

Thermomètres infrarouges Fluke 62 MAX, 62 MAX+

FLUKE®

Nouveau



Fluke 62 MAX



Fluke 62 MAX+

Compacts et robustes.

Conçus en tenant compte des problèmes rencontrés sur le terrain, les nouveaux thermomètres infrarouges Fluke 62 MAX et 62 MAX+ sont dotés de toutes les caractéristiques que vous êtes en droit d'attendre des experts en outils de mesure. Compacts, extrêmement précis et très faciles à utiliser. Conformes à la norme IP54 pour la résistance à la poussière et à l'eau. Précis mais suffisamment robustes pour supporter une chute de 3 mètres. En fait, les thermomètres infrarouges 62 MAX et 62 MAX+ sont si résistants que leur manipulation n'exige aucune précaution particulière, et ils sont bien les seuls.

Avantages principaux

- Résistants à la poussière et étanches à l'eau : conformes à la norme IP54 de résistance à la poussière et à l'eau.
- Robustes : testés pour résister à des chutes de 3 mètres.
- Conception ergonomique : conception totalement repensée pour une prise en main plus naturelle.
- Compacts et légers : s'attachent à la ceinture et tiennent sans problème dans votre caisse à outils.

Caractéristiques

- Résistants à la poussière et étanches à l'eau : conformes à la norme IP54 de résistance à la poussière et à l'eau.
- Robustes : testés pour résister à des chutes de 3 mètres.
- Conception ergonomique : conception totalement repensée pour une prise en main plus naturelle.
- Compacts et légers : s'attachent à la ceinture et tiennent sans problème dans votre caisse à outils.
- Distance de mesure : la précision de la technologie laser garantit l'exactitude et la répétabilité des mesures.
- Double laser : le modèle 62 MAX+ comporte deux lasers rotatifs pour identifier plus facilement la zone devant faire l'objet de la mesure. La mesure est relevée dans la zone située entre les points.
- Grand écran rétroéclairé : la grande dimension de l'écran facilite la lecture des mesures, même dans l'obscurité.
- Min/Max/Moy/Dif : affichage de la température minimale, maximale ou moyenne, ou de la différence entre deux mesures.
- Alarme : alarmes min. et max. pour l'affichage rapide de mesures hors limites.
- Alimentation : les modèles 62 MAX et 62 MAX+ fonctionnent avec une seule pile AA standard.

Specifications

	Fluke 62 Max	Fluke 62 Max+
Gamme de température	-30 °C à 500 °C	-30 °C à 650 °C
Précision	±1,5 °C ou ±1,5 % du relevé, selon la valeur la plus élevée -10 °C à 0 °C : ±2,0 -30 °C à -10 °C : ±3,0	±1 °C ou ±1 % du relevé, selon la valeur la plus élevée -10 °C à 0 °C : ±2 -30 °C à -10 °C : ±3
Temps de réponse (95%)	<500 ms (95 % du relevé)	<300 ms (95 % du relevé)
Réponse spectrale	8 à 14 microns	
Emmissivité	0,10 à 1,00	
Résolution optique D:S	10:1 à 90 % de l'énergie	12:1 à 90 % de l'énergie
Résolution d'affichage	0,1 °C	
Répétabilité des relevés	±0,8 % du relevé ou <±1 °C, selon la valeur la plus élevée	±0,5 % du relevé ou <±0,5 °C, selon la valeur la plus élevée
Humidité de fonctionnement	-10% à 90 % HR sans condensation, à 30 °C	
Altitude de fonctionnement	2 000 mètres au-dessus du niveau moyen de la mer	
Indice de protection IP	IP 54 selon CEI 60529	
Test de chute	3 mètres	
Chocs et vibrations	IEC 68-2-6 2,5 g, 10 à 200 Hz, IEC 68-2-27, 50 g, 11 ms	
Compatibilité électromagnétique (EMC)	EN 61326-1:2006 EN 61326-2:2006	

Informations pour commander

Fluke 62 MAX Thermomètre Infrarouge, simple laser
Fluke 62 MAX+ Thermomètre Infrarouge, double laser

Alimentation : Pile AA

Dimensions (hxlxp) : 175 x 85 x 75 mm

Autonomie de la batterie : 10 heures 62 Max+, 8 heures 62 Max, avec laser et rétro-éclairage

Poids : 0,255 kg

Température de fonctionnement :

0 °C à 50 °C

Température de stockage : -20 °C à 60 °C,

(sans la pile)

Garantie : 2 ans

Kits



Fluke 116/62MAX+



Fluke 414D/62MAX+



Fluke 62MAX+/323/1AC-II



Fluke T5-600/62MAX+/1AC-II