

# Wanduhren einseitig

Repräsentative Wanduhren für anspruchsvolle Umgebungen – die professionellste Art, die Uhrzeit darzustellen.

## Gehäuse

■ Ø ca. 300 mm

■ Ø ca. 400 mm

Metallgehäuse, in der Standardausführung dunkelgrau-metallic (DB 703) oder farbig lackiert (Option), siehe Tabelle.

Gegen Aufpreis mit Edelstahlgehäuse V2A (1.4301 X5CrNi 18-10), matt-geschliffen (gebürstet K 240), lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60529).

## Spannfix-Halterung (Option)

Für einen sicheren Halt an der Wand sind die Uhren dieser Typreihe mit einer zusätzlichen Halterung lieferbar, die ein Aushebeln und Herunterfallen der Uhr verhindert. Kein Ballwurfschutz.

## Frontglas

gewölbtes Mineralglas (Ø 300 mm) bzw. stoßgeschütztes Plexiglas® XT (Ø 400 mm). Auch mit entspiegeltem Frontglas lieferbar (Option).

## Feuchtraum-Ausführung (Option)

Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren feuchtigkeits- und staubgeschützt.

## Zifferblatt

Metallzifferblatt, Rundschliff silbereloxiert, mit schwarzen Feinstrichziffern. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

## Zeiger

Schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige, schwarzer Sekundenzeiger.

Nebenuhren mit Minutenimpuls-Uhrwerk 12-60 V haben keinen Sekundenzeiger.

## Gangreserve

Funkuhren DCF77 und Nebenuhren AirPort24 mit Netzbetrieb 230 V dieser Typreihe werden mit integrierter Gangreserve geliefert, Weiterbetrieb bei Stromausfall ca. 14 Tage.

Spannfix-Halterung (Option)

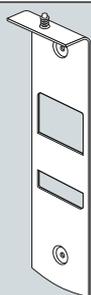


Abb. zeigt 81.240.331

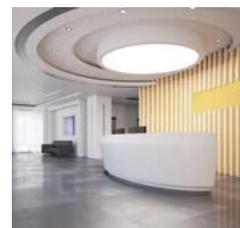
Ausführung	Ø 300 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	Ø 400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Quarzuhr, Batteriebetrieb 1,5 V	41.240.331	220,-	41.240.431	314,-
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 1,5 V	51.240.331	275,-	51.240.431	379,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V, m. Gangreserve	52.240.331	355,-	52.240.431	459,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V	71.240.331	235,-	71.240.431	319,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V	72.240.331	480,-	72.240.431	564,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V, besonders geräuscharm	73.240.331	600,-	73.240.431	684,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 12/24 V	81.240.331	270,-	81.240.431	354,-
Funktelegr.-Nebenuhr, AirPort24, Batt.-Betr. 1,5 V	84.240.331	389,-	84.240.431	473,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve	85.240.331	449,-	85.240.431	533,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchr. üb. LAN, PoE <sup>1)</sup>	91.240.331	419,-	91.240.431	503,-

Optionen	Ø 300 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 400 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Tiefschwarz RAL 9005	-01	ohne Aufpreis	-01	ohne Aufpreis
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallisch)	-05	ohne Aufpreis	-05	ohne Aufpreis
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V2A, matt-geschliffen	-20	89,-	-20	109,-
entspiegeltes Frontglas	-50	auf Anfrage	-50	auf Anfrage
stoßgeschütztes Plexiglas® XT (statt Mineralglas)	-53	59,-	im Lieferumf. enthalten	
Feuchtraumausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	69,-	-54	69,-
Spannfix-Halterung	-57	49,-	-57	49,-
abgesetzte DCF77-Antenne (nicht nachrüstbar)	-60	169,-	-60	169,-

<sup>1)</sup> Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.

Die Spannfix-Halterung (Option -57) sichert die Wanduhr gegen Aushebeln und Herunterfallen. Spannfix-Halterung an die Wand schrauben, Uhr einhängen – fertig! Kein Ballwurfschutz.

Gehäuseausführung	Optionsnummer
■ Tiefschwarz RAL 9005	-01
■ Weißaluminium RAL 9006	-05
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V2A	-20



**Innenuhren**  
analog  
einseitig

Typreihe  
**240**



**NTP**  
PoE

**Funkuhren DCF77**  
Bei Funkuhren kann in Einzelfällen durch ortsbezogene Gegebenheiten die Funkempfangsqualität beeinträchtigt werden. Bei schlechten Empfangsbedingungen empfehlen wir eine abgesetzte DCF77-Antenne (Option).

**PEWETA DCFport24**  
Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (ab Seite 178).

**PEWETA AirPort24**  
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 183).

**NTP**  
Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 178) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 185) erforderlich.