

# Temperaturen ganz einfach berührungslos messen



## **C.A 871 & C.A 879**

- *Ergonomische Formgebung für optimale Handhabung*
- *Ziellaser zur genauen Kennzeichnung des gemessenen Bereichs*



## **INFRAROT- THERMOMETER**

## **C.A 1864 & C.A 1866**

- *Erweiterter Temperaturbereich bis 1 000 °C*
- *Genauere Temperaturmessungen durch einstellbaren Emissionsgrad*
- *Hohe optische Auflösung für präzisere Messungen*
- *Einstellbare Alarmschwellen mit Warnfunktion bei hohen Temperaturen!*





## Höhere Präzision dank Infrarot-Technik

Die Ergonomie und einfache Handhabung dieser Infrarot-Thermometer sorgt dafür, dass Sie überhitzte Punkte in Sekundenschnelle finden. Der pistolenförmige Handgriff und der mit einem Finger bedienbare Auslöser machen die Benutzung zum Kinderspiel.

Sämtliche Funktionen lassen sich mit nur einer Hand bedienen und dank des Ziellasers haben Sie als Benutzer stets eine genaue Kontrolle des gemessenen Bereichs.

Durch einen Druck auf den Auslöser erscheint das Messergebnis praktisch sofort auf der beleuchteten LCD-Anzeige.

		<b>C.A 871</b>	<b>C.A 879</b>	<b>C.A 1864</b>	<b>C.A 1866</b>
<b>Optische Auflösung</b> (Abstand/:Ø)		8/1	12/1	30/1	50/1
<b>Emissionsgrad</b>		fest 0,95	fest 0,95	einstellbar 0,1 bis 1	einstellbar 0,1 bis 1
<b>Messbereich</b>		-40 °C bis 538 °C	-50 °C bis 550 °C	-50 °C bis 1 000 °C	-50 °C bis 1 000 °C
<b>Auflösung</b>		bis 100 °C : 0,1°C darüber : 1 °C	bis 100 °C : 0,1°C darüber : 1 °C	0,1 °C	0,1 °C
<b>Genauigkeit</b>		± 2,5 % ± 2 °C	± 1,5 % ± 2 °C	± 1,5 % ± 2 °C	± 1,5 % ± 2 °C
<b>Funktionen:</b>	Ziellaser	✓	✓	✓	✓
	Dauermessung	Ja (durch langen Druck auf Auslöser)	Ja (durch langen Druck auf Auslöser)	Ja (durch langen Druck auf Auslöser)	Ja (durch langen Druck auf Auslöser)
	Alarmer	-	-	Ja (+ und -)	Ja (+ und -)
	MAX-Anzeige	-	-	✓	✓
	MIN-Anzeige	-	-	✓	✓
	Mittelwert	-	-	✓	✓
	Differenz	-	-	✓	✓
	Hold-Funktion	✓	-	✓	✓
	Maßeinheit	°C / °F	°C / °F	°C / °F	°C / °F
<b>Anzeige</b>		2 000 Digit mit hintergrundbeleuchtung	2 000 Digit mit hintergrundbeleuchtung	20 000 Digit mit hintergrundbeleuchtung	20 000 Digit mit hintergrundbeleuchtung
<b>Abmessungen</b>		160 x 82 x 41,5 mm	230 x 100 x 56 mm	230 x 100 x 56 mm	230 x 100 x 56 mm
<b>Gewicht</b>		180 g	290 g	290 g	290 g
<b>Lieferumfang</b>		Transporttasche, Bedienungsanleitung, 9V-Batterie, Blister- Verpackung	Transporttasche, Bedienungsanleitung, 9V-Batterie, Blister- Verpackung	Transportkoffer, Bedienungsanleitung, 9V-Batterie	Transportkoffer, Bedienungsanleitung, 9V-Batterie

### Bestellangaben:

**C.A 871** : Lieferung in Transporttasche,  
1 Bedienungsanleitung, 1x9V-Batterie **P01651302Z**

**C.A 879** : Lieferung in Transporttasche,  
1 Bedienungsanleitung, 1x9V-Batterie **P01651805Z**

**C.A 1864** : Lieferung in Transportkoffer,  
1 Bedienungsanleitung, 1x9V-Batterie **P01651813**

**C.A 1866** : Lieferung in Transportkoffer,  
1 Bedienungsanleitung, 1x9V-Batterie **P01651814**

### Zubehör:

**Transporttasche**

**P01298033**

**DEUTSCHLAND**  
Chauvin Arnoux GmbH  
Straßburger Str. 34  
77694 KEHL / RHEIN  
Tel.: +49 7851 99 26-0  
Fax: +49 7851 99 26-60  
info@chauvin-arnoux.de  
www.chauvin-arnoux.de

**ÖSTERREICH**  
Chauvin Arnoux Ges.m.b.H  
Slamastrasse 29/3  
1230 WIEN  
Tel.: +43 1 61 61 9 61  
Fax: +43 1 61 61 9 61-61  
vie-office@chauvin-arnoux.at  
www.chauvin-arnoux.at

**SCHWEIZ**  
Chauvin Arnoux AG  
Einsiedlerstrasse 535  
8810 HORGEN  
Tel.: +41 44 727 75 55  
Fax: +41 44 727 75 56  
info@chauvin-arnoux.ch  
www.chauvin-arnoux.ch

 **CHAUVIN  
ARNOUX**  
GROUP