

# Außenuhren (auch für Hallen geeignet) doppelseitig, quadratisch, LED-Hinterleuchtung



**Außenuhren**  
analog  
doppelseitig

Typreihe

**762**

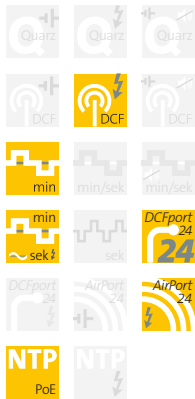


Abb. zeigt 74.762.622



52.762.622



71.762.613

Außerordentlich robuste Außen-  
uhren, auch für innen geeignet.  
Solide Verarbeitung, mit **LED-  
Hinterleuchtung**, wetterfeste  
Ausführung (IP 54/EN 60 529).

### Gehäuse

- ca. 442 x 442 mm
- ca. 642 x 642 mm
- ca. 842 x 842 mm

witterungsbeständiges Metallgehäuse aus Aluminium, Gehäuseoberfläche mit 2-Schicht-Einbrennlackierung, Farbe Lichtgrau (RAL 7035). Gegen Aufpreis auch Gehäuselackierung nach Kundenwunsch möglich (Option). Außerordentlich stabile und robuste Ausführung inkl. Beleuchtungseinrichtung. Die Gehäuse sind wetterfest und absolut korrosionsfrei, Schutzart IP 54 (EN 60529).

### Befestigung

Wand- oder Deckenhalterung, Standardlänge ca. 70 mm.

### Frontgläser

stoßgeschützte, hochlichtdurchlässige Kunststoffgläser (Plexiglas® XT), Stärke 4 mm. Für besonders stoßempfindliche oder öffentliche Bereiche auch mit Frontgläsern aus unzerbrechlichem Makrolon® (Polycarbonat) lieferbar.

### Zifferblätter (hinterleuchtet)

sehr deutliche, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbare Zifferblätter aus Acrylkunststoff, weiß, Stärke 5 mm, schwarz bedruckt mit arabischen Zahlen oder mit DIN-Balkenziffern und Minutenstrichen, Zifferblattdruck nach DIN 41091.

### LED-Hinterleuchtung

Zifferblatthinterleuchtung mittels langlebigen, wartungsfreien LEDs, Betriebsspannung 230 VAC/50–60 Hz. Auf Wunsch auch mit integriertem Dämmerungsschalter lieferbar (Option).

### Zeiger

DIN-Balkenzeiger mit Spitze (DIN 41092) für Stunden- und Minutenanzeige, schwarz lackiert. Markante Bahnhof-Sekundenzeiger, rot lackiert, mit »Auge«, nur bei Ausführung Nebenuhr mit Synchronsekunde (Art.-Nr. 74.xxx). Alle anderen Ausführungen haben keinen Sekundenzeiger.



**Außenuhren**  
analog  
doppelseitig

Ausführung	Zifferblattabmessung mm ▶	Zifferblattabmessung mm ▶		
		400 x 400 Art.-Nr.	600 x 600 Art.-Nr.	800 x 800 Art.-Nr.
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V <sup>1)</sup>		52.762.	52.762.	52.762.
Nebenuhr, Minutenimpuls 12–60 V		71.762.	71.762.	71.762.
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.762.	74.762.	74.762.
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V		81.762.	81.762.	81.762.
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V		85.762.	85.762.	85.762.
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE <sup>3)</sup>		91.762.	91.762.	91.762.
<b>Zifferblattdruck</b>	<b>Befestigung</b>			
Arabische Zahlen	Wand	412	612	812
	Decke	413	613	813
DIN-Balkenziffern	Wand	422	622	822
	Decke	423	623	823

Optionen	Opt.-Nr.
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10
Ösen für Seil-/Kettenabhängung (nur für Montage im Innenbereich)	-30
integrierter Dämmerungsschalter für LED-Hinterleuchtung	-44
Kundenlogo auf Zifferblatt	-47
Frontgläser aus unzerbrechlichem Makrolon® statt Plexiglas® (nur für Uhren 842x842 mm)	-56

### 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.

Typreihe

# 762

**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 130).

**PEWETA AirPort24**  
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 135).

**NTP**  
Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 130) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 137) erforderlich.

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

<sup>2)</sup> Für Telegramm-Nebenuhren DCFport24, Zifferblattabmessung 800 x 800 mm, ist eine 230 V Betriebsspannung erforderlich.

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