



Læs betjeningsvejledningen og det vedlagte hæfte „Garantioplysninger og supplerende anvisninger“ grundigt igennem. Følg de heri indeholdte instrukser. Dette dokument skal opbevares og følges med laserenheden, hvis denne overdrages til en ny bruger.

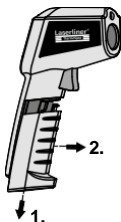
Almindelige sikkerhedshenvisninger



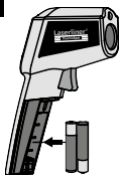
Laserstråling!
Se ikke ind i strålen!
Laser klasse 2
< 1 mW · 650 nm
EN 60825-1:2007-10

- Pas på: Undgå at se ind i en direkte eller reflekterende stråle.
- Laseren må ikke komme i hænderne på børn!
- Undgå at rette laserstrålen mod personer.
- Hvis laserstråling i klasse 2 rammer en person i øjnene, skal vedkommende bevidst lukke øjnene og straks fjerne hovedet fra strålen.
- Undgå at udsætte apparatet for mekaniske belastninger, meget høje temperaturer, fugt eller kraftige vibrationer.
- Apparatet må kun bruges til det tiltænkte anvendelsesformål inden for de givne specifikationer. Ombygning eller ændring af apparatet er ikke tilladt og vil medføre, at godkendelsen og sikkerhedsspecifikationerne bortfalder.

1

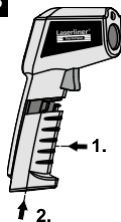


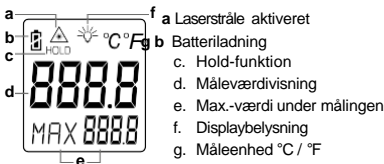
2



Vær opmærksom på de angivne poler.

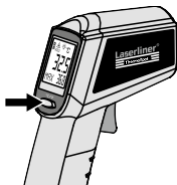
3





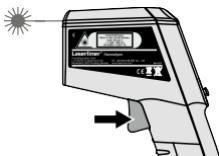
4 °C / °F

Man indstiller den ønskede temperatureenhed ved at trykke på knappen „°C/°F“, indtil det ønskede symbol vises på displayet.

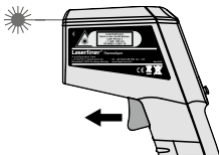


5 Kontinuerlig måling / Hold

Til udførelse af en kontinuerlig måling aktiverer man laseren (se figur) og holder knappen inde.



Så snart det ønskede målested detekteres med lasercirklen, slipper man knappen. Den målte værdi fastholdes.



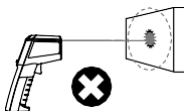
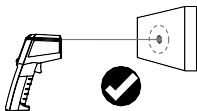
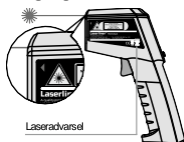
Henvisninger til måleprocessen

Dette infrarød-temperatur-måleapparat fremskaffer de mest forskellige overflader og materialers temperatur. Det integrerede sensormålehoved modtager den infrarødstråling, som ethvert legeme materialespecifisk udstråler. Graden af denne udstråling bestemmes gennem emissionsgraden (0-1). Apparatet er fast indstillet på en emissionsgrad på 0,95, som passer til de fleste organiske stoffer som kunststof, keramik, træ, gummi og stenmasse. Vær venlig at tage hensyn til at måleområdet mellem apparat og overflade er frit for forstyrrelser (damp, gas, snavs, glas).

Lasercirkel

Lasercirklen fungerer som pejleredskab og viser stedet for det infrarøde målested. Temperaturmålingen sker kun på overfladen inden for lasercirklen.

Laserudgang



| Tekniske data | | Tekniske forandringer forbeholdes. 06.15 |
|------------------------|--|--|
| Måleområde | -38 °C ... 365 °C (-36,4 °F... 689°F) | |
| Præcision | ± 2,5 °C + 0,05 °C / grader (-38 °C ... 0 °C) ± 2,5 °C (0 °C ... 365 °C) eller ± 2,5 % alt efter største værdi | |
| Optik | 12:1 (Målingsafstand : målepunkt) | |
| Opløsning | 0,2 °C | |
| Emissionsgrad | 0,95 | |
| Laserbølgelængde | 650 nm | |
| Lasertype | Klasse 2, < 1 mW | |
| Arbejdstemperatur | 0 °C ... 50 °C | |
| Lagertemperatur | -10 °C ... 60 °C | |
| Relativ luftfugtighed | 20%rH ... 80%rH, ikke-kondenserende | |
| Spændningsforsyning | 2 x 1,5V alkalibatterier (type AAA) | |
| Mål (b x h x l) | 40 x 155,5 x 113 mm | |
| Vægt (inkl. batterier) | 173 g | |

EU-bestemmelser og bortskaffelse

Apparatet opfylder alle påkrævede standarder for fri vareomsætning inden for EU.

Dette produkt er et elapparat og skal indsamles og bortskaffes separat i henhold til EF-direktivet for (brugte) elapparater.

Flere sikkerhedsanvisninger og supplerende tips på:

www.laserliner.com/info





SERVICE



Umarex GmbH & Co KG

– Laserliner –

Möhnstraße 149, 59755 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: +49 2932 638-333

laserliner@umarex.de

Rev.0615

Umarex GmbH & CoKG

Donnerfeld 2

59757 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: -333

www.laserliner.com



Laserliner®
Innovation in Tools