

CT300b

VIZEO



Enable	ID	Name	Type	Alarm Type	Warning Value	Alarm Value	Maximum Alarm Va	Duration(1-1
<input type="checkbox"/>	0	Area0	Rectangle▼	Threshold Alarm ▼	48.00	50.00	60.00	1.00

Alarme de Température

Valeur d'alarme maximale : pour l'alarme de section

Durée (secondes) : pour l'alarme de montée en température

1. Alarme de seuil

- **Alarme de seuil** : lorsque la “Valeur d’alarme” < température la plus élevée détectée
- **Alerte de seuil** : lorsque “Valeur d’alerte” < température la plus élevée détectée < “Valeur d’alarme”

Example :

Lors de l'utilisation de l'alarme de seuil, le temps d'activation est d'abord configuré dans la page **"Schedule Linkage"**, puis vous pouvez sélectionner l'événement associé (comme une alarme sonore).

La valeur d'alerte est définie à **48 °C**, la valeur d'alarme à **50 °C**, le taux d'émissivité à **0,95**, la distance à **15 mètres**, puis cochez **Activer l'alarme**.

Enfin, tracez la zone sur l'écran de mesure de température et cliquez sur **Appliquer**.

Lorsque la température mesurée atteint **48–50 °C**, cela déclenche une **alerte de seuil**.

Lorsque la température atteint **50 °C**, cela déclenche une **alarme de seuil**.

Threshold Alarm

Threshold Warning

Temperature Differenc

Temperature Differenc

Temperature Section #

Temperature Rise Al

Temperature Rise War

Output Channel

Alarm Record

SMTP

FTP Upload

Audible Alarm

Audible Alarm File

Flashlight Alarm

☐ 1

☐ OFF

☐ OFF

☐ OFF

☒ ON

☐ OFF

☒ Armed ☐ UnArmed

0123456789101112131415161718192021222324

Sun

Mon

Tues

Wed

Thur

Fri

Sat

Threshold Alarm
Threshold Warning
Temperature Differenc
Temperature Differenc
Temperature Section 4

Temperature Rise Alar
Temperature Rise Wai

Output Channel

1

Alarm Record

OFF

SMTP

OFF

FTP Upload

OFF

Audible Alarm

ON

Audible Alarm File

high_temperature_alarm

Flashlight Alarm

OFF

Armed

UnArmed

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Sun

Mon

Tues

Wed

Thur

Fri

Sat

Channel

2

Measure Mode

General

2023-03-26 10:29:33 Mon

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

PTZ

Clear

Enable	ID	Name	Type	Alarm Type	Warning Value	Alarm Value	Maximum Alarm	Duration(1-
<input type="checkbox"/>	0	Area0	Rectangle	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Area1	Polygon	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	2	Area2	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	3	Area3	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	4	Area4	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	5	Area5	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	6	Area6	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	7	Area7	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00

Minimum Alarm	Duration(1-10S)	Emission Rate	Distance(m)	Reflect	Reflect Tempel	IgnoreObject	Alarm	Group ID
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None ▼	<input type="checkbox"/>	None ▼

2. Alarme de différence de température

- **Alarme** : lorsque "Valeur d'alarme" < (température la plus élevée détectée – température moyenne)
- **Alerte** : lorsque "Valeur d'alerte" < (température la plus élevée détectée – température moyenne) < "Valeur d'alarme"

Température moyenne : la température moyenne est calculée automatiquement par la caméra.

Exemple :

Lorsque l'**alarme de différence de température** est utilisée, le temps d'activation est d'abord défini dans la page "**Schedule Linkage**", puis l'événement associé peut être sélectionné (par ex. alarme sonore).

Lorsque la valeur d'alerte est définie à **4 °C**, la valeur d'alarme à **8 °C**, le taux d'émissivité à **0,95**, la distance à **15 mètres**, cochez **Activer l'alarme**.

Enfin, tracez la zone sur l'écran de mesure de température et cliquez sur **Appliquer**.

Lorsque l'écart de température est de **4–8 °C**, une **alerte de différence de température** est générée.

Si l'écart dépasse **8 °C**, une **alarme de différence de température** est déclenchée.

Threshold Alarm

Threshold Warning

Temperature Differenc

Temperature Differenc

Temperature Section A

Temperature Rise Alar

Temperature Rise War

Output Channel

Alarm Record

SMTP

FTP Upload

Audible Alarm

Audible Alarm File

Flashlight Alarm

☐ 1

☐ OFF

☐ OFF

☐ OFF

☒ ON

high_temperature_alarm

☐ OFF

☒ Armed ☐ UnArmed

0123456789101112131415161718192021222324

Sun

Mon

Tues

Wed

Thur

Fri

Sat

Refresh

Apply

Threshold Alarm

Threshold Warning

Temperature Differenc

Temperature Differenc

Temperature Section A

Temperature Rise Alar

Temperature Rise War

Output Channel

Alarm Record

SMTP

FTP Upload

Audible Alarm

Audible Alarm File

Flashlight Alarm

☐ 1

☐ OFF

☐ OFF

☐ OFF

☒ ON

high_temperature_alarm

☐ OFF

☒ Armed ☐ UnArmed

0123456789101112131415161718192021222324

Sun

Mon

Tues

Wed

Thur

Fri


Sat

Refresh


Apply


Channel
2

Measure Mode
General

2023-06-26 11:27:16 Mon


-
+
6





Clear

Table	ID	Name	Type	Alarm Type	Warning Value	Alarm Value	Maximum Alarm	Duration(1-10)
<input type="checkbox"/>	0	Area0	Rectangle	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	1	Area1	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Area2	Polygon	Temperature Difference	4	8	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	3	Area3	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	4	Area4	Polygon	Temperature Rise	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	5	Area5	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	6	Area6	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	7	Area7	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00

Clear

Maximum Alarm	Duration(1-10S)	Emission Rate	Distance(m)	Reflect	Reflect Temperature	IgnoreObject	Alarm	Group ID
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input checked="" type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None

3. Alarme de plage de température (section)

- Lorsque "Valeur d'alarme" < température la plus élevée détectée < "Valeur d'alarme maximale",
ou
- Lorsque "Valeur d'alarme" < température la plus basse détectée < "Valeur d'alarme

maximale”,

ou

- Lorsque “Valeur d’alarme” < température la plus basse < température la plus haute < “Valeur d’alarme maximale”

Exemple :

Lors de l’utilisation de l’**alarme de section**, le temps d’activation est d’abord configuré dans “**Schedule Linkage**”, puis vous sélectionnez l’événement associé (alarme sonore, etc.).

La valeur d’alarme est définie à **50 °C**, la valeur maximale d’alarme à **60 °C**, le taux d’émissivité à **0,95**, la distance à **15 mètres**, cochez **Activer l’alarme**.

Enfin, tracez la zone sur l’écran de mesure de température et cliquez sur **Appliquer**.

Si la température détectée est **entre 50 et 60 °C**, une alarme est déclenchée.

Aucune alarme ne sera générée en dehors de cette plage.

The screenshot shows a web-based configuration interface for a "Temperature Section Alarm". At the top, there are several tabs: "Threshold Alarm", "Threshold Warning", "Temperature Differenc", "Temperature Differenc", "Temperature Section A", "Temperature Rise Alar", and "Temperature Rise Wai". The "Temperature Section A" tab is currently selected and highlighted in blue.

Below the tabs, there is a configuration panel with the following settings:


- Output Channel:** 1 (indicated by a checkbox and the number 1)
- Alarm Record:** OFF (toggle switch)
- SMTP:** OFF (toggle switch)
- FTP Upload:** OFF (toggle switch)
- Audible Alarm:** ON (toggle switch)
- Audible Alarm File:** high_temperature_alarm.wav (text input field)
- Flashlight Alarm:** OFF (toggle switch)

Below the configuration panel, there is a scheduling section. It includes a legend with a blue square for "Armed" and a white square for "UnArmed". Below the legend is a grid representing a 24-hour cycle (0 to 24) for each day of the week (Sun, Mon, Tues, Wed, Thur, Fri, Sat). The entire grid is currently filled with blue squares, indicating that the alarm is armed for all days and times.


At the bottom right of the interface, there are two buttons: "Refresh" and "Apply".


Channel
2

Measure Mode
General

2023-06-26 11:04:40 Mon


-
+
6





Clear

Enable	ID	Name	Type	Alarm Type	Warning Value	Alarm Value	Maximum Alarm	Duration(1-10S)
<input type="checkbox"/>	0	Area0	Rectangle	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	1	Area1	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	2	Area2	Point	Temperature Difference	48.00	50.00	60.00	1.00
<input checked="" type="checkbox"/>	3	Area3	Polygon	Section Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	4	Area4	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	5	Area5	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	6	Area6	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	7	Area7	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00

Minimum Alarm	Duration(1-10S)	Emission Rate	Distance(m)	Reflect	Reflect Tempe	IgnoreObject	Alarm	Group ID
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input checked="" type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None

4. Alarme de montée en température

- **Alarme** : lorsque la **Valeur d'alarme** < augmentation de la **température la plus élevée** pendant la **durée**
- **Alerte** : lorsque "Valeur d'alerte" < augmentation de la température pendant la durée < "Valeur d'alarme"

Exemple :

Lors de l'utilisation de l'**alarme de montée en température**, commencez par configurer la durée

d'activation dans la page **"Schedule Linkage"**, puis sélectionnez l'événement de liaison (par ex. alarme sonore).

La valeur d'alerte est définie à **10 °C**, la valeur d'alarme à **15 °C**, la durée à **10 secondes**, le taux d'émissivité à **0,95**, la distance à **15 mètres**, cochez **Activer l'alarme**.

Enfin, tracez la zone sur l'écran de mesure de température et cliquez sur **Appliquer**.

Si la température augmente de **10 à 15 °C en 10 secondes**, une **alerte** est générée.

Si elle augmente de plus de **15 °C en 10 secondes**, une **alarme** est déclenchée.

Threshold Alarm

Threshold Warning

Temperature Differenc

Temperature Differenc

Temperature Section A

Temperature Rise Alar

Temperature Rise Wai

Output Channel

Alarm Record

SMTp

FTP Upload

Audible Alarm

Audible Alarm File

Flashlight Alarm

☐ 1

☐ OFF

☐ OFF

☐ OFF

☒ ON

high_temperature_alarm

☐ OFF

☒ Armed ☐ UnArmed

0123456789101112131415161718192021222324

Sun

Mon

Tues

Wed

Thur

Fri

Sat

Refresh

Apply

Output Channel	<input type="text" value="1"/>
Alarm Record	<input type="checkbox"/> OFF
SMTP	<input type="checkbox"/> OFF
FTP Upload	<input type="checkbox"/> OFF
Audible Alarm	<input checked="" type="checkbox"/> ON
Audible Alarm File	<input type="text" value="high_temperature_alarm.wav"/>
Flashlight Alarm	<input type="checkbox"/> OFF

[illegible]

Channel

2

Measure Mode

General

2023-06-26 11:57:00 Mon



Clear

Enable	ID	Name	Type	Alarm Type	Warning Value	Alarm Value	Maximum Alarm	Duration(1-10)
<input type="checkbox"/>	0	Area0	Rectangle	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	1	Area1	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	2	Area2	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	3	Area3	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input checked="" type="checkbox"/>	4	Area4	Polygon	Temperature Rise	10	15	60.00	10
<input type="checkbox"/>	5	Area5	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	6	Area6	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00
<input type="checkbox"/>	7	Area7	Point	Threshold Alarm	48.00	50.00	60.00	1.00

Maximum Alarm	Duration(1-10S)	Emission Rate	Distance(m)	Reflect	Reflect Tempel	IgnoreObject	Alarm	Group ID
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	10	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input checked="" type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None
60.00	1.00	0.95	15.00	<input type="checkbox"/>	50.00	None	<input type="checkbox"/>	None