

# Großraum-Uhren

für Wandmontage ›auf Putz‹, innen



Großraum-  
Uhren  
analog  
einseitig

Typreihe  
**370**



 auch  
**ballwurfsicher**  
lieferbar



Abb. zeigt 71.370.511

Überall dort, wo in Großraum-  
umgebungen Uhren mit  
**Metallgehäusen in robuster  
Industriequalität** gefordert  
werden, ist die Wahl von  
Innenuhren aus dieser Typreihe  
die richtige Entscheidung.

Auch in ballwurfsicherer  
Ausführung nach DIN 18032,  
Teil 3, lieferbar.



72.370.611 -22

▲ Uhrengehäuse aus Edelstahl V4A, gestrahlt  
und mit Klarlack-Schutzlackierung (Option),  
beständig gegen salzwasser- und chloridhaltige  
Medien. Hervorragend geeignet für den dauer-  
haften Einsatz in öffentlichen Schwimmbädern.

### Gehäuse

- ca. 400x400 mm
- ca. 500x500 mm
- ca. 600x600 mm

robustes Metallgehäuse, weiß lackiert (RAL 9016). Gegen Aufpreis auch nach Kundenwunsch lackiert oder in Ausführung Edelstahl V2A (1.4301 X5CrNi 18-10), matt-geschliffen bzw. Edelstahl V4A (1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2), gestrahlt, mit zusätzlicher Klarlack-Schutzlackierung lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60529).

### Ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3 (Option)

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-Verbund Sicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichen »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

### Frontglas

in der Standardausführung flaches, stoßgeschütztes Kunststoffglas aus Plexiglas® XT (PMMA).

### Feuchtraum-Ausführung (Option)

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

### Zifferblatt

sehr deutliches, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbares Metallzifferblatt, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen, Druckmesser 335 mm, 420 mm bzw. 503 mm. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

### Zeiger

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige.

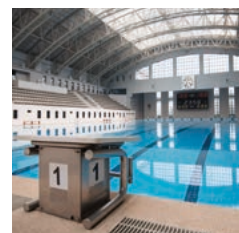
Roter Sekundenzeiger nur bei Ausführungen Synchronuhr (21.xxx), Nebenuhr Min./Sek.-Impuls (72.xxx) und Nebenuhr mit Syn.-Sekunde (74.xxx).

### 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...

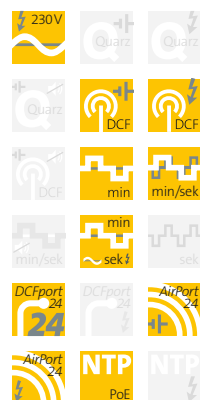
### Edelstahl V4A + Klarlack (Option)

Edelstahl in V4A-Qualität mit zusätzlicher Schutzlackierung ist besonders beständig gegen Säuren und andere aggressive, z. B. chlorhaltige Medien und somit besonders für den Einsatz in Schwimmbädern sowie der chemischen Industrie geeignet.



## Großraum-Uhren analog einseitig

Typreihe  
**370**



### Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe (Ausnahme: 51.370.411, 52.370.411) 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.

Ausführung	Zifferblattabmessung ▶	400 x 400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	500 x 500 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	600 x 600 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Synchronuhr, Netzbetrieb 230 V/50 Hz		21.370.411	485,-	21.370.511	615,-	21.370.611	745,-
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1)</sup>		51.370.411	489,-	51.370.511	909,-	51.370.611	1.039,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V <sup>2)</sup>		52.370.411	569,-	52.370.511	949,-	52.370.611	1.079,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.370.411	459,-	71.370.511	579,-	71.370.611	709,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.370.411	684,-	72.370.511	804,-	72.370.611	934,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.370.411	869,-	74.370.511	989,-	74.370.611	1.119,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V		81.370.411	480,-	81.370.511	669,-	81.370.611	799,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1)</sup>		84.370.411	584,-	84.370.511	794,-	84.370.611	924,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve		85.370.411	644,-	85.370.511	834,-	85.370.611	964,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE <sup>3)</sup>		91.370.411	629,-	91.370.511	899,-	91.370.611	1.029,-

Optionen	400x400mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	500x500mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	600x600mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallisch)	-05	39,-	-05	49,-	-05	59,-
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallisch)	-06	39,-	-06	49,-	-06	59,-
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V2A, matt-geschliffen	-20	auf Anfrage	-20	auf Anfrage	-20	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V4A, gestrahlt und mit Klarlack lackiert	-22	auf Anfrage	-22	auf Anfrage	-22	auf Anfrage
Kundenlogo auf Zifferblatt	-47	auf Anfrage	-47	auf Anfrage	-47	auf Anfrage
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	80,-	-54	80,-	-54	80,-
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	-59	179,-	-59	179,-	-59	179,-
abgesetzte DCF77-Antenne (nicht nachrüstbar)	-60	169,-	im Lieferumfang enthalten		im Lieferumfang enthalten	

### 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.

Gehäuseausführung	Optionsnummer
■ Weißaluminium RAL 9006	-05
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V2A	-20
■ Edelstahl V4A + Klarlack	-22

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

<sup>2)</sup> Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).  
(Ausnahme: 51.370.411, 52.370.411)

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