

# Innenuhren doppelseitig



**Innenuhren**  
analog  
doppelseitig

Typreihe  
**272**



Abb. zeigt 81.272.312

Doppelseitige Uhren –  
überall dort, wo die Uhrzeit  
beidseitig ablesbar sein soll.  
Metall, robust, passt!



Opt.-Nr. -37

Metall-Abdeckung (Option) für Montageplatte  
der Wand-/Deckenhalterung



81.272.312 -20 -38

Uhrengehäuse aus Edelstahl V2A (Option)  
mit Edelstahl-Abdeckung (Option) für  
Montageplatte der Wand-/Deckenhalterung



**Gehäuse**

- Ø ca. 270 mm
- Ø ca. 320 mm
- Ø ca. 420 mm

sehr stabiles Metallgehäuse, in der Standardausführung weiß (RAL 9016) lackiert. Gegen Aufpreis auch in silbermetallic (RAL 9006), dunkelgrau-metallic (DB 703) bzw. nach Kundenwunsch lackiert oder in Edelstahlausführung V2A (1.4301 X5CrNi 18-10), matt-geschliffen (gebürstet K 240) lieferbar, siehe Tabelle. Schutzart IP 40 (EN 60 529).

**Befestigung**

stabile Wand- bzw. Deckenhalterung, Standardlänge ca. 150 mm. Sonderlängen oder Sonderbefestigungen siehe Optionstabelle.

**Frontgläser**

flache, stoßgeschützte Kunststoffgläser aus Plexiglas® XT.

**Zifferblätter**

sehr deutliche, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbare Metallzifferblätter, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

**Zeiger**

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige, rote Sekundenzeiger.

Funkuhren DCF77 und AirPort24-Nebenuhren dieser Typreihe sowie Nebenuhren mit Minutenimpuls-Uhrwerk 12-60 V haben keine Sekundenzeiger.

**Doppelseitige Uhren**

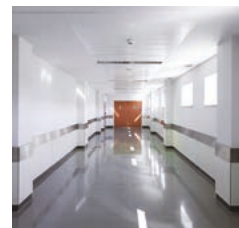
werden anschlussfertig verdrahtet und bereits komplett montiert geliefert. Einfach aufhängen – anschließen – fertig!

**Plexiglas® XT**

Plexiglas® XT ist u. a. für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet.

**Edelstahl V2A (Option)**

Edelstahl V2A ist auf Grund seiner Legierungskomponenten besonders beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel und damit hervorragend geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie, in Küchen, Laboren und sonstigen Reinräumen. Und Edelstahl sieht auch noch sehr gut aus...



**Innenuhren**  
analog  
doppelseitig

Typreihe  
**272**

▼ Ausführung	Zifferblattdurchmesser ▶		Ø 250 mm		Ø 300 mm		Ø 400 mm						
	Befestigung ▼		Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück					
Synchronuhr, Netzbetrieb 230 V/50 Hz	Wand	21.272.212	415,-	21.272.312	469,-	21.272.412	539,-	21.272.213	415,-	21.272.313	469,-	21.272.413	539,-
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1) 2)</sup>	Wand	51.272.212	539,-	51.272.312	599,-	51.272.412	659,-	51.272.213	539,-	51.272.313	599,-	51.272.413	659,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V <sup>2)</sup>	Wand	52.272.212	578,-	52.272.312	638,-	52.272.412	698,-	52.272.213	578,-	52.272.313	638,-	52.272.413	698,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V	Wand	71.272.212	309,-	71.272.312	339,-	71.272.412	399,-	71.272.213	309,-	71.272.313	339,-	71.272.413	399,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V	Wand	72.272.212	719,-	72.272.312	749,-	72.272.412	809,-	72.272.213	719,-	72.272.313	749,-	72.272.413	809,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz	Wand	74.272.212	1.089,-	74.272.312	1.119,-	74.272.412	1.179,-	74.272.213	1.089,-	74.272.313	1.119,-	74.272.413	1.179,-
Nebenuhr, Sekundenimpuls 12/24 V, mit schleichender Minute	Wand	75.272.212	1.039,-	75.272.312	1.069,-	75.272.412	1.129,-	75.272.213	1.039,-	75.272.313	1.069,-	75.272.413	1.129,-
Nebenuhr, DCFport24 Impulstelegramm 12/24 V	Wand	81.272.212	335,-	81.272.312	365,-	81.272.412	425,-	81.272.213	335,-	81.272.313	365,-	81.272.413	425,-
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1)</sup>	Wand	84.272.212	540,-	84.272.312	570,-	84.272.412	630,-	84.272.213	540,-	84.272.313	570,-	84.272.413	630,-
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Netzbetrieb 230 V	Wand	85.272.212	579,-	85.272.312	609,-	85.272.412	669,-	85.272.213	579,-	85.272.313	609,-	85.272.413	669,-
Nebenuhr, NTP Synchronisation über LAN (NTP client), PoE <sup>3)</sup>	Wand	91.272.212	525,-	91.272.312	555,-	91.272.412	615,-	91.272.213	525,-	91.272.313	555,-	91.272.413	615,-

Optionen	Ø 250 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 300 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 400 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallic)	-05	35,-	-05	35,-	-05	40,-
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	-06	35,-	-06	35,-	-06	40,-
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V2A, matt-geschliffen	-20	250,-	-20	270,-	-20	290,-
abnehmbare Deckenhalterung, Länge nach Kundenwunsch	-29	auf Anfrage	-29	auf Anfrage	-29	auf Anfrage
Gehäuse mit Ringösen für Seil-/Kettenabhängung	-30	auf Anfrage	-30	auf Anfrage	-30	auf Anfrage
Metall-Abdeckung für Montageplatte Wand/Decke	-37	36,-	-37	36,-	-37	36,-
Edelstahl-Abdeckung für Montageplatte Wand/Decke	-38	90,-	-38	90,-	-38	90,-

Gehäuseausführung	Optionsnummer
■ Weißaluminium RAL 9006	-05
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V2A	-20

<sup>1)</sup> Alkaline-Batterien sind im Lieferumfang enthalten (mittlere Laufzeit ca. 4 Jahre).

<sup>2)</sup> Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).

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

Alle Preise unverbindlich, zuzüglich Verpackungs- und Versandkosten (siehe Katalog Seite 203), zuzüglich MwSt. · Stand: 1. Januar 2017. Änderungen vorbehalten. Wenn Sie weitere Informationen zu diesem Artikel wünschen, fordern Sie bitte unter Angabe der Artikelnummer das detaillierte Produktdatenblatt an. Oder Sie nutzen unsere Produktdatenbank im Internet unter [www.peweta.de](http://www.peweta.de). Wir beraten Sie auch gern persönlich.

**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 (s. ab Seite 184).

**PEWETA AirPort24**  
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (s. Seite 189).

**NTP**  
Zum Betrieb von NTP-Nebenuhren ist ein NTP-Zeitserver erforderlich (s. Seite 191).