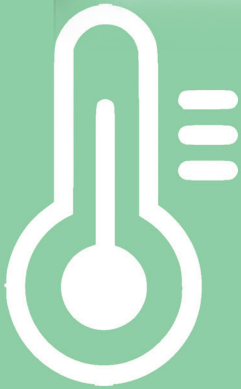


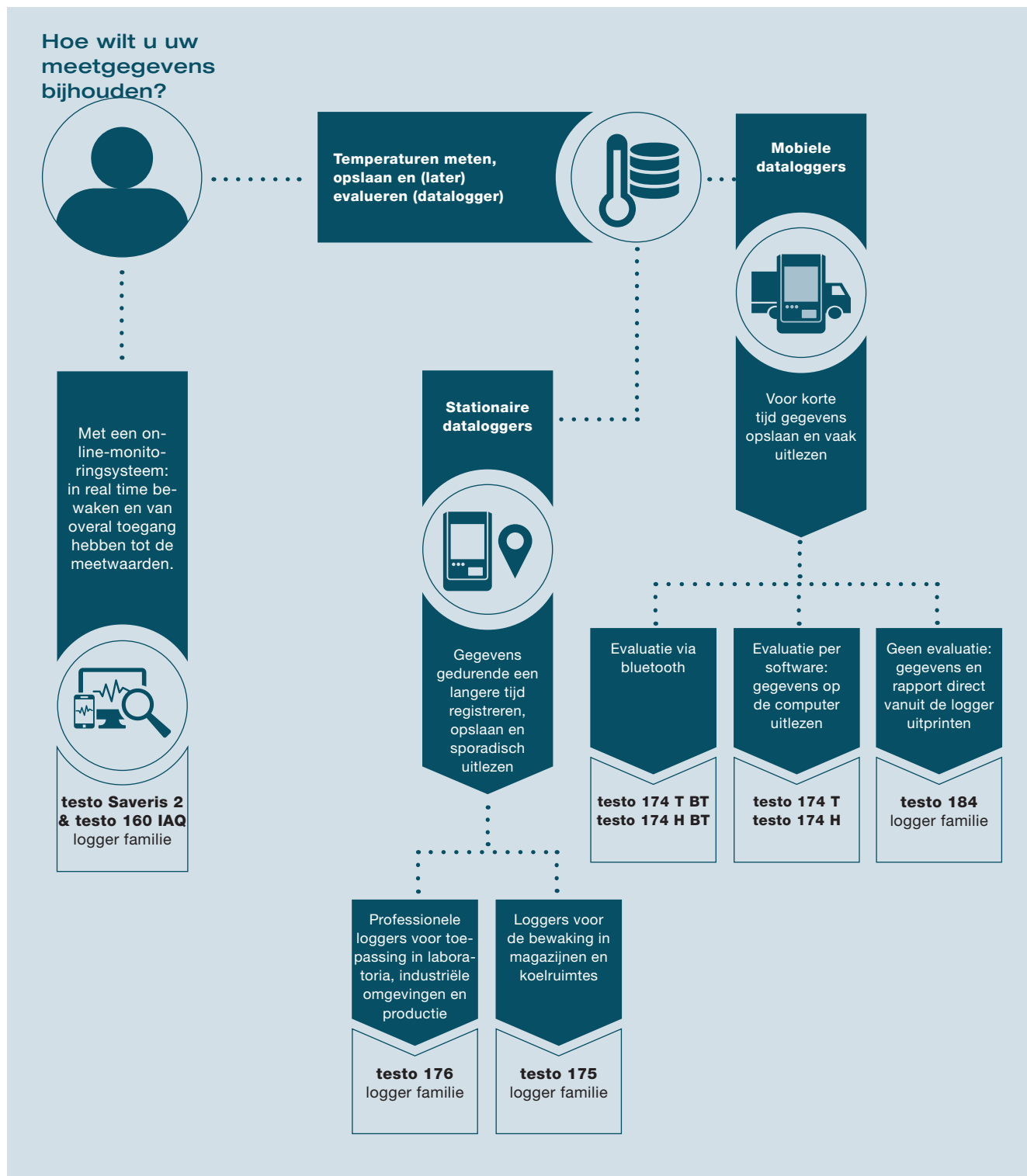
Be sure. **testo**



# Sneller slimmer meten.

Alle klimaatdataloggers van Testo in één oogopslag.

# U kent uw eisen - wij hebben de passende dataloggers.



# Klaar voor transport en opslag: testo 174 familie – ook met voedselcertificering



**Mobiele  
dataloggers**

## testo 174 loggers vergeleken



Datalogger  
testo 174 T en  
testo 174 T BT NSF  
gecertificeerd



Alle dataloggers  
hebben een HACCP  
certificaat



**testo 174 T**



**testo 174 H**



**testo 174 T BT**



**testo 174 H BT**

### Algemene gegevens

Korte beschrijving	Mini-temperatuur-datalogger met USB-C en pc-software testo 174 T, 1 kanaal, incl. gratis software ComSoft Basic, wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium), USB 2.0-kabel voorgegevensoverdracht en testrapport	Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met USB-C en pc-software testo 174 H, 2 kanalen, incl. gratis software ComSoft Basic, wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium), USB 2.0-kabel voorgegevensoverdracht en testrapport	Mini-temperatuur-datalogger met app-koppeling testo 174 T BT, 1 kanaal, incl. wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium) en testrapport	Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met app-koppeling testo 174 H BT, 2 kanalen, incl. wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium) en testrapport
Bestelnummer	0572 1740 01	0572 1741 01	0572 1742 01	0572 1743 01
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid
Goed leesbaar display	✓	✓	✓	✓
Kanalen	1 x intern	2 x intern	1 x intern	2 x intern
Meetbereik	-30 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV*	-30 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV*
Nauwkeurigheid	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	±0,5 °C (-30 ... +70 °C) ±3 %RV (2 ... 98 %RV) ±0,03 %RV/K	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	±0,5 °C (-30 ... +70 °C) ±3 %RV (2 ... 98 %RV) ±0,03 %RV/K
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV
Meetfrequentie	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h
Geheugencapaciteit	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden
Aansluiting/connector	USB-C	USB-C	Bluetooth	Bluetooth
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart App	testo Smart App
Bedrijfs-/ opslagtemperatuur	-30 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -40 ... +70 °C
Batterijduur	500 dagen (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	500 dagen (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	1 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	1 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g
Beschermklasse	IP65	IP20	IP65	IP20
Certificering	EN12830, HACCP, NSF	HACCP	EN12830, HACCP, NSF	HACCP

\* Niet voor bedauwende atmosfeer. Voor continue inzet in hoge vochtigheid (>80 %RV bij ≤30 °C voor >12 h, >60 %RV bij >30 °C voor >12 h). Neem contact met ons op via onze website.



## Voor een gezond binnenklimaat: testo 174 familie

### testo 174 loggers vergeleken


**testo 174 T**

**testo 174 H**

**testo 174 T BT**

**testo 174 H BT**

#### Algemene gegevens

Korte beschrijving	Mini-temperatuur-datalogger met USB-C en pc-software testo 174 T, 1 kanaal, incl. gratis software ComSoft Basic, wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium), USB 2.0-kabel voorgegevensoverdracht en testrapport	Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met USB-C en pc-software testo 174 H, 2 kanalen, incl. gratis software ComSoft Basic, wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium), USB 2.0-kabel voorgegevensoverdracht en testrapport	Mini-temperatuur-datalogger met app-koppeling testo 174 T BT, 1 kanaal, incl. wandhouder, batterij (2x CR2032 lithium) en testrapport	Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met app-koppeling testo 174 H BT, 2 kanalen, incl. wandhouder, batterij (2 x CR2032 lithium) en testrapport
Bestelnummer	0572 1740 02	0572 1741 02	0572 1742 02	0572 1743 02
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

#### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid
Goed leesbaar display	✓	✓	✓	✓
Kanalen	1 x intern	2 x intern	1 x intern	2 x intern
Meetbereik	-30 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV*	-30 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV*
Nauwkeurigheid	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	±0,5 °C (-30 ... +70 °C) ±3 %RV (2 ... 98 %RV) ±0,03 %RV/K	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	±0,5 °C (-30 ... +70 °C) ±3 %RV (2 ... 98 %RV) ±0,03 %RV/K
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV
Meetfrequentie	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h
Geheugencapaciteit	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden	16.000 meetwaarden
Aansluiting/connecteur	USB-C	USB-C	Bluetooth	Bluetooth
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart App	testo Smart App
Bedrijfs-/ opslagtemperatuur	-30 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-30 ... +70 °C / -40 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -40 ... +70 °C
Batterijduur	500 dagen (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	500 dagen (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	1 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	1 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g	60 x 38 x 18,5 mm / 35 g
Beschermklasse	IP65	IP20	IP65	IP20
Certificering	EN12830		EN12830	

\* Niet voor bedauwende atmosfeer. Voor continue inzet in hoge vochtigheid (>80 %RV bij ≤30 °C voor >12 h, >60 %RV bij >30 °C voor >12 h). Neem contact met ons op via onze website.

# Tot 500 dagen voor u op pad: testo 184 familie



**Mobiele  
dataloggers**

## testo 184 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat



**testo 184 T1**



**testo 184 T2**



**testo 184 T3**

### Algemene gegevens

Korte beschrijving	USB-dataloggers voor temperatuur, inzetduur 90 dagen.	USB-dataloggers voor temperatuur, inzetduur 150 dagen.	USB-dataloggers voor temperatuur, onbegrensde inzetduur dankzij verwisselbare batterij.
Bestelnummer	0572 1841	0572 1842	0572 1843
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur	Temperatuur
Onmiddellijk opstellen van een pdf-rapport na aansluiting aan de pc	✓	✓	✓
Speciaal voor transporten tot -80°C	✗	✗	✗
Kanalen	1 x intern	1 x intern	1 x intern
Meetbereik	-35 ... +70 °C	-35 ... +70 °C	-35 ... +70 °C
Nauwkeurigheid	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Meetfrequentie	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h
Geheugencapaciteit	16.000 meetwaarden	40.000 meetwaarden	40.000 meetwaarden
Interface	USB-interface	USB-interface	USB-interface
Software	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-35 ... +70 °C / -55 ... +70 °C	-35 ... +70 °C / -55 ... +70 °C	-35 ... +70 °C / -55 ... +70 °C
Batterijduur	-	-	500 dagen (bij +25 °C en 15 min. meetfrequentie)
Afmetingen/gewicht	33 x 9 x 74 mm / 25 g	44 x 12 x 97 mm / 45 g	44 x 12 x 97 mm / 45 g
Beschermklasse	IP 67	IP 67	IP 67
EN-certificaat	EN 12830	EN 12830	EN 12830

Mobiele dataloggers



## Tot 500 dagen voor u op pad: testo 184 familie

### testo 184 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat



**testo 184 T4**



**testo 184 H1**



**testo 184 G1**

#### Algemene gegevens

Korte beschrijving	USB-dataloggers voor temperatuur, onbegrensde inzetduur dankzij verwisselbare batterij.	USB-dataloggers voor temperatuur en vochtigheid, onbegrensde inzetduur dankzij verwisselbare batterij.	USB-dataloggers voor temperatuur, vochtigheid en schokken, onbegrensde inzetduur dankzij verwisselbare batterij.
Bestelnummer	0572 1844	0572 1845	0572 1846
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

#### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur, vochtigheid & schokken
Onmiddellijk opstellen van een pdf-rapport na aansluiting aan de pc	✓	✓	✓
Speciaal voor transporten tot -80°C	✓	✗	✗
Kanalen	1 x intern	2 x intern	5 x intern
Meetbereik	-80 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV	-20 ... +70 °C / 0 ... 100 %RV 0 ... 27 g
Nauwkeurigheid	±0,8 °C (-80 ... -35,1 °C) ±0,5 °C (-35 ... +70 °C)	±0,5 °C (0 ... +70 °C) ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±1,8 %RV + 3 % v. mw. bij +25 °C (5 ... 80 %RV)	±0,5 °C (0 ... +70 °C) ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±1,8 %RV + 3 % v. mw. bij +25 °C (5 ... 80 %RV) ±0,03 %RV / K (0 ... 60 °C) ±0,1 g + 5 % v. mw.
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C / 0,1 %RV / 0,1 g
Meetfrequentie	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h	1 min. - 24 h / 1 s
Geheugencapaciteit	40.000 meetwaarden	64.000 meetwaarden	64.000 meetwaarden (Temperatuur en vochtigheid) 1000 meetwaarden (schok)
Interface	USB-interface	USB-interface	USB-interface
Software	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-80 ... +70 °C / -80 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -55 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / -55 ... +70 °C
Batterijduur	100 dagen (bij 15 min. meetfrequentie)	500 dagen (bij +25 °C en 15 min meetfrequentie)	120 dagen (bij +25 °C en 15 min meetfrequentie)
Afmetingen/gewicht	44 x 12 x 97 mm / 45 g	44 x 12 x 97 mm / 45 g	44 x 12 x 97 mm / 45 g
Beschermklasse	IP 67	IP 30	IP 30
EN-certificaat	EN 12830	✗	✗

# Gespecialiseerd in de bewaking van magazijnen: **de testo 175 familie**



**Stationaire dataloggers**

## testo 175 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat



**testo 175 T1**



**testo 175 T2**

<b>Algemene gegevens</b>		
Korte beschrijving	1-kanaals temperatuur-datalogger met interne sensor (NTC) incl. wandhouder, slot, batterijen, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol	2-kanaals temperatuur-datalogger met interne (NTC) en externe sensoraansluiting (NTC) incl. wandhouder, slot, batterijen, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol
Bestelnummer	0572 1751	0572 1752
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR
<b>Technische gegevens</b>		
Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur
Goed leesbaar display	✓	✓
Mobiel uitlezen/ter plaatse uitprinten	✓	✓
Kanalen	1 x intern	1 x intern, 1 x extern
Meetbereik	-35 ... +55 °C	-35 ... +55 °C int. -40 ... +120 °C ext.
Nauwkeurigheid *±1 digitaal	±0,4 °C (-35 ... +55 °C)*	±0,5 °C (-35 ... +55 °C)* ±0,3 °C (-40 ... +120 °C)*
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C
Meetfrequentie	10 sec - 24 h	10 sec - 24 h
Geheugencapaciteit	1 miljoen meetwaarden	1 miljoen meetwaarden
Interface	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-35 ... +55 °C	-35 ... +55 °C
Batterijduur	3 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	3 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	89 x 53 x 27 mm / 130 g	89 x 53 x 27 mm / 130 g
Beschermklasse	IP 65	IP 65
EN-certificaat	EN 12830	EN 12830



Stationaire dataloggers



# Gespecialiseerd in de bewaking van magazijnen: de testo 175 familie

## testo 175 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat



testo 175 T3



testo 175 H1

Algemene gegevens		
Korte beschrijving	2-kanaals temperatuur-datalogger met externe sensoraansluitingen (TE type T en type K) incl. wandhouder, slot, batterijen, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol	2-kanaals temperatuur- en vochtigheids-datalogger met externe vochtigheidssensor (NTC/capacitieve vochtigheidssensor) incl. wandhouder, slot, batterijen, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol
Bestelnummer	0572 1753	0572 1754
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR
Technische gegevens		
Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid
Goed leesbaar display	✓	✓
Mobiel uitlezen/ter plaatse uitprinten	✓	✓
Kanalen	2 x extern	2 x intern (stomp)
Meetbereik	-50 ... +400 °C (type T) -50 ... +1000 °C (type K)	-20 ... +55 °C 0 ... 100 %RV
Nauwkeurigheid *±1 digiet	±0,5 °C (-50 ... +70 °C)* ±0,7 % v. mw. (+70,1 ... +1000 °C)* (type K) ±0,5 °C (-50 ... +70 °C)* ±0,7 % v. mw. (70,1 ... +400 °C)* (type T)	±0,4 °C (-20 ... +55 °C)* ±2 %RV (2 ... 98 %RV) bij +25 °C ±0,03 %RV/K*
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV
Meetfrequentie	10 sec - 24 h	10 sec - 24 h
Geheugencapaciteit	1 miljoen meetwaarden	1 miljoen meetwaarden
Interface	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-20 ... +55 °C	-20 ... +55 °C
Batterijduur	3 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	3 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	89 x 53 x 27 mm / 130 g	149 x 53 x 27 mm / 130 g
Beschermklasse	IP 65	IP 54
EN-certificaat	—	—



# Extra nauwkeurig ter bewaking van de productie: **testo 176 T2 / T4 / H1 / P1**



**Stationaire dataloggers**

## testo 176 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat



**testo 176 T2**



**testo 176 T4**



**testo 176 H1**



**testo 176 P1**

<b>Algemene gegevens</b>				
Korte beschrijving	2-kanaals temperatuur-datalogger met aansluitingen voor uiterst nauwkeurige externe sensoren (Pt100) incl. wandhouder, slot, batterij, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol	4-kanaals temperatuur-datalogger met externe sensoraansluitingen (TE type T, type K en type J) incl. wandhouder, batterij, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol	4-kanaals temperatuur- en vochtigheids-datalogger met externe sensoraansluitingen (NTC/capacitieve vochtigheidssensor) incl. wandhouder, slot, batterij, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol	5-kanaals druk-, temperatuur- en vochtigheids-datalogger met interne sensor (absolute druk) en externe sensoraansluitingen (NTC/capacitieve vochtigheidssensor) incl. wandhouder, slot, batterij, testo ComSoft Basic en kalibratieprotocol
Bestelnummer	0572 1762	0572 1764	0572 1765	0572 1767
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR
<b>Technische gegevens</b>				
Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur & vochtigheid & druk
Goed leesbaar display	✓	✓	✓	✓
Extreem groot meetbereik	✓	✓	✗	✗
Kanalen	2 x extern	4 x extern	4 x extern	1 x intern, 2 voelers extern, 4 kanalen extern
Meetbereik	-100 ... +400 °C	-100 ... +750 °C (type J) -195 ... +1000 °C (type K) -200 ... +400 °C (type T)	-20 ... +70 °C 0 ... 100 %RV	-20 ... +70 °C 0 ... 100 %RV 600 ... 1100 mbar
Nauwkeurigheid *±1 digitaal	±0,2 °C (-100 ... +200 °C)* ±0,3 °C (+200,1 ... +400 °C)*	±1 % v. mw. (-200 ... -100,1 °C)* ±0,3 °C (-100 ... +70 °C)* ±0,5 % v. mw. (+70,1 ... +1000 °C)*	±0,2 °C (-20 ... +70 °C)* ±0,4 °C* (overig meetbereik) / voelersspecifiek	±0,2 °C (-20 ... +70 °C)* ±0,4 °C* (overig meetbereik) / voelersspecifiek ±3 mbar (0 ... +50 °C)*
Resolutie	0,01 °C	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C / 0,1 %RV / 1 mbar
Meetfrequentie	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)
Geheugencapaciteit	2 miljoen meetwaarden	2 miljoen meetwaarden	2 miljoen meetwaarden	2 miljoen meetwaarden
Interface	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-35 ... +70 °C -40 ... +85 °C	-20 ... +70 °C -40 ... +85 °C	-20 ... +70 °C -40 ... +85 °C	-20 ... +70 °C -40 ... +85 °C
Batterijduur	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	103 x 63 x 33 mm ca. 220 g	103 x 63 x 33 mm ca. 230 g	103 x 63 x 33 mm ca. 220 g	103 x 63 x 33 mm 230 g
Beschermklasse	IP 65	IP 65	IP 65	IP 54
EN-certificaat	EN 12830	EN 12830	✗	✗

Stationaire dataloggers



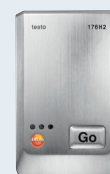
## Extra robuust voor ruwe omgevingen: testo 176 T1 / T3 / H2

### testo 176 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP certificaat


**testo 176 T1**

**testo 176 T3**

**testo 176 H2**

<b>Algemene gegevens</b>			
Korte beschrijving	1-kanaals temperatuur-datalogger in metalen behuizing met uiterst nauwkeurige interne sensor (Pt100) incl. wandhouder, slot, batterij en testo ComSoft Basic	4-kanaals temperatuur-datalogger in metalen behuizing met externe sensoraansluitingen (TE type T, type K en type J) incl. wandhouder, slot, batterij en testo ComSoft Basic	2-kanaals temperatuur- en vochtigheids-datalogger in metalen behuizing met externe sensoraansluitingen (NTC/capacitieve vochtigheidssensor) incl. wandhouder, slot, batterij en testo ComSoft Basic
Bestelnummer	0572 1761	0572 1763	0572 1766
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR
<b>Technische gegevens</b>			
Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur	Temperatuur & vochtigheid
Goed leesbaar display	-	-	-
Extreem groot meetbereik	-	✓	-
Kanalen	1 x intern	4 x extern	2 x extern
Meetbereik	-35 ... +70 °C	-100 ... +750 °C (type J) -195 ... +1000 °C (type K) -200 ... +400 °C (type T)	-20 ... +70 °C 0 ... 100 %RV
Nauwkeurigheid *±1 digit	±0,4 °C (-35 ... +70 °C)*	±1 % v. mw. (-200 ... -100,1 °C)* ±0,3 °C (-100 ... +70 °C)* ±0,5 % v. mw. (+70,1 ... +1000 °C)*	±0,2 °C (-20 ... +70 °C)* ±0,4 °C* (overig meetbereik) / voelerspecifiek
Resolutie	0,01 °C	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %RV
Meetfrequentie	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)	1 sec – 24 h (vrij te kiezen, voor online meting 2 sec – 24 h)
Geheugencapaciteit	2 miljoen meetwaarden	2 miljoen meetwaarden	2 miljoen meetwaarden
Interface	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf	Mini-USB, SD-kaartsleuf
Software	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional testo ComSoft CFR
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-35 ... +70 °C -40 ... +85 °C	-20 ... +70 °C -40 ... +85 °C	-20 ... +70 °C -40 ... +85 °C
Batterijduur	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)	8 jaar (15 min. meetfrequentie, +25 °C)
Afmetingen/gewicht	103 x 63 x 33 mm ca. 410 g	103 x 63 x 33 mm ca. 430 g	103 x 63 x 33 mm ca. 430 g
Beschermklasse	IP 68	IP 65	IP 65
EN-certificaat	EN 12830	-	-

# Bewaakt en slaat alarm: testo Saveris 2



**Online-  
monito-  
ringsysteem**

## testo Saveris 2 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP  
certificaat



**testo Saveris 2-T1**



**testo Saveris 2-T2**



**testo Saveris 2-T3**

### Algemene gegevens

Korte beschrijving	Draadloze datalogger (WLAN) met display en interne NTC-temperatuursensor, incl. USB-kabel, wandhouder, batterijen en kalibratieprotocol	Draadloze datalogger (WLAN) met display voor de meting van temperatuur, twee aansluitingen voor externe NTC-temperatuurvoelers of deurcontacten, incl. USB-kabel, wandhouder, batterijen en kalibratieprotocol	Draadloze datalogger (WLAN) met display voor de meting van temperatuur, twee aansluitingen voor externe TE-temperatuurvoelers (type K, T, J) incl. USB-kabel, wandhouder, batterijen en kalibratieprotocol
Bestelnummer	0572 2031	0572 2032	0572 2033
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur	Temperatuur	Temperatuur
Hoge nauwkeurigheid en groot meetbereik	❌	❌	✅
Kanalen	1x NTC intern	2x NTC extern	2x thermokoppel type K/J/T extern
Meetbereik	-30 ... +50 °C	-50 ... +150 °C	-195 ... +1350 °C (type K) -100 ... +750 °C (type J) -200 ... +400 °C (type T)
Nauwkeurigheid	±0,5 °C	±0,3 °C	±(0,5 + 0,5 % v. mw.) °C
Resolutie	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Meetfrequentie	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h
Radiofrequentie	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)
Overdrachtsinterval	1 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)	1 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)	1 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-30 ... +50 °C / -40 ... +50 °C	-30 ... +50 °C / -40 ... +50 °C	-30 ... +50 °C / -40 ... +50 °C
Batterijduur	12 maanden	12 maanden	12 maanden
Afmetingen/gewicht	95 x 75 x 30,5 mm / 240 g	95 x 75 x 30,5 mm / 240 g	95 x 75 x 30,5 mm / 240 g
Beschermklasse	IP 65	IP 65	IP 54
EN-certificaat	EN 12830	EN 12830	❌

Online-  
monito-  
ringsysteem



## Bewaakt en slaat alarm: testo Saveris 2

### testo Saveris 2 loggers vergeleken



Alle dataloggers met HACCP  
certificaat



testo Saveris 2-H1



testo Saveris 2-H2



testo 160 IAQ

#### Algemene gegevens

Korte beschrijving	Draadloze datalogger (WLAN) met display voor de meting van temperatuur en relatieve vochtigheid, capacatieve vochtigheidssensor intern, incl. USB-kabel, wandhouder, batterijen en kalibratieprotocol	Draadloze datalogger (WLAN) met display voor de meting van temperatuur en relatieve vochtigheid, aansluiting voor een externe vochtigheidsvoeler, incl. USB-kabel, wandhouder, batterijen en kalibratieprotocol	Draadloze datalogger (WLAN) met display en geïntegreerde sensoren voor temperatuur, vochtigheid, CO <sub>2</sub> en atmosferische druk. Met gebruiksvriendelijke gekleurde leds voor weergave volgens het stoplichtprincipe. Incl. gratis cloud-toegang (Basic-functionaliteit)
Bestelnummer	0572 2034	0572 2035	0572 2014
Adviesprijs	XX,XX EUR	XX,XX EUR	XX,XX EUR

#### Technische gegevens

Meetgrootheid	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur & vochtigheid	Temperatuur, vochtigheid, CO <sub>2</sub> en atmosferische druk
Hoge nauwkeurigheid en groot meetbereik	-	-	-
Kanalen	1x NTC / vochtigheid intern	1x NTC / vochtigheid extern	1 x NTC vochtigheid / intern 1 x abs. druk / intern 1 x NDIR / intern
Meetbereik	-30 ... 50 °C 0 ... 100 %RV	al naargelang de voeler	0 tot +50 °C 0 ... 100 %RV (niet condenserend) 0 ... 5000 ppm (omgevingsvochtigheid: 0 ... 99 %RV (niet condenserend) 600 ... 1100 mbar
Nauwkeurigheid	±0,5 °C / ±2 %RV	al naargelang de voeler	±0,5 °C / ±3,0 %RV bij +25 °C en < 20 en > 80 %RV / ±(50 ppm + 3 % v. mw.) bij +25 °C (zonder externe voeding: ±(100 ppm + 3 % v. mw.) bij +25 °C) / ±3 mbar bij +22 °C
Resolutie	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C / 0,1 %RV	0,1 °C / 0,1 %RV / 1 ppm / 1 mbar
Meetfrequentie	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h	Met de cloud licentie Advanced: 1 min ... 24 h
Radiofrequentie	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)	2,4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)
Overdrachtsinterval	1 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)	1 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)	5 min ... 24 h (15 min. standaardinstelling)
Bedrijfs-/opslagtemperatuur	-30 ... +50 °C / -40 ... +50 °C	-30 ... +50 °C / -40 ... +50 °C	0 ... +50 °C / 0 ... +50 °C
Batterijduur	12 maanden	12 maanden	12 maanden (externe voeding aanbevolen)
Afmetingen/gewicht	115 x 82 x 31 mm / 240 g	95 x 75 x 30,5 mm / 240 g	117 x 82 x 32 mm / 269 g
Beschermklasse	IP 30	IP 54	IP 20
EN-certificaat	-	-	-

## De bestelgegevens in één oogopslag.

Productbenaming	Bestelnr.	EUR
<b>testo 174 T</b> Mini-temperatuur-datalogger met USB-C en pc-software	<input type="radio"/> 0572 1740 01	XX,XX
	<input checked="" type="radio"/> 0572 1740 02	
<b>testo 174 H</b> Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met USB-C en pc-software	<input type="radio"/> 0572 1741 01	XX,XX
	<input checked="" type="radio"/> 0572 1741 02	
<b>testo 174 T BT</b> Mini-temperatuur-datalogger met app-koppeling	<input type="radio"/> 0572 1742 01	XX,XX
	<input checked="" type="radio"/> 0572 1742 02	
<b>testo 174 H BT</b> Mini-datalogger voor temperatuur en vochtigheid met app-koppeling	<input type="radio"/> 0572 1743 01	XX,XX
	<input checked="" type="radio"/> 0572 1743 02	
<b>testo 175 T1</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1751	XX,XX
<b>testo 175 T2</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1752	XX,XX
<b>testo 175 T3</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1753	XX,XX
<b>testo 175 H1</b> Datalogger voor temperatuur en vochtigheid	0572 1754	XX,XX
<b>testo 176 T1</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1761	XX,XX
<b>testo 176 T2</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1762	XX,XX
<b>testo 176 T3</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1763	XX,XX
<b>testo 176 T4</b> Datalogger voor temperatuur	0572 1764	XX,XX
<b>testo 176 H1</b> Datalogger voor temperatuur en vochtigheid	0572 1765	XX,XX
<b>testo 176 H2</b> Datalogger voor temperatuur en vochtigheid	0572 1766	XX,XX
<b>testo 176 P1</b> Datalogger voor druk, temperatuur en vochtigheid	0572 1767	XX,XX
<b>testo 184 T1</b> USB-datalogger voor temperatuur	0572 1841	XX,XX
<b>testo 184 T2</b> USB-datalogger voor temperatuur	0572 1842	XX,XX
<b>testo 184 T3</b> USB-datalogger voor temperatuur	0572 1843	XX,XX
<b>testo 184 T4</b> USB-datalogger voor temperatuur	0572 1844	XX,XX

Productbenaming	Bestelnr.	EUR
<b>testo 184 H1</b> USB-datalogger voor temperatuur en vochtigheid	0572 1845	XX,XX
<b>testo 184 G1</b> USB-datalogger voor schokken, vochtigheid en temperatuur	0572 1846	XX,XX
<b>testo Saveris 2-T1</b> Draadloze datalogger met display en geïntegreerde NTC-temperatuurvoeler	0572 2031	XX,XX
<b>testo Saveris 2-T2</b> Draadloze datalogger met display en 2 aansluitingen voor NTC-temperatuurvoelers	0572 2032	XX,XX
<b>testo Saveris 2-T3</b> Draadloze datalogger met display en 2 aansluitingen voor TE-temperatuurvoelers	0572 2033	XX,XX
<b>testo Saveris 2-H1</b> Draadloze datalogger met display en geïntegreerde temperatuur- en vochtigheidsvoeler	0572 2034	XX,XX
<b>testo Saveris 2-H2</b> Draadloze datalogger met display en geïntegreerde temperatuur- en vochtigheidsvoeler en een externe vochtigheidsvoeler	0572 2035	XX,XX
<b>testo 160 IAQ</b> Draadloze datalogger voor temperatuur, vochtigheid, CO <sub>2</sub> en atmosferische druk	0572 2014	XX,XX
 <b>testo ComSoft Basic</b> Basis-software om Testo dataloggers te programmeren en uit te lezen, inclusief weergave van de meetwaarden als grafiek en in tabelvorm plus Excel-exportfunctie (standaard inbegrepen in de loggerfamilies testo 174, 175, 176)	0572 0580	Gratis download beschikbaar na registratie
 <b>testo ComSoft Professional</b> Professionele software om Testo dataloggers te programmeren, uit te lezen en te archiveren, met uitgebreidere opties voor evaluatie en weergave	0554 1704	XX,XX
 <b>testo ComSoft 21 CFR Part 11</b> Intuïtieve en valideerbare software voor de farmaceutische industrie om Testo dataloggers te programmeren en uit te lezen en om gegevens te archiveren. Biedt weergave als grafiek en in tabelvorm, moeiteloze rapportage, digitale handtekening en Audit Trail volgens 21 CFR Part 11-eisen van de FDA.	0554 1705	XX,XX

- testo 174 familie Wit  
 testo 174 familie Zwart