

| | |
|---|---|
| **Symbol:** | AX-7550 |
| **Produktgruppe:** | Umgebungsbedingungs-Messgeräte |

# Produktparameter

| | |
|---|---|
| **Messgeräte-Typ:** | Video-Strahlungsthermometer |
| **Verwendeten Displays-Art:** | farbig, LCD TFT 2,2" |
| **Display-Auflösung:** | 320x240 |
| **Berührungsloser gemessener Temperaturmessbereich:** | -50...1600°C |
| **Messgenauigkeit der berührungslos Temperaturmessung:** | ±1%, ±2% @ 1000°C...1600°C |
| **Mit der Sonde gemessener Temperaturmessbereich:** | -50...1370°C |

| | |
|---|---|
| **Auflösung der berührungslos gemessenen Temperaturmessung:** | 0,1 @ -50...1000°C, 1 @ 1000...1600°C |
| **Optische Auflösung:** | 50:1 |
| **Emissionswert:** | 0,1...1 |
| **Luftfeuchtigkeitsmessung:** | 0...100% RH |
| **Reaktionszeit:** | 0,3s |
| **Messung:** | berührungslose Temperaturmessung (IR), Taupunkt, Temperaturen, Temperaturunterschied, Umgebungstemperatur |
| **Messeinheit:** | °C, °F |
| **Schnittstelle:** | USB |
| **Abmessungen:** | 125x58x205mm |
| **Gewicht ohne Batterien:** | 494g |
| **Stromquelle:** | eingebauter Akku |
| **Messgerät-Eigenschaften:** | Anschluss einer SD Karte (8GB) möglich, automatisches Ausschalten, Datenregistrierungsfunktion, Datums- und Uhrzeiteinstellung, Dauermessung (Messschaltersperre), doppelter Laserstrahl, Emissionsregulierung, HOLD-Funktion (Stoppen der Display-Anzeige), interner Speicher, Laserstrahl, MIN/MAX/MITTEL Funktion, programmierbare Alarmschwellen MIN/MAX |
| **Standardausstattung:** | Koffer, Stativ, Tropfensonde Typ K, USB-Kabel |
| **Beleuchtung:** | ja |
| **Bediente Formate:** | 3GP, JPEG |

# Zusätzliche Informationen

| | |
|---|---|
| **Bruttogewicht:** | 1,288 kg |