeige von Stunde und Minute, Ziffernhöhe 57 mm. Umlaufender Sekundenkranz aus roten LED-Leuchtbalken zur Darstellung der Sekunden, aufwärts zählend. Vollautomatische Helligkeitsregelung, flaches Acrylglas. Optional mit einem zusätzlichen 8-stelligen Display, alphanumerisch, Ziffernhöhe 30 mm, zur Anzeige unterschiedlicher Informationen:

- 8-stellige Datumanzeige (26.08.2024)
- ausgeschriebener Wochentag (Montag)
- abgekürzter Wochentag mit Datum (Mo 26.08.)
- Datum und abgekürzter Monat (26. Aug 24)
- zusätzliche Sekundenanzeige (48)
- Stoppuhr-Funktion (Std:Min:Sek, Option)
- Temperatur (20° C, Option)
- Städtenamen mit den dazugehörigen Ortszeiten (Städte-Presets, Option), als Einzeluhr oder als Teil einer Weltzeit-Uhrenanlage, siehe Seite 8.

Typreihe 548 Fernbedienung »Basic PRO«

für PEWETA LED-Digitaluhren mit Stoppuhrfunktion



Ausführung

Die Fernbedienung wird mit Netzwerkanschluss (RJ45) geliefert. Über NTP werden Uhrzeit und Datum eingelesen. Die Spannungsversorgung erfolgt über PoE (Power over Ethernet). Die Adressierung von Fernbedienung(en) und LED-Digitaluhr(en) erfolgt über Webbrowser.

Gehäuse

Robustes Kunststoffgehäuse, Tisch-/Pult-Design, Abmessung ca. 175 x 105 mm (LxB). 5" LCD-Touchscreen, aktive Fläche ca. 108 x 65 mm, zur einfachen Bedienung der Funktionen.

Ausführung Art.-Nr. Fernbedienung »Basic Pro«, NTP/PoE 91.**548**.251

Fernbedienung für LED-Digitaluhren

Mit dieser aktiven, kabelgebundenen Fernbedienung »Basic PRO« können PEWETA LED-Digitaluhren zu Stoppuhren (Stoppuhrfunktion ist Option) umgeschaltet und bedient werden. Die Verbindung erfolgt über Netzwerk/LAN. Die Fernbedienung gewährleistet sekundensynchrone Count-up- und Count-down-Funktionen aller eingebundenen Stoppuhren. Die Adressierbarkeit aller in das System eingebundenen Einheiten ermöglicht die gleichzeitige Bedienung mehrerer Stoppuhr-Displays mit einer Fernbedienung sowie auch das Einbinden mehrerer Fernbedienungen mit Zuordnung der entsprechenden Stoppuhr-Displays. Die jeweils gewünschten Einstellungen sind vom Benutzer frei konfigurierbar und einfach anzuwenden.

Funktionen

- Count up
 - Aufwärtszählung von "00:00:00"
- Count down

Eingabe eines Startwertes in Stunden, Minuten und Sekunden.

Abwärtszählung bis "00:00:00"

Count down to (Zielzeit)

Eingabe einer Ziel-Uhrzeit.

Die verbleibende Zeit wird automatisch errechnet und angezeigt. Abwärtszählung bis "00:00:00".



Typreihe 535 LED-Weltzeituhr

ZH 57+100 mm

als Einzel-Display oder in Kombination als System





LED-Weltzeit-Displays für publikumswirksame Räume

Die LED-Weltzeit-Displays können sowohl einzeln als auch in unterschiedlichen Kombinationen mit weiteren LED-Uhren eingesetzt werden.

Extra flaches, robustes Metallgehäuse, schwarz lackiert (RAL 9005). Wahlweise mit 2 Stück oder 3 Stück Uhrzeitanzeigen, 4-stellig, Ziffernhöhe 57 mm. 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. Die Zeitzonen können jederzeit über Webbrowser geändert werden.

Ausführung	Ziffernhöhe	ArtNr.
Weltzeit-Display mit 2 Weltzeiten (Stunde/Minute)	57 mm	42. 535 .521 -98
Weltzeit-Display mit 3 Weltzeiten (Stunde/Minute)	57 mm	42. 535 .531 -98
Ortszeit-Display, 4-stellig (Stunde/Minute)	100 mm	42. 535 .911 -98
Ortszeit-Display, 6-stellig (Stunde/Minute/Sekunde)	100 mm	42. 535 .921 -98

Auf Wunsch können die Städtenamen auch als LED-Textdisplay geliefert werden (statt Festbeschriftung, Option -72). Sowohl die Zeitzonen als auch die Städtenamen können über Webbrowser eingestellt und jederzeit geändert werden. Empfohlen für Anwendungen, in denen eine regelmä-Bige Anpassung erforderlich ist.







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 LED-Runduhr als Ortszeitdisplay (mittig) und 2 Weltzeit-Displays mit je 3 Weltzeiten



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



Außenuhren

ein- und doppelseitig

Typreihe 730

Außenuhr

Typreihe 732

Einseitig für Wandmontage oder doppelseitig mit Wand-/Deckenhalterung,

Ausführung unbeleuchtet Ø 400-600 mm





Zifferbla	attdurchmesser >	Ø 400 mm	Ø 500 mm	Ø 600 mm	
Ausführung arabische Zahlen	Befestigung ▼	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	
einseitig	Wand	91. 730 .411	91. 730 .511	91. 730 .611	
doppelseitig	Wand	91. 732 .412	91. 732 .512	91. 732 .612	
doppelseitig	Decke	91. 732 .413	91. 732 .513	91. 732 .613	
Zifferbla	Zifferblattdurchmesser ▶ Ø 400 mm Ø 500 mm Ø 600 mm				
Ausführung Balkenziffern	Befestigung ▼	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	
einseitig	Wand	91. 730 .421	91. 730 .521	91. 730 .621	
doppelseitig	Wand	91. 732 .422	91. 732 .522	91. 732 .622	
doppelseitig	Decke	91. 732 .423	91. 732 .523	91. 732 .623	

Robuste Außenuhr für helle, gut ausgeleuchtete Bereiche.

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 446 mm, 546 mm und 646 mm. Sehr stabiles, witterungsbeständiges Metallgehäuse (IP 54), lackiert in DB703 Eisenglimmer (dunkelgrau), wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarz lackierte Stunden- und Minutenzeiger. Wahlweise einseitig für Wandmontage oder doppelseitig mit Halterungen für Wand- bzw. Deckenmontage, Standardlänge ca. 210 mm.

Option:

Ausführung ballwurfsicher nach DIN18032/3 Einseitige Uhren dieser Typreihe sind auch in ballwurfsicherer Ausführung lieferbar und somit für den Einsatz auf Schulhöfen geeignet. Gehäuse mit aushebelsicherer 3-Punkt-Befestigung und 2-Scheiben-Verbundsicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichnung »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

Option	OptNr.
ballwurfsichere Ausführung	-59
nach DIN 19032 Teil 3	

Typreihe 750 Außenuhr

Einseitig für Wandmontage oder doppelseitig mit Wand-/Deckenhalterung,

Ø 600-800 mm

mit LED-Hinterleuchtung



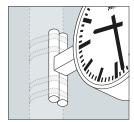


Ausführung Palkonnifforn	Zifferblattdurchmesser	1	Ø 800 mm ArtNr.
Ausführung Balkenziffern	Befestigung ▼		
einseitig	Wand	91. 750 .621	91. 750 .821
doppelseitig		91. 752 .622	
doppelseitig	Decke	91. 752 .623	91. 752 .823

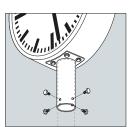
uoppeiseitig	DCCKC 31.732.023	31.732.023
Optionen		OptNr.
seitliche Mastbefestigung mittels Edelstahlspannbänd	ern (nicht enthalten)	-35
zentrale Mastbefestigungsvorrichtung (Mastadapter, L	änge ca. 300 mm)	-36
Zifferblätter mit arabischen Zahlen statt DIN-Balkenzi	ffern	-48

Wetterfeste Außenuhr mit LED-Hinterleuchtung für beste Ablesebedingungen.

Lieferbar mit Gehäusedurchmesser 670 mm und 902 mm. Sehr robustes, witterungsbeständiges Metallgehäuse (IP 54), lackiert in RAL 7035 (Lichtgrau), wahlweise mit Zifferblattdruck "arabische Zahlen" oder "DIN-Balkenziffern". Schwarz lackierte Stunden- und Minutenzeiger. Wahlweise einseitig für Wandmontage oder doppelseitig mit Halterung für Wand- bzw. Deckenmontage, Standardlänge ca. 240 mm. Zifferblatthinterleuchtung mittels langlebigen, wartungsfreien LEDs, Betriebsspannung 230 VAC/50-60 Hz.



Seitliche Mastbefestigung mittels Edelstahlspannbändern (Option -35)



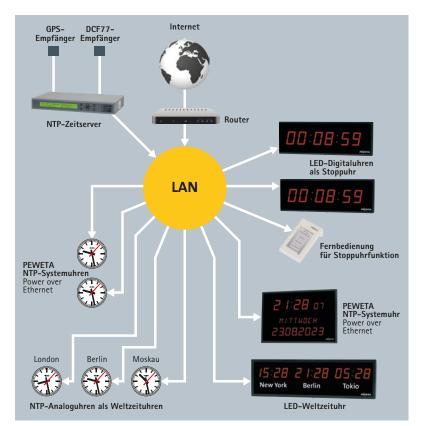
Zentrale Mastbefestigungsvorrichtung (Option -36)



■ NTP-Zeitsynchronisation im Netzwerk

NTP (Network Time Protocol) ist ein Protokoll, das in IT-Netzwerken den Standard zur Synchronisation der Uhrzeit darstellt. Es wird sowohl in lokalen Netzwerken (LAN) von kleinen privaten Netzwerken bis hin zu großen Unternehmen als auch in übergreifenden Netzwerken, z. B. dem Internet, genutzt. NTP ist kompatibel und unterstützt alle relevanten Betriebssysteme wie z. B. Windows, Mac OS, Linux ...

PEWETA NTP-Systemuhren (SNTP-Clients) empfangen das NTP-Protokoll und stellen sich sekundengenau ein. Verfügt das Netzwerk über einen entsprechend konfigurierten DHCP-Server (Protokoll für die Zuweisung der Netzwerkkonfiguration an Clients durch einen Server), erfolgt die Inbetriebnahme per "plug-and-play". Eine webbasierte Bedienoberfläche ermöglicht das einfache Ändern von Einstellungen bequem über einen Internet Browser. Die Spannungsversorgung von PEWETA NTP-Systemuhren erfolgt über PoE (Power over Ethernet), es wird somit nur 1 Kabel für den Anschluss benötigt. NTP überträgt die UTC-Zeit (Universal Time Coordinated = Koordinierte Weltzeit). Da jede PEWETA NTP-Systemuhr auf die lokale Zeitzone oder jede andere Zeitzone einstellbar ist, lassen sich die Uhren weltweit einsetzen oder können zu einer Weltzeituhrenanlage konfiguriert werden. PEWETA NTP-Systemuhren zeichnen sich durch einfache Installation und Bedienung sowie Wartungsfreiheit und Energieeffizienz aus.





PEWETA KG (GmbH+Co.) Holsteinischer Kamp 64 22081 Hamburg zeit@peweta.de www.peweta.de Telefon +49-40-20 98 97 0 ©2024 PEWETA KG (GmbH+Co.), Hamburg. Alle Rechte vorbehalten.

Unsere Angebote gelten für Industrie, Handel, Handwerk, Gewerbe und sonstige Selbstständige. Alle Inhalte dieser Publikation (Texte, Bilder, Logos etc.) sind Eigentum der PEWETA KG. Diese Publikation oder Teile davon dürfen nicht ohne schriftliche Genehmigung der PEWETA KG verwendet, vervielfältigt, nachgedruckt, in Datenbanken gespeichert oder in irgendeiner Form digital und/oder analog entnommen oder übertragen werden, weder im Original, noch bearbeitet oder abgewandelt. Der Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit. Stand: Januar 2024. Änderungen behalten wir uns ausdrücklich vor.