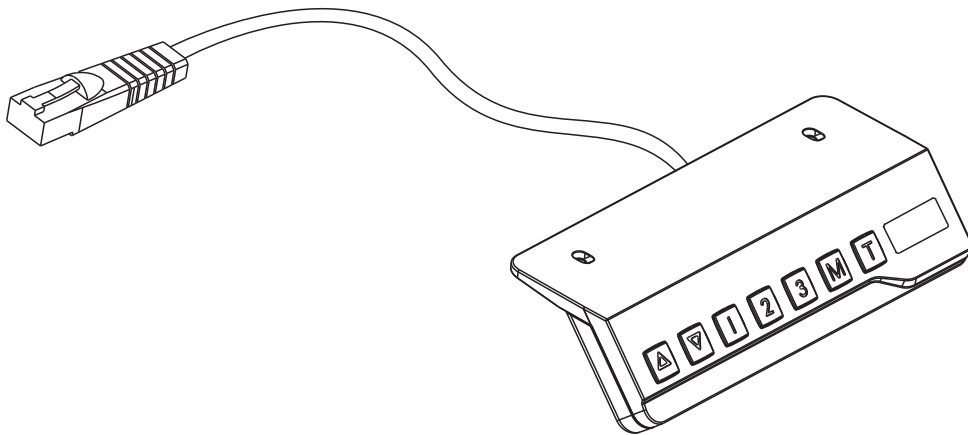


DE

Digitales Bedienfeld für elektrisch höhenverstellbare Schreibtische

Installationsanleitung und Benutzerhandbuch

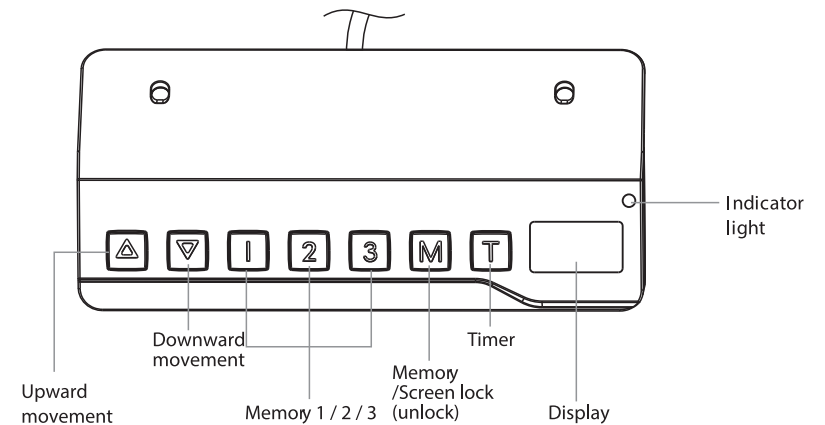


ergo
office

Model: ER-432

1

Schalttafel



Aufmerksamkeit: Wenn Sie das Bedienfeld zum ersten Mal verwenden, setzen Sie das System vor dem normalen Betrieb zurück.

Systemzurücksetzung:

Um das System zurückzusetzen, halten Sie gleichzeitig die Auf- und Ab-Tasten gedrückt. Das Gerät piept einmal und erscheint auf dem Display **r-Sf** und der Schreibtisch beginnt, in seine niedrigste Position zu gleiten. Lassen Sie die Tasten niemals los, bis das Gerät erneut piept. Der Tisch bewegt sich leicht nach oben und das Display zeigt die aktuelle Tischhöhe an. Der Reset-Vorgang ist abgeschlossen.

Höhenverstellung: Drücken und halten Sie die „AUF“/„AB“-Taste, um den Schreibtisch auf die gewünschte Höhe anzuheben/abzusenken. Drücken Sie die Taste und lassen Sie sie wieder los, um den Schreibtisch präzise anzuheben / abzusenken.


Timer:

- Drücken Sie die „T“-Taste, um die Zeit einzustellen, zu der die Benutzer aufgefordert werden, aufzustehen. Jeder Druck auf die „T“-Taste erhöht sich um 0,5 Stunden.
- Die maximale Zeiteinstellung beträgt 2 Stunden. Nachdem die Zeit eingestellt ist, blinkt das Display einige Sekunden lang und zeigt dann automatisch wieder die Höhe des Tisches an. Dann leuchtet die Kontrollleuchte in der oberen rechten Ecke des Panels auf.
- Das Gerät piept 5 Mal, um Benutzer daran zu erinnern, dass die eingestellte Zeit abgelaufen ist.
- Um den Timer abzubrechen, drücken Sie wiederholt die „T“-Taste, bis das Display die aktuelle Höhe anzeigt und die Kontrollleuchte erlischt.

Speichereinstellungen:

- Um das Speicherelement zu speichern, drücken Sie die „M“-Taste und „S“ blinkt auf dem Display. Während „S“ angezeigt wird, drücken Sie die Taste 1, 2 oder 3.
- Um eine gespeicherte Position abzurufen, drücken Sie die Speichertaste 1, 2 oder 3 und das System beginnt mit der Navigation zur gewünschten Position im Speicher. Das Display zählt die Höhe während der Fahrt zur Speicherposition. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Bewegung zu stoppen.

Bildschirmsperrfunktion:

- Aus Sicherheitsgründen hat dieses Bedienfeld eine Verriegelungsfunktion. Informationen zum Aktivieren/Deaktivieren der Sperrfunktion finden Sie in „Teil 3 – Anleitung zur benutzerdefinierten Programmierung: Ändern der Bildschirmsperrfunktion“.
- Um die Bedienelemente zu sperren, drücken Sie „M“ für 3 Sekunden. Wenn die Bedienelemente gesperrt sind, leuchtet nur der „“-Balken auf dem Display und jede Operation ist ungültig.
- Um die Bedienelemente zu entsperren, drücken Sie „M“ für 3 Sekunden. Das Display zeigt die Höhe an. Die Steuerung ist 1 Minute lang aktiv, aber wenn 1 Minute lang keine Aktivierung erfolgt, kehrt die Steuerung mit aktivierter Sperrfunktion in den Sperrmodus zurück.

Umschalten zwischen CM und INCH: Halten Sie die Taste „T“ etwa 3 Sekunden lang gedrückt, und der Messwert ändert sich von der aktuellen Einstellung.

Energiesparmodus: Das System wechselt in den Energiesparmodus und das Display wird dunkel, wenn länger als 10 Minuten keine Bedienung erfolgt. Berühren Sie eine beliebige Taste, um das Bedienfeld zu aktivieren.

2

Leitfaden zur Fehlerbehebung

Wichtig: 

Dieses Reparaturhandbuch soll Ihnen helfen, kleinere Probleme zu identifizieren und zu beheben, die durch einen anormalen Betrieb des elektrischen Systems an unserem Sitz-Steh-Tisch verursacht werden. Wenn die nachstehenden Anweisungen nicht zur Lösung des Problems beitragen, wenden Sie sich zwecks Reparatur an die Verkaufsstelle und tauschen Sie das Zubehör aus

Fehler-nummer	Fehlerbeschreibung	Fehler-nummer	Fehlerbeschreibung
E01/E07	Es liegt ein elektrisches Problem vor. Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie wieder an.	E12/E22	Es liegt ein elektrisches Problem vor. Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie wieder an. Wenn es nicht funktioniert, tauschen Sie das Steuergerät aus.
H0T	Überhitzung des Systems. Unterbrechen Sie Ihre Arbeit und lassen Sie den Schreibtisch etwa 18 Minuten lang im Leerlauf.	E13/E23	Motorleitungen können beschädigt werden. Überprüfen Sie den Anschluss oder ersetzen Sie die Motorkabel. E13 entspricht dem M1-Stecker, während E23 dem M2-Stecker entspricht.
E02	Die Spalten stimmen nicht überein. Setzen Sie das System zurück.	E14/E24	Half-Drähte können gebrochen sein. Überprüfen Sie den Anschluss oder ersetzen Sie die Motorkabel. E14 entspricht M1 Stecker, und E24 entspricht dem M2-Stecker.
E04	Das Bedienfeld ist getrennt. Überprüfen Sie die Verbindung. Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie wieder an.	E15/E25	Kurzschluss. Ersetzen Sie Motoren oder Säulen. E15 entspricht M1-Stecker und E25 entspricht M2-Stecker.
E05	Das Kollisionsvermeidungssystem wurde aktiviert. Entfernen Sie alle Gegenstände im Bewegungsbereich.	E16/E26	Eine Überlastung führt zum Motorschaden. Entfernen Sie Elemente vom Desktop und führen Sie dann einen Systemreset durch.
E06	Es liegt ein elektrisches Problem vor. Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie wieder an. Wenn es nicht funktioniert, tauschen Sie das Steuergerät aus.	E17/E27	Der Schreibtisch bewegt sich in die falsche Richtung. Überprüfen Sie den Anschluss oder ersetzen Sie die Motorkabel. E17 entspricht M1 Stecker, während E27 dem M2-Stecker entspricht.
E08	<ul style="list-style-type: none"> Das Kollisionsvermeidungssystem wurde aktiviert. Entfernen Sie alle Objekte im Bewegungsbereich. Das Steuergerät ist nicht in Ordnung platziert. Stellen Sie sicher, dass die Steuerbox gemäß der Bedienungsanleitung richtig am Tischrahmen befestigt ist oder gut platziert auf einer ebenen Fläche. Das Netzkabel hat den Steuerkasten gezogen. Verlegen Sie die Kabel und lassen Sie sie nicht am Steuerkasten ziehen. 	E18/E28	Eine Überlastung ist aufgetreten. Entfernen Sie Gegenstände vom Schreibtisch.
		E42	Speicher kann nicht gelesen werden. Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie wieder an. Wenn es nicht funktioniert, tauschen Sie das Steuergerät aus.
E11/E21	Motorkabel wurden abgeklemmt Überprüfen Sie die Verbindung oder tauschen Sie die Motorkabel aus. E11 entspricht M1-Stecker und E21 entspricht M2-Stecker.	E43	Ausfall des Kollisionsvermeidungssystems. Ersetzen Sie die Steuerbox.

3

Anleitung zur benutzerdefinierten Programmierung

Tasten:	S-1	S-2	Anpassung der Antikollisionsempfindlichkeit (Bewegung des Stromsensors nach oben)	S-4	S-5	S-6	S-7
	Zum Anpassen Mindestgrenze Höhen (62~118cm/24.4"~46.4")	Zum Anpassen Höchstgrenze Höhen (72~128cm/28.3"~50.4")	S-3 (Level 0~Level 8)	Zum Einstellen der Empfindlichkeit Antikollisions (Stromsensor unten) (Level 0~Level 8)	Empfindlichkeitseinstellung Antikollisions (Kreiselsensor) (Level 0~Level 8)	Um das aktuelle zu ändern Desktop-Höhe und -Dicke (0~5cm/0~1.9")	Funktionswechsel Bildschirmsperre (0:OFF/1:ON)
<p>△ — Anpassen:</p> <p>▽ — Anpassen:</p> <p>M — Bestätigen Sie Weiter / speichern</p> <p>T — Zurück / Stornieren</p>	<p>Schritt 1: Vorbereitung</p> <p>Drücken Sie die Tasten „M“ und „T“ gleichzeitig für etwa 5 Sekunden, bis das Gerät einmal piept und das Display blinkt. Drücken Sie die Taste „UP“ / „DOWN“, um von „S-1“ zu „S-7“ zu wechseln. Der benutzerdefinierte Modus ist aktiv, während er etwa 10 Sekunden lang blinkt, aber wenn innerhalb dieser Zeit keine Aktivierung erfolgt, wird der benutzerdefinierte Modus deaktiviert.</p>						
	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn „S-1“ im Display blinkt, drücken Sie einmal die M-Taste und die aktuelle minimale Höhenbegrenzung wird (angezeigt 62.0) domyślnie). Drücken Sie dann „UP“ / „Down“, um die gewünschte Höhe einzustellen.</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn „S-2“ im Display blinkt, drücken Sie Drücken Sie einmal die „M“-Taste und die aktuelle maximale Höhengrenze (Standard 128) wird angezeigt. Drücken Sie dann „UP“ / Down, um die gewünschte Höhe einzustellen. (Hinweis: Aufgrund des Anzeigebereichs zählt die Anzeige die Zahl nicht unmittelbar nach dem Drücken der Aufwärts- und Abwärtsstasten unter der metrischen</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn im Display blinkt "S-3", drücken Sie einmal die Taste "M", um der aktuelle wird angezeigt Antikollisionsempfindlichkeit (Ursprünglich: 4 Nächste Drücken Sie „AUF“ / „AB“, um die gewünschte Stufe einzustellen</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn „S-4“ auf dem Display blinkt, drücken Sie einmal die „M“-Taste und die aktuelle Antikollisionsempfindlichkeit wird angezeigt (Standard: 4). Drücken Sie dann "UP" / "Down", um die gewünschte Stufe einzustellen</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn auf dem Display „S-5“ blinkt, drücken Sie einmal die „M“-Taste und die aktuelle Antikollisionsempfindlichkeit wird angezeigt (Standard: 4). Drücken Sie dann "AUF" / „Unten“ zum Einstellen gewünschte Stufe.</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Wenn „S-6“ im Display blinkt, drücken Sie einmal die „M“-Taste und die aktuelle Tischstärke wird angezeigt. (Standard 0,0). Drücken Sie "UP" / "DOWN", um die gewünschte Höhe einzustellen.</p>	<p>Schritt 2: Programmierung</p> <p>Während „S-7“ auf dem Display blinkt, drücken Sie einmal die „M“-Taste, um die aktuelle Einstellung für die Bildschirmsperre anzuzeigen. (standardmäßig 1.0). Drücken Sie UP-DOWN, um die gewünschte Sperrfunktion einzustellen.</p>
	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern	Schritt 3: Speichern
	Drücken Sie "M", um zu speichern. "LS" - erfolgreich "LF" - Fehler	Drücken Sie "M", um zu speichern. "HS" - erfolgreich "HF" - er scheidert	Drücken Sie "M", um zu speichern. "SS" - erfolgreich "SF" - er scheidert	Drücken Sie "M", um zu speichern. "SS" - erfolgreich "SF" - er scheidert	Drücken Sie "M", um zu speichern. "SS" - erfolgreich "SF" - er scheidert	Drücken Sie "M", um zu speichern. "TS" - erfolgreich "TF" - er scheidert	Drücken Sie "M", um zu speichern. "AS" - erfolgreich "AF" - er versagt

Hinweis: · Max./Min. Die im benutzerdefinierten Modus angezeigte Höhenbegrenzung enthält nicht die Dicke des Desktops.

· Um einen benutzerdefinierten Vorgang abzubrechen, drücken Sie die „T“-Taste oder warten Sie etwa 8 Sekunden, bis das Display automatisch zurückkehrt, um die Höhe des Tisches anzuzeigen.