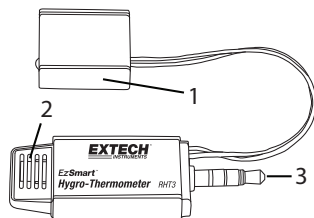


## KURZANLEITUNG

**EXTECH**  
INSTRUMENTS

### Modell RHT3



## EzSmart™ Hygro-Thermometer für Smart-Geräte

### Betrieb

- Suchen Sie die App ExView™ RHT und laden Sie diese auf Ihr iOS® oder Android™ Smart-Gerät herunter.
- Schließen Sie den RHT3-Stecker (3) an die Anschlussbuchse Ihres Smart-Geräts an.
- Messen Sie unter Verwendung des Messfühlers (2) die Temperatur und die relative Feuchtigkeit am Prüfbereich.
- Mit der App können Sie die Temperatur- und Feuchtigkeitswerte anzeigen (Taupunkt- & Feuchttemperatur werden ebenfalls von der App berechnet).
- Im Informationsmenü der App finden Sie nähere Hinweise zu den verfügbaren Funktionen, einschließlich Grafiken, Aufzeichnungen und Alarmen. Das Informationsmenü können Sie auch über die Einstellungen in der Hauptanzeige der App aufrufen.

### Sicherheit

- Das Produkt darf nur gemäß den Anleitungen verwendet werden.
- Nicht autorisierte Reparaturen, Modifikationen oder Änderungen sind verboten.
- Bewahren Sie das Produkt für Kinder unzugänglich auf.
- Trennen Sie das Produkt während des Nichtgebrauchs vom Smart-Gerät.
- Decken Sie den Stecker (3) während des Nichtgebrauchs mit der Schutzkappe (1) ab.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, Vibrationen oder Stößen.
- Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit, Sand, Schmutz und Staub.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, feuchten Lappen. Keine Lösungs- oder Scheuermittel verwenden.

*FLIR Systems, Inc. haftet nicht für Schäden aufgrund der Nichteinhaltung dieser Anleitungen. Wir haften ebenfalls nicht für inkorrekte Anzeigen oder daraus resultierende Konsequenzen. Beachten Sie die Sicherheitsinformationen und bewahren Sie diese Kurzanleitung für ein zukünftiges Nachschlagen gut auf.*

### Technische Daten

Temperaturbereich	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F)
Feuchttemperatur	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F) Berechnung
Taupunkttemperatur	-40 °C~60 °C (-40 °F~140 °F) Berechnung
Relative Feuchtigkeit	20~95 % rF
Auflösung	rF: 1 % / Temperatur: 0,1 °C/F
Genauigkeit	± 1 °C (1,8 °F) -20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F) ± 5 % rF für 30~80 % rF
iOS® Kompatibilität	iOS 6+, iPhone® 4+, iPod Touch® 4+, iPad® 2+ und iPad® mini
Android® Kompatibilität	Samsung Galaxy S® 3, Galaxy S® 4, Galaxy Note 10.1; LG® G2, G3; MOTOROLA® Moto G, Moto E und Sony Xperia® Z2
Abmessungen/Gewicht	18 x 9 x 54 mm / 7 g

Urheberrecht © 2015 FLIR Systems, Inc.

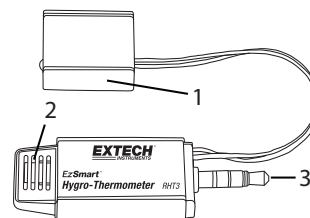
Alle Rechte vorbehalten einschließlich des Rechts auf vollständige oder teilweise Vervielfältigung in jeglicher Form.

[www.extech.com](http://www.extech.com)

## GUIDA RAPIDA

**EXTECH**  
INSTRUMENTS

### Modello RHT3



## Termoigrometro EzSmart™ per dispositivi intelligenti

### Funzionamento

- Cercare l'applicazione ExView™ RHT e scaricarla sul dispositivo iOS® o Android™.
- Inserire la spina RHT3 (3) nella presa del dispositivo.
- Utilizzando la sonda (2), misurare la temperatura e l'umidità relativa nella zona di prova.
- Utilizzare l'applicazione per visualizzare i valori di temperatura e di umidità relativa (l'applicazione calcola anche il punto di rugiada e la temperatura a bulbo umido).
- Leggere il menu informazioni dell'app per una panoramica delle funzioni disponibili, tra cui grafici, record e allarmi. Il menu informazioni è disponibile anche nelle impostazioni sulla pagina iniziale dell'app.

### Sicurezza

- Questo prodotto deve essere utilizzato solo come descritto.
- Sono vietate riparazioni, modifiche o alterazioni non autorizzate.
- Tenere sempre il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- Rimuovere il prodotto dal dispositivo quando non è in uso.
- Coprire la spina (3) con il cappuccio di protezione (1) quando non in uso.
- Non porre il prodotto in prossimità di temperature estreme, vibrazioni o urti.
- Proteggere il prodotto dall'umidità, sabbia, sporcizia e polvere.
- Pulire con un panno morbido e umido. Non usare solventi o abrasivi.

*FLIR Systems, Inc. non sarà responsabile di eventuali danni che si verificheranno a causa del mancato rispetto di queste istruzioni. Allo stesso modo, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali letture errate e per le conseguenze che possono derivarne. Si prega di prendere nota delle istruzioni per la sicurezza e di conservare questa guida per una futura consultazione.*

### Specifiche tecniche

Campo di temperatura	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F)
Temperatura Bulbo Umido	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F) calcolo
Temperatura Punto di Rugiada	-40 °C~60 °C (-40 °F~140 °F) calcolo
Intervallo di umidità Relativa	20~95 % RH
Risoluzione	RH: 1 % / Temperatura: 0,1 °C/F
Accuratezza	± 1 °C (1,8 °F) -20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F) ± 5 % RH da 30~80 % RH
Compatibilità iOS®	iOS 6+, iPhone® 4+, iPod Touch® 4+, iPad® 2+ e iPad® mini
Compatibilità Android®	Samsung Galaxy S® 3, Galaxy S® 4, Galaxy Note 10.1; LG® G2, G3; MOTOROLA® Moto G, Moto E e Sony Xperia® Z2
Dimensioni/Peso	18 x 9 x 54 mm / 7 g

Copyright © 2015 FLIR Systems, Inc.

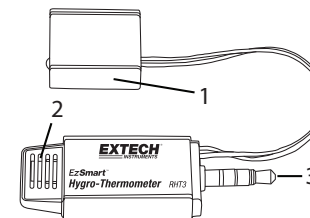
Tutti i diritti riservati incluso il diritto di riproduzione totale o parziale in qualsiasi forma

[www.extech.com](http://www.extech.com)

## GUIA RÁPIDO

**EXTECH**  
INSTRUMENTS

### Modelo RHT3



## Higrotermômetro EzSmart™ para Dispositivos Inteligentes

### Operação

- Procure pelo aplicativo ExView™ do RHT e o baixe para o dispositivo inteligente iOS® ou Android™.
- Insira o plugue do RHT (3) na tomada de entrada do dispositivo inteligente.
- Usando a sonda (2), meça a temperatura e a umidade relativa na área em teste.
- Use o aplicativo para ver os valores da temperatura e de UR (o Ponto de Orvalho e a Temperatura de Bulbo Úmido são também calculados pelo aplicativo).
- Leia o menu de informação do aplicativo para obter uma visão geral das funcionalidades disponíveis, incluindo Gráficos, Registros e Alarmes. O menu de informação também está disponível nas configurações na página inicial do aplicativo.

### Segurança

- Esse produto deve ser usado somente como é descrito.
- São proibidas reparações, modificações ou alterações não autorizadas.
- Mantenha esse produto longe do alcance das crianças.
- Retire o produto do dispositivo inteligente quando não estiver sendo usado.
- Cubra o plugue (3) com a tampa protetora (1) quando não estiver sendo usado.
- Não coloque o produto próximo a temperaturas extremas, vibrações ou choques.
- Proteja o produto da umidade, areia, sujeira e poeira.
- Limpe com um pano macio e úmido. Não use solventes e nem abrasivos.

*FLIR Systems, Inc. não poderá ser responsabilizada por quaisquer danos ocorridos em consequência da inobservância dessas instruções. Da mesma forma, nós não nos responsabilizamos por quaisquer leituras incorretas e por quaisquer consequências que possam resultar delas. Observe as instruções de segurança e guarde esse guia para referência futura.*

### Especificações

Faixa de temperatura	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F)
Temperatura de Bulbo Úmido	Cálculo de -20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F)
Temperatura de Ponto de orvalho	Cálculo de -40 °C~60 °C (-40 °F~140 °F)
Faixa de Umidade Relativa	20~95 % RH
Resolução de RH:	1 % / Temperatura: 0,1 °C/F
Precisão	± 1 °C (1,8 °F) -20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F) ± 5 % RH de 30~80 % RH
Compatibilidade com iOS®	iOS 6+, iPhone® 4+, iPod Touch® 4+, iPad® 2+, e iPad® mini
Compatibilidade com Android®	Samsung Galaxy S® 3, Galaxy S® 4, Galaxy Note 10.1; LG® G2, G3; MOTOROLA® Moto G, Moto E, e Sony Xperia® Z2
Dimensões / Peso	18 x 9 x 54 mm / 7 g

Direitos autorais © 2015 FLIR Systems, Inc.

Todos os direitos reservados, incluindo o direito de reprodução no todo ou em parte sob qualquer forma

[www.extech.com](http://www.extech.com)