

VI TESTAR Febertermometrar



	Braun High speed thermometer	Microlife NC 100 non contact	Telfo Febertermometer	Viking Digital febertermometer	Tiq Super Soother	Topcom Baby soother theromoter 110	Braun Thermoscan IRT 4520	Topcom Ear&Forehead 301	Omron Gentle Temp 510	Clas Ohlson IR febertermometer 34-7014
Cirakpris (kr)	100	480	130	40	100	120	600	500	500	300
Kontaktinformation	kaz-europe.com	microlife.com	telfo.se	jula.se	ketonic.se	topcom.se	kaz-europe.com	topcom.se	sunmed.com	clasohlson.se

Angivna värden

Mätställe	Mun-/armhåla/stjärt	Panna	Mun-/armhåla	Munhåla/stjärt	Mun	Mun	Öra	Öra/panna	Öra	Öra/panna
Typ av termometer	Elektrisk direktvisande	Elektrisk, IR, beräknande	Elektrisk beräknande	Elektrisk direktvisande	Elektrisk direktvisande	Elektrisk direktvisande	Elektrisk, IR, beräknande	Elektrisk, IR, beräknande	Elektrisk, IR, beräknande	Elektrisk, IR, beräknande
Angiven mättid	Munhåla: 20 s Armhåla: 90 s Stjärt: 10 s	3 s	Munhåla: 30–60 s Armhåla: 10 min	Ca 1 min	90 s	3 min	3 s	2 s	1 s	Ej angiven
Angiven mätnoggrannhet	±0,1°C (35,5–42°C)	±0,2°C (36–39°C)	±0,1°C (35,5–42°C)	Ej angiven	Ej angiven	±0,1°C (35–41°C)	±0,2°C (35,5–42°C)	±0,2°C (35,5–42°C)	±0,2°C	±0,2°C
Angivet mätområde	32,0–42,9°C	34,0–42,2°C	32,0–42,9°C	32,0–43°C	Ej angiven	32,0–44°C	34,0–42,2°C	32,0–42,9°C	34,0–42,2°C	32,0–42,9°C

Mätvärden från laboratorietestet

Mättid uppmätt i avsett mätställe	Mun: 12±1 s Arm: 27±3 s Stjärt: 8±1 s	Panna: 3–4 s	Mun: 28±5 s Arm: 10 min	Mun: 67±7 s Stjärt: 54±12 s	Mun: 2–3 min	Mun: 3,5–4,5 min	Öra: <3 s	Öra/panna: <3 s	Öra: <3 s	Öra/panna: <3 s
Mätnoggrannhet	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	jämfört med ref.temperatur Öra: 0,6°C lägre Panna: 0,3°C	jämfört med ref.temperatur 0,4°C lägre	jämfört med ref.temperatur Öra: 0,3°C lägre Panna: 0,2°C
Repetierbarhet i avsett mätställe	±0,1°C	±0,1°C	±0,1°C	±0,1°C	±0,1°C	±0,1°C	±0,2°C	±0,1°C	±0,1°C	Öra: ±0,1°C Panna: ±0,2°C

Betygsättning 1 till 5, där 5 är bäst

Håller utlovad mättid (20%)	5	5	3	2	1	1	5	5	5	5
Mätnoggrannhet (40%)	5	5	5	5	5	5	5	1	1	2
Repetierbarhet (40%)	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3
Totalbetyg	5,0	5,0	4,6	4,4	4,2	4,2	4,2	3,4	3,4	3,0

Kommentarer	Bäst i test. Snabbare än utlovad mättid. Högsta mätnoggrannhet och repeterbarhet.	Bäst i test. Supersnabb mättid. Högsta mätnoggrannhet och repeterbarhet.	Lång mättid under armen.	Lång mättid i mun.	Mycket lång mättid.	Väldigt lång mättid.	Mycket snabb. Men varierar i resultat vid repeterade mätningar.	Dålig mätnoggrannhet.	Dålig mätnoggrannhet.	Låg mätnoggrannhet och varierar i resultat vid repeterade mätningar.
--------------------	--	---	---------------------------------	---------------------------	----------------------------	-----------------------------	--	------------------------------	------------------------------	---