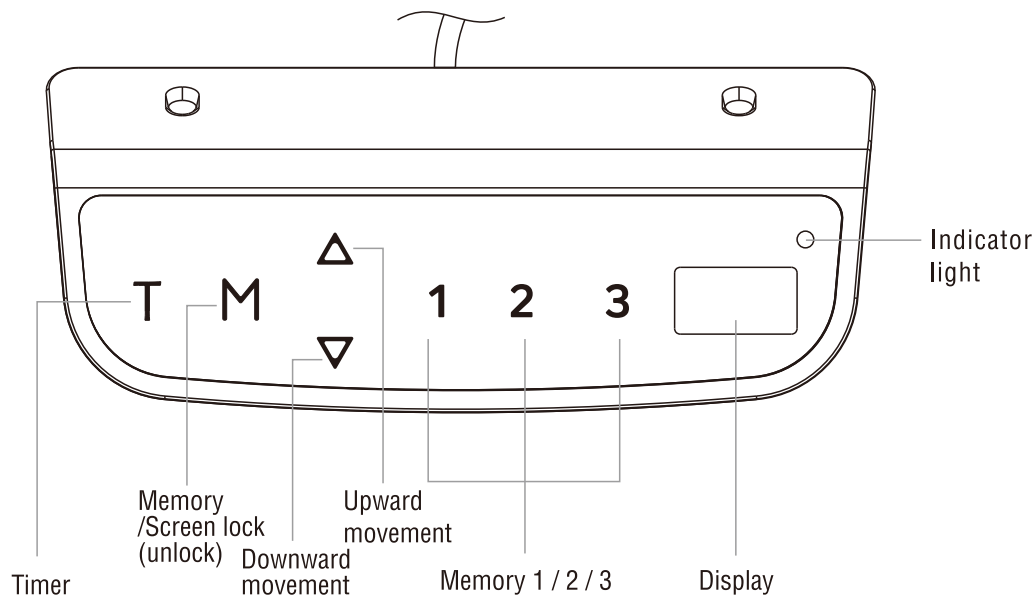


Operating Control Panel / Bedienung Touchscreen



Operation Instruction / Bedienungsanleitung

Activate the System: Touch the screen. The “---” will appear on the display. Then, press and hold the “M” button for 3 seconds. The current height will display, and you can start operating the system.

Wecken Sie das System auf: Berühren Sie das Display an beliebiger Stelle wird “---” erscheinen. Um das Display zu entsperren halten Sie die “M” Taste für etwa 3 Sekunden gedrückt. Wenn im Display eine Zahl angezeigt wird, ist der Tisch betriebsbereit.

Height Adjustment: Press and hold the up/down button to lift/lower the desk. Press and release the button to lift/lower the desk precisely.

Höheneinstellung: Drücken und halten sie die Hoch/Runter Taste um die Höhe einzustellen. Lassen Sie die Taste los wenn die gewünschte Höhe erreicht ist.

Timer: The timer is designed to inform users to stand up after a set period of time. Press the “T” button to set the period of time. The display will flash “0.5 h” for 0.5 hour. Each press of the “T” button leads to a 0.5 hour increment. The maximal setting of time is 2 hours. When the display stops flashing, then the period of time is successfully set. And the indicator light on the top right of panel will be on.

When the set time is up, the buzzer will beep to remind the users. The timer will turn off automatically after five beeps. To cancel the timing, press “T” button for 5 times until the display shows the current height and the indicator light is off.

Timerfunktion: Die Timerfunktion ist speziell in der Gewöhnungsphase ein Hilfreiches

Werkzeug um den Nutzer zu animieren die Steh/Sitz Funktionalität zu nutzen. Drücken Sie die "T" Taste um die gewünschte Zeit einzustellen. Das Display wird mit der Angabe 0,5h blinken, was für eine halbe Stunde steht. Jeder weitere Druck auf "T" wird die Zeit um weitere 30 Minuten erhöhen. Die maximale Einstellung sind 2 Stunden. Wenn das Display aufhört zu blinken haben Sie den Timer aktiviert und die Status LED oben rechts leuchtet. Bei Ablauf des Timers wird der Nutzer über ein dezentes Piepen an den Stellungswechsel erinnert. Nach einem langen Pfeifton wird sich der Timer automatisch deaktivieren. Der Timer kann auch mithilfe von fünfmaligem Pressen von "T" deaktiviert werden.

Memory Setting: Adjust the desk to your desired position. Press the "M" button, then "S" appears on the display.

Meanwhile press "1", "2" or "3", the memory is successfully set. Press "1", "2" or "3" to get to the programmed memory position.

Press any button to stop the motion.

Memory Höheneinstellung: Stellen Sie den Tisch zunächst auf die gewünschte Höhe ein. Drücken Sie jetzt die M Taste kurz. Jetzt wird ein S im Display angezeigt wird. Durch drücken einer der Tasten von 1-3 wird die Höhe jetzt auf die gewünschte Kennziffer abgespeichert. Durch wiederholen dieser Schritte können Sie bis zu 3 Positionen speichern.

Standby Modus: Wenn der Tisch länger als 1 Minute nicht bedient wird geht der Tisch in den Standby Mode um zum Einen Energie zu sparen und ein unbeabsichtigtes Verstellen zu vermeiden. Um den Tisch wieder aufzuwecken berühren Sie das Display bis "---" angezeigt wird und drücken anschließend die "M" Taste für 3 Sekunden bis wieder eine Zahl angezeigt wird.

Protective Standby Mode: If there is no operation for 1 minute, the system will enter the protective standby mode. To turn off the standby mode, press and hold the "M" button for 3 seconds. You can also press and hold the "M" button for 3 seconds to activate the standby mode, when you don't need to operate the system.

Reset Mode: Press "UP" and "DOWN" simultaneously until the buzzer beeps.

(The desk will move down to the lowest position then raise a little. Please make sure you never release the button during the process.)

Wiederherstellung Werkseinstellung: Drücken Sie den Hoch und Runter Taster gleichzeitig bis ein Signalton ertönt. (Der Tisch wird in dieser Zeit bis zur niedrigsten Position fahren und anschließend wieder ein Stück hochfahren. Bitte gehen Sie sicher dass Sie die Tasten während der ganzen Zeit nicht loslassen.)

Changing between CM and INCH: Press "T" for 8s. From "cm" to "inch", beeps twice. From "inch" to "cm" beeps once.

Displayeinstellung CM oder INCH: Drücken sie "T" für 8sek. Von CM auf INCH wird zwei mal gepiept, von INCH auf CM einmal.

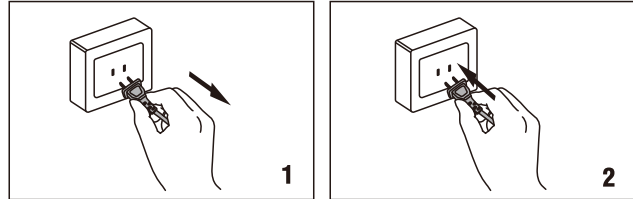
Troubleshooting Guide / Fehlerbehebung

This repair guide intends to help you identify and solve the minor problems caused by unusual operation of the electric system of our sit-stand desk. If the following guides can't help solve the problems please contact us by E-Mail kontakt@ergolutions.de or by phone +49/2351 368 20 90.

Diese Reparaturanleitung soll Ihnen helfen kleine Probleme zu erkennen und zu beheben. Sollte keine der folgenden Lösungen helfen kontaktieren Sie uns gerne per E-Mail kontakt@ergolutions.de oder per Telefon unter +49/2351 368 20 90.

E01/E07 Troubleshooting

The system has experienced unusual electrical problems. Disconnect the power first, then wait for 30s (until the display stays off) and reconnect.

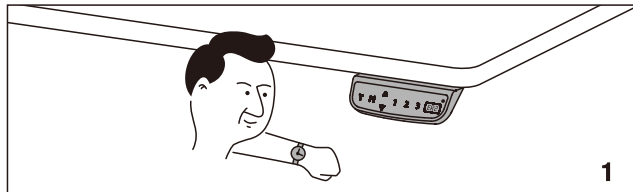


E01/E07 Fehlerbehebung

Der Tisch hat eine Spannungsschwankung erkannt. Stecken Sie das Stromkabel für 30 Sekunden aus und stecken es wieder ein.

HOT Troubleshooting

System overheating. Allow your desk to cool down and remain idle for approximately 18 minutes.



Error No.	Description	Solution	Error No.	Description	Solution
E02	Column of height difference	Reset the system		Höhenunterschied der Säulen	Führen Sie einen Reset durch
E04	Digital controller connection error	Check the connection then reconnect the power		Displayfehler	Prüfen Sie die Kabelverbindung und stecken Sie das Stromkabel wieder ein
E05	Collision avoidance system	Check for any obstacles		Kollision erkannt	Prüfen Sie den verstellbereich auf Hindernisse
E06	Electrical Problem	Replace the control box		Elektrisches Problem	Ersetzen Sie die Kontrolleinheit
E11	No connection	Check the connection (M1)		Keine Verbindung	Prüfen Sie die Steckverbindung (M1)
E12/E22	Abnormal current	Replace the control box		Überspannung	Ersetzen Sie die Kontrolleinheit
E13 / E14	Wire broken	Check then replace the motor (M1)		Kabelbruch	Ersetzen Sie den Motor (M1)
E15	Short circuit	Replace the motor (M1)		Kurzschluss	Ersetzen Sie den Motor (M1)
E16/E26	Motor failure	Reset the system		Motor Fehler	Führen Sie einen Reset durch
E17	Desk run in wrong direction	Replace the motor (M1)		Tisch fährt in die falsche Richtung	Ersetzen Sie den Motor (M1)
E18/E28	Weight overload	Remove some items of the desktop		Überlastung	Entfernen Sie einige Gegenstände vom Tisch

E21 / No connection / Check the connection (M2)/ Keine Verbindung / Prüfen Sie das Kabel (M2)

E23 / E24 Wire broken Check then replace the motor (M2) / Kabelbruch / Ersetzen Sie den Motor (M2)

E25 / Short circuit / Replace the motor (M2) / Kurzschluss / Ersetzen Sie den Motor (M2)

E27 / Desk run in wrong direction / Replace the motor (M2) / Tisch fährt in die falsche Richtung / Ersetzen Sie den Motor (M2)

E42 / Memory function failure / Replace the control box / Fehler in der Memorysteuering / Ersetzen Sie die Kontrolleinheit

E08 / Uneven desktop / Reset the system / Unebener Tisch / Führen Sie einen Reset durch

E43 / Sensor failure of collision avoidance system / Replace the control box / Fehler des Kollisionssensors / Ersetzen Sie die Kontrolleinheit

Custom Programming Guide

To start any programming please press “M” and “T” simultaneously for 5s, the buzzer will beep once and “S-1” will be displayed. You have now entered the setup menu successfully. The setup process will exit automatically after 10 seconds if you dont input anything.

Zum starten der Programmierung drücken Sie bitte “M” und “T” Gleichzeitig für etwa 5 Sekunden. Ein Signalton wird ertönen und “S-1” wird angezeigt. Sie befinden sich jetzt im Einstellmodus. Der Tisch wird nach 10 Sekunden automatisch diesen Modus verlassen wenn keine Eingabe stattfindet.

•Minimum & Maximum Height Settings

To set a minimum height limit:

- 1.Press “M” and “T” simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the “S-1” is displayed.
 - 2.Press “M” once, then press “UP”/“DOWN” to set your desired min. height.
 - 3.Press “M” to save. “L-S” will be displayed if successfully save while “L-F” shows fail
- Note: Default min. height is 62cm(24.4”), and the adjustable range is 62-118cm(24.4”~46.4”).

Um eine minimale Höhe einzustellen:

- 1.Drücke “M” und “T” gleichzeitig für 5 Sekunden es ertönt ein Signalton und “S-1” wird angezeigt
2. Drücke “M” einmal dann drücke “Hoch/Runter” zu der gewünschten mindesthöhe.
3. Drücke “M” einmal zum speichern. “L-S” wird angezeigt wenn es erfolgreich war. “S-F” wenn die Einstellung nicht genommen wurde.

Bitte beachten Sie die Standart Minimum Höhe ist 62cm und die Einstellbare Höhe reicht von 62-118cm.

To set a maximum height limit:

- 1.Press “M” and “T” simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the “S-1” is displayed.
- 2.Press “UP”/“DOWN” and switch to “S-2”
- 3.Press “M” once, then press “UP”/“DOWN” to set your desired max. height.
- 4.Press “M” to save. “H-S” will be displayed if successfully save while “H-F” shows fail.

Note: Default max. height is 128cm(50.4"), and the adjustable range is 72-128cm(28.3"~50.4").

Um eine maximale Höhe einzustellen:

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek., ein Signalton ertönt und es "S-1" wird angezeigt.
 2. Drücke "Hoch/Runter" und schalte aus "S-2" um.
 3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" bis zur gewünschten maximalen Höhe.
 4. Drücke "M" zum speichern. "H-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war, bzw. "H-F" wenn die Einstellung nicht erfolgreich war.
- Bitte beachten Sie die maximale Höhe ist 128cm und der Einstellbereich ist 72-128cm.

•Adjust the Anti-Collision Sensitivity (Current Sensor)

To set a upwards current sensitivity

1. Press "M" and "T" simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the "S-1" is displayed.
2. Press "UP"/"DOWN" and switch to "S-3"
3. Press "M" once, then press "UP"/"DOWN" to change the sensitivity level.
4. Press "M" to save. "S-S" will be displayed if successfully save while "S-F" shows fail.

Note: Default sensitivity is 4, and the adjustable range is 0-8. (0: off/8: maximum)

To set a downwards sensitivity

1. Press "M" and "T" simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the "S-1" is displayed.
2. Press "UP"/"DOWN" and switch to "S-4"
3. Press "M" once, then press "UP"/"DOWN" to change the sensitivity level.
4. Press "M" to save. "S-S" will be displayed if successfully save while "S-F" shows fail.

Note: Default sensitivity is 4, and the adjustable range is 0-8. (0: off/8: maximum)

Zum einstellen der aufwärts Sensibilität (Spannungs Sensor)

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek bis ein Signalton ertönt und "S-1" angezeigt wird.
2. Drücke "Hoch/Runter" um auf "S-3" umzuschalten.
3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" um die Sensitivität einzustellen-
4. Drücke "M" zum speichern. "S-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war. "S-F" wenn die Einstellung nicht erfolgreich war.

Bitte beachten Sie die Werkseinstellung ist 4 und die einstellbare Sensitivität ist 0-8. (0 aus / 8 maximum.

Zum Einstellen der abwärts Sensibilität

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek bis ein Signalton ertönt und "S-1" angezeigt wird.
2. Drücke "Hoch/Runter" um auf "S-4" umzuschalten.
3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" um die Sensitivität einzustellen-
4. Drücke "M" zum speichern. "S-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war. "S-F" wenn die Einstellung nicht erfolgreich war.

Bitte beachten Sie die Werkseinstellung ist 4 und die einstellbare Sensitivität ist 0-8. (0 aus / 8 maximum.

•Adjust the Anti-collision Sensitivity(Gyro Sensor)

1. Press "M" and "T" simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the "S-1" is displayed.
2. Press "UP"/"DOWN" and switch to "S-5"

3. Press "M" once, then press "UP"/"DOWN" to change the sensitivity level.
 4. Press "M" to save. "S-S" will be displayed if successfully save while "S-F" shows fail.
- Note: Default sensitivity is 4, and the adjustable range is 0-8. (0: off/8: maximum)

Zum Einstellen der Kollisionssensors

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek bis ein Signalton ertönt und "S-1" angezeigt wird.
 2. Drücke "Hoch/Runter" um auf "S-5" umzuschalten.
 3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" um die Sensitivität einzustellen-
 4. Drücke "M" zum speichern. "S-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war. "S-F" wenn die Einstellung nicht erfolgreich war.
- Bitte beachten Sie die Werkseinstellung ist 4 und die einstellbare Sensitivität ist 0-8. (0 aus / 8 maximum.

•Displays Height Currently (with Desktop Thickness)

1. Press "M" and "T" simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the "S-1" is displayed.
2. Press "UP"/"DOWN" and switch to "S-6"
3. Press "M" once, then press "UP"/"DOWN" to set your desired desktop thickness.
4. Press "M" to save. "T-S" will be displayed if successfully save while "T-F" shows fail.

Einstellen der Höhenanzeige inkl. Tischplatte

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek bis ein Signalton ertönt und "S-1" angezeigt wird.
2. Drücke "Hoch/Runter" um auf "S-6" umzuschalten.
3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" um die Höhe der Tischplatte einzustellen.
4. Drücke "M" zum speichern. "T-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war "T-F" wenn die Einstellung fehlerhaft war.

Screen Lock Setting

1. Press "M" and "T" simultaneously for 5s, the buzzer beeps once and the "S-1" is displayed.
2. Press "UP"/"DOWN" and switch to "S-7"
3. Press "M" once, then press "UP"/"DOWN" to change the screen lock setting. (0: off/1: on)
4. Press "M" to save. "A-S" will be displayed if successfully save while "A-F" shows fail.

Einstellung der Tastensperre

1. Drücke "M" und "T" gleichzeitig für 5 Sek bis ein Signalton ertönt und "S-1" angezeigt wird.
2. Drücke "Hoch/Runter" um auf "S-7" umzuschalten.
3. Drücke "M" einmal und dann "Hoch/Runter" um die Einstellung zu ändern. (0: aus/1: an)
4. Drücke "M" zum speichern. "A-S" wird angezeigt wenn die Einstellung erfolgreich war "A-F" wenn die Einstellung fehlerhaft war.

•To Reset the Customized Settings

Press "M", "T" and "UP" simultaneously for 5s until buzzer beeps.

Werkseinstellung wiederherstellen

Drücke "M", "T" und "Hoch" gleichzeitig für 5 Sek. Bis ein Signalton ertönt.

