

DisplayMobil

Mobiles Medienmöbel

Art.-Nr. 5314DM0xx1

Originalbetriebsanleitung



Inhaltsverzeichnis

1. Bestimmungsgemäße Verwendung
2. Grundlegende Sicherheitshinweise
3. Produktbeschreibung
4. Technische Daten
5. DisplayMobil – Technik im Überblick
6. Transport und Montage
7. Einbau bzw. Nachrüstung von Medientechnik
8. Inbetriebnahme
9. Abmessungen
10. Optionales Zubehör, Sonderausstattung
11. EG-Konformitätserklärung

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Das DisplayMobil ist ausschließlich zur Integration von Displays und mobilen Präsentation bestimmt. Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet allein der Betreiber des DisplayMobils.



Achtung!

Die Nichtbeachtung kann zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

2. Grundlegende Sicherheitshinweise

- Bitte diese Anleitung sorgfältig durchlesen und aufbewahren.
- Prüfen Sie das Produkt vor Inbetriebnahme auf sichtbare Schäden. Wenn Beschädigungen sichtbar sind, darf das Produkt nicht in Betrieb genommen werden.
- Das DisplayMobil darf nur in geschlossenen und trockenen Räumen betrieben werden. Setzen Sie dieses Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus.
- Wählen Sie immer einen ebenen, stabilen Untergrund. Das DisplayMobil muss lotrecht stehen.
- Die Installation von elektrischen Medien-Geräten und die Verbindung der Netzanschlüsse darf nur durch qualifiziertes und eingewiesenes Fachpersonal erfolgen.
- Bitte vergewissern Sie sich vor allen Bohrarbeiten, ob und wo sich verdeckte Leitungen im Arbeitsbereich befinden. Stromleitungen dürfen nicht der Gefahr einer Beschädigung ausgesetzt werden. Lassen Sie beschädigte Netzkabel sofort austauschen, um Gefahren für Benutzer zu vermeiden.
- Der Netzanschluss muss an eine Schutzkontakt-Steckdose (230V) angeschlossen werden.
- Die gesamte Leistungsaufnahme aller angeschlossenen Verbraucher darf 2500 W nicht überschreiten.
- Verlegen Sie die Leitungen zum Gerät so, dass sie keine Stolpergefahr darstellen und nicht beschädigt werden können.
- **Das DisplayMobil darf nur unter Aufsicht betrieben werden!**

- **Vorsicht! Quetschgefahr von Körperteilen oder Gegenständen durch verfahrenen Lift.**



- Keine Gegenstände in den Fahrweg des Liftes bringen.
- Achten Sie darauf, dass Sicherheitsaufkleber nicht abgedeckt und entfernt werden und immer gut lesbar sind.
- Es dürfen grundsätzlich keine Sicherheitseinrichtungen dauerhaft demontiert oder außer Betrieb gesetzt werden (z. B. die Revisionsklappe auf der Rückseite)
- Bei Arbeiten am DisplayMobil muss die Stromversorgung immer unterbrochen werden (Netzstecker ziehen). Durch unsachgemäße Installations- oder Wartungsarbeiten können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen!
- Verschieben Sie das DisplayMobil nur, wenn das Display ganz heruntergefahren ist! Kippgefahr!
- Sichern Sie das DisplayMobil gegen unbeabsichtigtes Verschieben mit den beiden Feststellbremsen der vorderen Rollen.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven, alkoholhaltigen oder scheuernden Mittel. Verwenden Sie milde Reiniger, Wasser- und Reinigungsmittelrückstände bitte mit einem weichen Tuch sofort aufnehmen.



Es dürfen nur Geräte montiert werden, die steckerfertig an eine 230V Steckdose angeschlossen werden.

3. Produktbeschreibung

Das DisplayMobil ist ein hochwertiges, leicht zu transportierendes Möbel, das in kleineren Besprechungen und Präsentationen unterstützt. Mit Hilfe eines elektrischen Hubliftes lassen sich problemlos Displays bis zu einer Größe von 55 Zoll herausfahren. Die Displayhalterung verfügt über eine VESA-Aufnahme von 200 x 200 bis zu 400 x 400. Die obliegende Klappe öffnet und schließt automatisch durch Betätigung des Liftes. Die Front beinhaltet einen 4-fachen CablePort Frame mit 4 230V-Stromanschlüssen, der auf Wunsch auch individuell bestückbar ist.

Hinter der rückseitigen Revisionklappe befindet sich neben der Hubliftsteuerung auch ein Technikabteil. Hier finden weitere elektrische Komponenten, wie zum Beispiel Zuspierer, Kabel und Mini-PCs ihren Platz. Die Kabelführung kann entweder durch den mitgelieferten Kabelschlauch oder die optionale, mechanische Kabelführung sichergestellt werden. Für die Stromversorgung steht ein 5 m langes, herausziehbares Kabel zur Verfügung, welches nach der Benutzung durch kurzes Ziehen am Kabel einfach wieder eingerollt werden kann.

Die rückseitige VESA-Aufnahme sowie der Hublift können über eine optionale Haube (5314DM0101) abgedeckt werden.

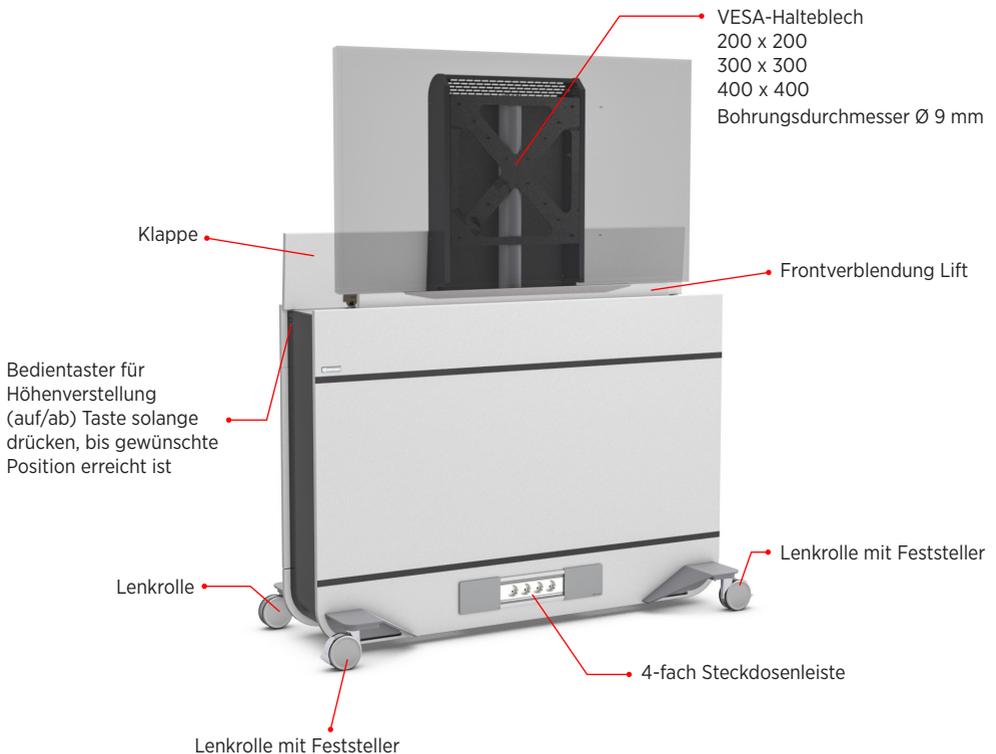
Ein integriertes Ablagefach kann weiteres Zubehör, wie z. B. Fernbedienungen oder Präsentationsmäuse, aufnehmen.

Das Dekor kann nach Ihren Wünschen angepasst werden.

4. Technische Daten

Artikelnummer	5314 DM0 xx1
Abmessungen	144 x 58 (27) cm x 101 - ca. 180 (BxTxH, motorisch verstellbar)
Gewicht (ohne Zubehör)	ca. 100 kg
Max. Displaygröße/-Gewicht	130 x 75 x 7 cm (BxHxT); max. 50 kg
Int. Ablagefach	40 x 9 x 8 cm (BxTxH)
Höhenverstellung, elektrisch	ca. 860 mm
Rollen	4 Lenkrollen, 2 davon feststellbar
Netzanschluss	230 VAC mit Schuko-Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² , 5 m Kabeltrommel mit Einzugsmechanik 1 x 4-fach Steckdosenleiste in der Front; Gesamtleistung max. 2500 W
Grundkonstruktion	Holzkorpus aus E1 Spanplatten/Multiplex-Platten, HPL-beschichtet
Farbe	Korpus seitlich Graphit-Schwarz; Außen-Dekor Platinweiß

5. DisplayMobil – Technik im Überblick



3-fach Schuko-
Steckdosenleiste (230V)
mit Wieland-Anschluss

Stromanschluss 230V-Schuko
mit mechanischer
Aufrollvorrichtung

Nach Benutzung kurz am
Kabel ziehen und das Kabel
vorsichtig einfahren lassen
(nicht schnell einfahren lassen)

19 mm Zwischenwand
zur Montage von
weiteren Komponenten
(Einschraubtiefe beachten!)

Hublift

Kabelhalter zur sicheren
Lagerung und Aufnahme
von Kabeln und weiteren
elektronischen Bauteilen

Kabelführung:
Kabelschlauch im Lieferumfang
beweglicher Kabelkanal (optional)

Kontrollbox für
Hubsäulensteuerung

Klappenhalter
(kann bei Bedarf
ausgehängt werden)

Hintere Displayabdeckung
durch leichtes Anheben
nach hinten abnehmbar

6. Transport und Montage



Ein fachgerechter Transport verhindert Schäden am Möbel und schont den Körper von Menschen. Führen Sie den Transport und die Montage immer mit mindestens 2 Personen durch.

Ohne Bestückung wiegt das DisplayMobil mind. 100 kg.

Es darf an der Außenschale, z. B. durch Tragen, nicht übermäßig belastet werden. Es können Befestigungsschrauben ausreißen oder die Außenfläche beschädigt werden.

Für die Aufstellung vor Ort sollten die räumlichen Gegebenheiten der Größe und dem Gewicht des Möbels entsprechen, d. h. ebenerdige Anfahrt/Zugang von der Straße, (Lasten-) Aufzüge im Haus.

Dank der Rollen kann das Möbel auf ebenen Flächen problemlos transportiert und zum Aufstellplatz gefahren werden.

7. Einbau bzw. Nachrüstung von Medientechnik

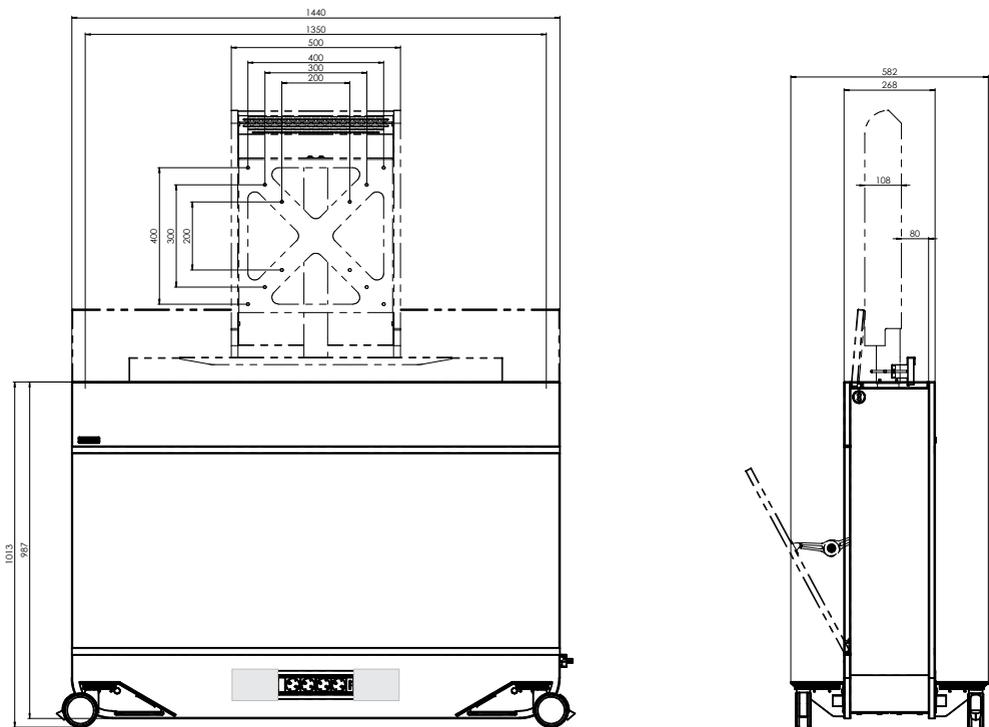
Grundsätzlich werden elektrische Komponenten im DisplayMobil fest eingebaut. Die Geräte am 230V Netz anschließen (Steckdosenleiste im DisplayMobil) oder mit anderen Geräten mit entsprechenden Steuer- und Signalleitungen verbinden. Das DisplayMobil wird in der Regel vom Hersteller oder vom Fachhandel eingerichtet. Die Einweisung der Endbenutzer erfolgt ebenfalls durch den Händler.

8. Inbetriebnahme

1. Stellen Sie das DisplayMobil auf eine ebene, feste Fläche und sichern Sie das DisplayMobil mit Hilfe der Feststellbremsen gegen unbeabsichtigtes Wegrollen.
2. Schließen Sie es an eine 230V Steckdose an, indem Sie den Netzstecker (rechte Seite) seitlich aus dem Korpus ziehen (maximale Kabellänge 5 m!)
3. Betätigen Sie nun den Bedientaster (linke Seite) Pfeil nach oben (gedrückt halten, bis oberste Stellung erreicht ist). Die Hubsäule stoppt automatisch in der obersten Position.
4. Entfernen Sie gegebenenfalls die optionale VESA-Abdeckung auf der Rückseite (ca. 2 cm nach oben anheben und nach hinten abnehmen).
5. Befestigen Sie nun das Display an der VESA-Halterung. Bitte beachten Sie hierbei die Vorgaben Ihres Displayherstellers in Bezug auf die erforderlichen Schrauben, Abstandshalter etc. (TV-Befestigungszubehör ist nicht im Lieferumfang enthalten!)
6. Ziehen Sie nun den Netzstecker wieder aus der Steckdose.
7. Öffnen Sie auf der Rückseite des DisplayMobils die Revisionsklappe, indem Sie seitlich oberhalb einen leichten Zug auf die Klappe ausüben. (Magnetverschluss).
8. Verlegen Sie nun alle für Ihre Installation notwendigen Komponenten und Kabel und sichern Sie deren Lage mit den Kabelbindern (Lieferumfang).
9. Stecken Sie nun den Netzstecker erneut in die Steckdose und lassen Sie das Display unter Beobachtung ganz nach unten und wieder ganz nach oben fahren.
10. Prüfen Sie erneut den Sitz und die Lage aller Komponenten und Kabel und korrigieren Sie gegebenenfalls deren Lage.
11. Setzen Sie nun die rückseitige Abdeckung erneut ein (siehe Schritt 4 in umgekehrter Reihenfolge).
12. Fahren Sie das Display komplett ein, so dass sich die Klappe oben schließt und schließen Sie die hintere Revisionsklappe.

Ihr DisplayMobil ist nun einsatzbereit.

9. Abmessungen



10. Optionales Zubehör

- | | |
|--------------|--------------------------------|
| 5314 DM0 100 | Kabelführungsarm |
| 5314 DM0 101 | Displayabdeckung |
| 5314 DM0 102 | Kameraufnahme (kleine Webcams) |

Sonderausstattung auf Wunsch:

Passende Displays, Touch-Monitore, Mediensteuerungen, Bedienpanel, drahtlose Systeme (WiPG) u. a. siehe: www.kindermann.com

11. EG-Konformitätserklärung



EG - Konformitätserklärung

Hersteller/Bevollmächtigter: Kindermann GmbH
Mainparkring 3
D - 97246 Eibelstadt

erklärt hiermit daß das Produkt: DisplayMobil

mit der Modellnummer/den Modellnummern: 5314DM0xx1

in seiner Konzeption und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der betreffenden, unten aufgeführten EG Richtlinien entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

das Produkt ist in Übereinstimmung mit folgenden Richtlinie/Bestimmungen:

Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2004/108/EC, ElektroStoffV 2011/65/EU und der Maschinenrichtlinie MRL 2006/42/EG.

Angewandte harmonisierte Normen sind insbesondere:

Sicherheit: EN 60335-1:2012, DIN VDE 0620-1:2013-03
EN 13849-1:2008 SRP/CS Cat. B, PL = b und SRESW PL = b
EMV: EN 55022:2011+A2 Class B
EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007

Ecodesign:

RoHS2: EN 50581:2012

Eibelstadt 14. Juli 2017


i.v. Hübner
CE Beauftragter Hübner