

We measure it.



Chytrým telefonem ovládaný infračervený teploměr

testo 805i

Kompaktní profesionální měřicí přístroj z řady chytrých sond Testo pro použití s chytrými telefony / tablety

Bezkontaktní IR měření povrchové teploty

Jednoduchá fotodokumentace z místa měření včetně měřené hodnoty a bodového označení

Analýza a zaslání naměřených dat pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Dobře viditelné laserové 8-bodové kruhové označení místa měření

Úspora prostoru a snadná přeprava



Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
zdarma ke stažení



Infračervený teploměr testo 805i, v kombinaci s chytrým telefonem nebo tabletem, funguje jako kompaktní měřicí přístroj pro teploty stěn, stejně tak pro teploty pojistek a komponent klimatizačních systémů. Měřené místo je jasně vyznačeno pomocí laserového vícebodového kruhového zaměřovače.

Díky aplikaci testo Smart Probes App nainstalované na Vašem mobilním zařízení můžete pohodlně odečítat naměřené hodnoty. Za pomoci aplikace lze také vytvořit a protokolovat snímky, včetně teplotních údajů a měřeného místa, označeného laserovým zaměřovačem. Kromě toho, detekce oblastí ohrožených výskytem plísň je zjednodušena díky speciálnímu menu. Protokoly měření lze poté zaslat rovnou e-mailem ve formátu *.pdf nebo *.xls.

www.testo.cz

Technická data / Příslušenství

testo 805i

testo 805i, chytrým telefonem ovládaný infračervený teploměr, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. č. 0560 1805



Aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Aplikace promění Váš chytrý telefon / tablet v displej přístroje testo 805i. Ovládání měřicího přístroje a stejně tak zobrazení naměřených hodnot probíhá pomocí Bluetooth spojení skrze aplikaci pro chytré sondy Testo na Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – nezávisle na místě měření. Aplikaci můžete navíc použít pro vytvoření protokolu měření, přidat do něj fotografie a komentáře a vše odeslat pomocí e-mailu. Aplikace je dostupná pro zařízení iOS a Android.



Typ senzoru

Infračervený

Měřicí rozsah	-30 ... +250 °C
Přesnost ±1 digit	±1,5 °C nebo ±1,5 % z nam. hod. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)
Rozlišení	0,1 °C

Obecná technická data

Kompatibilita	Vyžaduje iOS 8.3 nebo novější / Android 4.3 nebo novější Vyžaduje mobilní zařízení s Bluetooth 4.0
Skladovací teplota	-20 ... +60 °C
Provozní teplota	-20 ... +50 °C
Typ baterie	3 mikro-tužkové baterie AAA
Životnost baterie	cca 30 hodin
Optika	10:1
Laserové zaměřování	Difrakční optika (laserový kruh)
Rozměry	140 x 36 x 25 mm
Emisivita	0,1 ... 1,0 nastavitelná
Záruka	2 roky

Příslušenství

Obj. č.

Chytré pouzdro testo (klimatizace) pro uložení a přepravu: testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i a testo 905i, rozměry 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
Prvotní akreditovaná kalibrace teploty	31 0102 0101	
Prvotní ISO kalibrace teploty	31 0103 0101	

Veškeré změny, i technického charakteru, jsou vyhrazeny.
1980 1774/cz/1/1/2015

Testo s.r.o.

Jinonická 80
158 00 Praha 5
tel.: +420 222 266 700
fax: +420 222 266 748
email: info@testo.cz