

Transformer Case T-L

L-Series

Benutzerhandbuch

Version 1.4 (Stand 07/2023)



Copyright und Lizenzen

© Copyright Formcase GmbH 2023

Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung, Adaptation oder Übersetzung sind ohne vorherige schriftliche Genehmigung nur im Rahmen des Urheberrechts zulässig.

Teilenummern:

TransformerCase T16LX	49TC16LX
TransformerCase T24LX	49TC24LX

Erste Ausgabe: Dezember 2018

Gewährleistung

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Formcase GmbH gibt keinerlei Gewährleistung hinsichtlich dieser Informationen.

FORMCASE GmbH SCHLIESST INSBESONDERE DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG BEZÜGLICH DER MARKTGÄNGIGEN QUALITÄT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK AUS.

Formcase GmbH übernimmt keine Haftung für direkte, indirekte, zufällige, Folge-oder andere Schäden, die im Zusammenhang mit der Bereitstellung oder Verwendung dieser Informationen geltend gemacht werden.

Inhaltsverzeichnis

Copyright und Lizenzen.....	2
Inhaltsverzeichnis	3
Zu diesem Handbuch.....	4
Allgemeine Sicherheitshinweise	5
Das Transformer Case T10 im Überblick.....	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Die Komponenten des Transformer Case T10.....	11
Das Case	11
Das Schaumstoff-Inlay	11
USB-Hub (Charge Only).....	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Laden & Synchronisieren (Nur bei 49TC10E1 + 49TC10USBCE2)	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Zubehör	11
Vor dem ersten Betrieb	12
Transport	12
Laden der Tablets	12
Aufstellen	12
Grundlagen zum Arbeiten mit dem Transformer Case T10.....	13
Transformer Case T10 anschließen und einschalten.....	13
Pflege und Wartung.....	13
Technische Daten	14

Zu diesem Handbuch

In diesem Handbuch finden Sie die grundlegenden Informationen zum Arbeiten mit dem Transformer Case T-L. Sie lernen den Aufbau des Transformer Case T-L kennen und erfahren, wie Sie das Transformer Case T-L im Schulungsalltag einsetzen. Die wichtigsten Arbeitsschritte, wie zum Beispiel das Laden der Schüler-Notebooks, werden detailliert erklärt.

Sicherheitsrelevante Anweisungen und Hinweise zum Betrieb des Produkts werden wie folgt gekennzeichnet:

Warnung:

Anweisungen, die als **Warnung** gekennzeichnet sind, müssen Sie unbedingt befolgen, um mögliche Verletzungen zu vermeiden.

Achtung:

Anweisungen, die mit **Achtung** gekennzeichnet sind, sollen Sie beachten, da ansonsten Störungen am Produkt auftreten können.

Hinweise:

Hinweise geben nützliche Tipps zum Betrieb des Produkts.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Lesen Sie sich vor dem ersten Betrieb des Transformer Case T-L diese Sicherheitshinweise. Es ist wichtig, dass Sie diese Sicherheitshinweise genau befolgen, damit keine Personen oder Sachschäden entstehen.

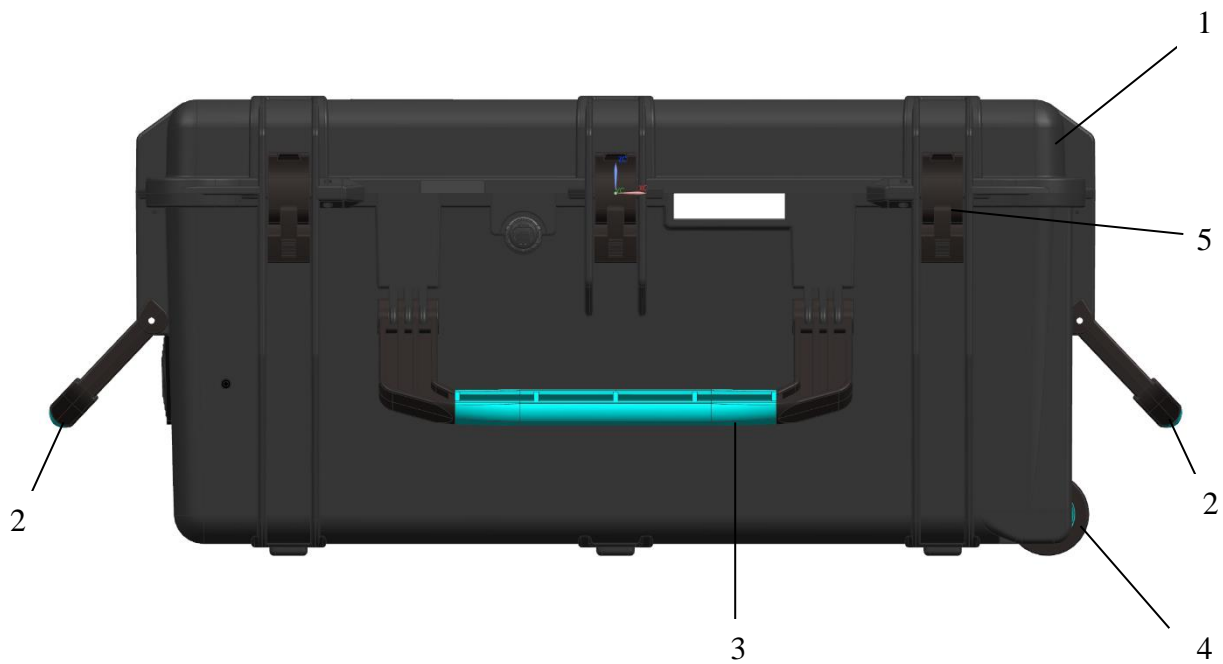
Warnung:

- Lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Transformer Case T-L diese Bedienungsanleitung und beachten Sie die aufgeführten Sicherheits- und Bedienungshinweise.
- Bewegen Sie das Transformer Case T-L nie alleine über Treppen sondern immer zu zweit. Benutzen Sie beim Transport die Transportgriffe an den beiden Seiten des Transformer Case T-L.
- Schließen Sie das Transformer Case T-L nur an einer vorschriftsmäßig installierten 230 Volt Steckdose an, die mit einer 16 Ampere-Sicherung gesichert ist.
- Falls Sie für den Anschluss des Geräts ein Verlängerungskabel verwenden, achten Sie unbedingt darauf, dass das Verlängerungskabel ordnungsgemäß geerdet und mit den landesüblichen Steckern versehen ist. Fehlerhafte Verlängerungskabel können zu Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- Schalten Sie das Transformer Case T-L am EIN/AUS-Schalter aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten am Transformer Case T-L oder an den integrierten Geräten (Tablets, Accesspoints etc.) durchführen. Beachten Sie dabei die entsprechenden Bedienungsanleitungen der mitgelieferten Geräte.
- Öffnen Sie die Abdeckung im Transformer Case T-L, gemäß der Anleitung, der die Steckdosensysteme abdeckt. Falls Fehlfunktionen auftreten, benachrichtigen Sie einen qualifizierten Formcase GmbH Vertragshändler oder den Formcase GmbH Kundendienst, um die Störung zu beheben.

Das Transformer Case T-L im Überblick

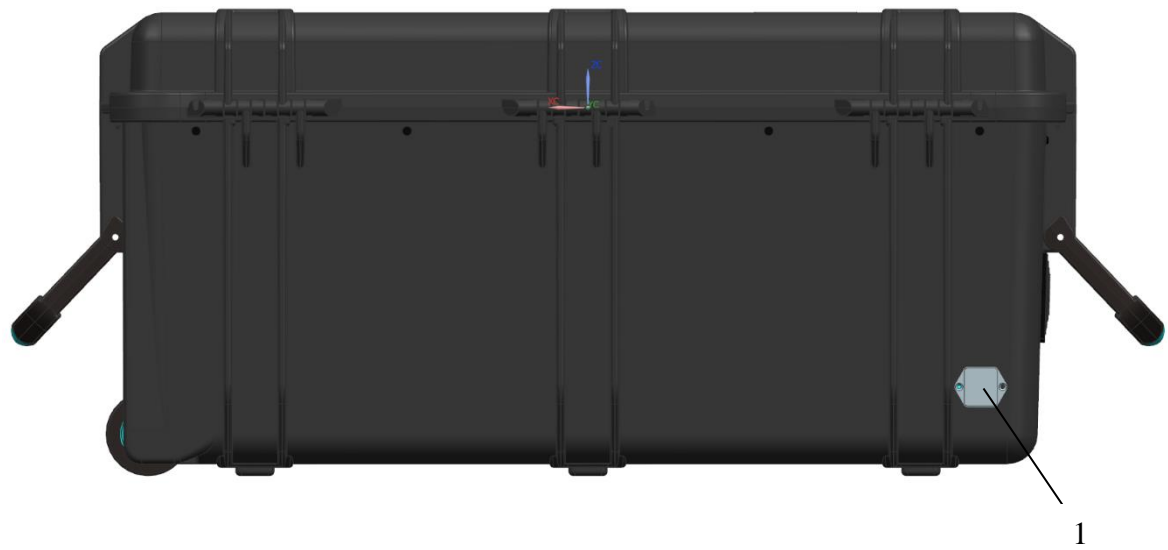
Die folgenden Abbildungen zeigen die Komponenten des Transformer Case T-L und deren Bezeichnungen.

A) Vorderansicht



- 1) Deckel
- 2) Transportgriffe links und rechts
- 3) Transportgriff vorne
- 4) Rollen
- 5) Verschlussklammern

B) Rückansicht



1) Ein/Aus – Schalter mit 230V Anschluss

C) Seitenansicht links



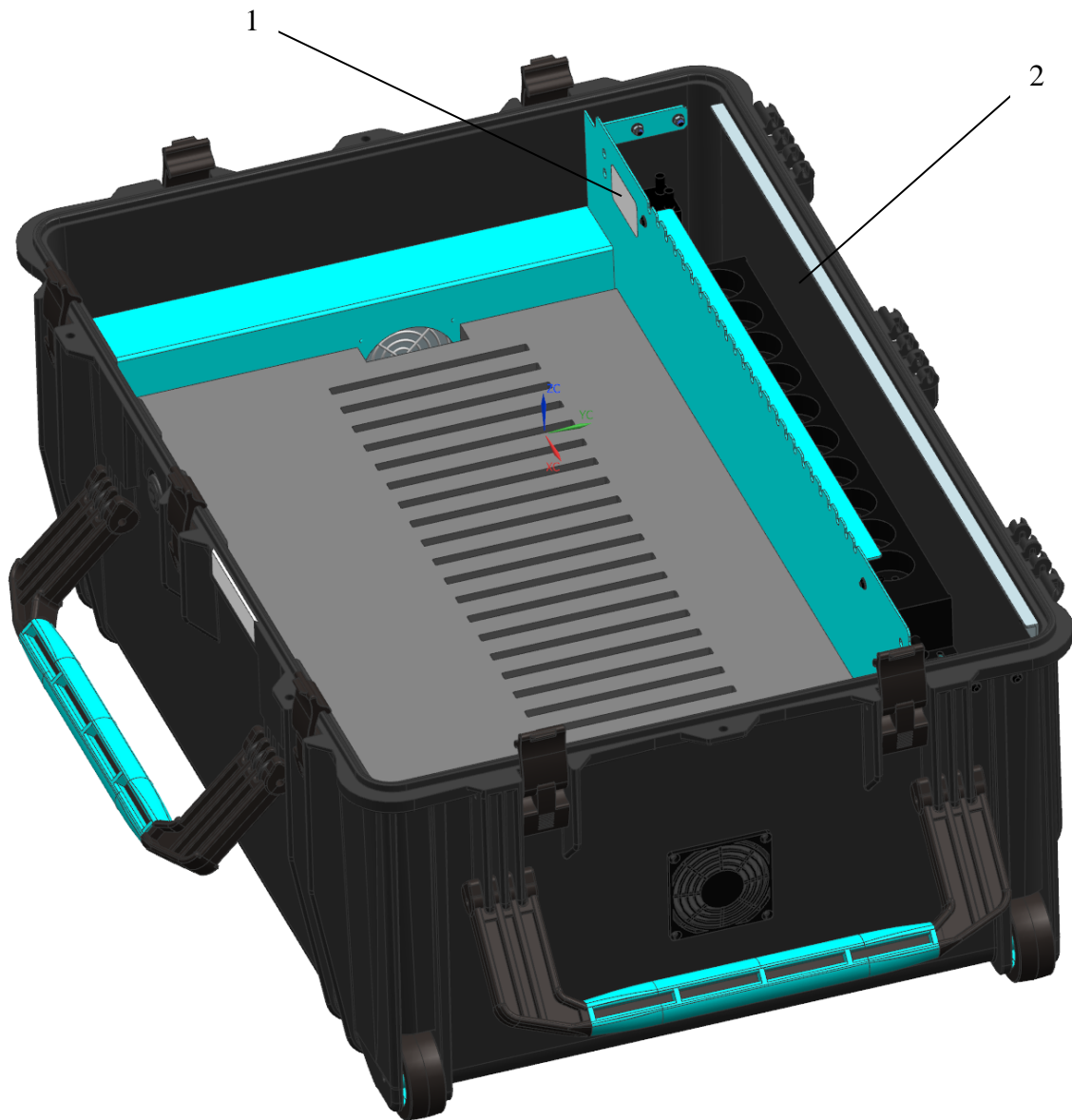
- 1) Lüftungsgitter
- 2) Transportgriff links
- 3) Transportgriff vorne
- 4) Verschlussklammern

A) Seitenansicht rechts



- 1) Lüftungsgitter
- 2) Transportgriff rechts
- 3) Transportgriff vorne
- 4) Verschlussklammer
- 5) Räder

D) Innenansicht



- 1) Typenschild (Seriennummer)
- 2) Steckdosenleiste

Die Komponenten des Transformer Case T-L

Das Transformer Case T-L bietet Lehrern wie Schülern völlig neue Freiheiten für einen interaktiven, computergestützten Unterricht.

Das Transformer Case T-L besteht aus mehreren Einzelkomponenten, die platzsparend in einem Koffersystem (Case) mit Leichtlaufrollen integriert sind. Im Folgenden erhalten Sie einen Überblick über die einzelnen Komponenten und ihre Funktionen.

Das Case

Alle Komponenten für ein mobiles Klassenzimmer sind platzsparend im multifunktionalen Transformer Cases integriert. Die stabile Konstruktion und die widerstandsfähige Oberfläche prädestinieren das Transformer Case T-L für den harten Einsatz im Schul- und Schulungsalltag. Da alle Geräte intern verkabelt sind, genügt ein einziger Stromanschluss, um ohne Kabelsalat das System schnell und einfach in Betrieb zu nehmen. Das Transformer-Case ist optional durch den Einsatz von klassischen Vorhängeschlössern abschließbar und schützt so die wertvollen Geräte vor unbefugtem Zugriff.

Das Schaumstoff-Inlay

Das Schaumstoff-Inlay ist maßgeschneidert auf die Ausstattung, die im Transformer Case transportiert werden soll, angepasst. Ob Tablets, Accesspoints, Digital-Pen's, Covers, Fernsteuerungen, Notebooks oder eine beliebige Mischung davon, alles findet seinen sicheren Platz. Das Schaumstoff-Inlay absorbiert Stoßenergie und kann jederzeit ausgetauscht werden.

Steckdosensystem

Integrierte Steckdosenleisten zum Einsatz der Originalnetzteile. Setzen Sie einfach die bei Ihrem Gerät mitgelieferten Originalnetzteile ein, in dem Sie diese direkt in der Steckdosenleiste anschließen.

Zubehör

Im Lieferumfang ist das 230V Anschlusskabel (1,8m) enthalten. Zusätzliches Zubehör wie z.B. Einhängeschlösser, Schutzhüllen, Kabel, Adapter und Displayschutzfolien können optional erworben werden.

Vor dem ersten Betrieb

Transport

Warnung

- Bewegen Sie das Transformer Case T-L nie allein über Treppen, sondern immer zu zweit. Nutzen Sie dabei die beiden Haltegriffe an den Seiten des Geräts.

Laden der Tablets

Hinweis:

- Beachten Sie, dass bei geöffnetem Deckel des Transformer Case beim Laden der Tablets die Tablets nicht vor unbefugtem Zugriff geschützt sind. Es ist deshalb ratsam, die Schüler-Tablets nur in einem abgeschlossenen Raum zu laden.

Aufstellen

Warnung:

- Schließen Sie das Transformer Case T-L nur an einer vorschriftsmäßig installierten 230 Volt Steckdose an, die mit einer 16 Ampere-Sicherung gesichert ist.
- Falls Sie für den Anschluss des Geräts ein Verlängerungskabel verwenden, achten Sie unbedingt darauf, dass das Verlängerungskabel ordnungsgemäß geerdet und mit den landesüblichen Steckern versehen ist. Fehlerhafte Verlängerungskabel können zu Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- Verlegen Sie das Netzkabel flach am Boden, so dass die Stolpergefahr minimiert wird. Falls vorhanden, fixieren Sie das Netzkabel mit geeigneten Materialien (z.B. Klebeband) am Boden.

Grundlagen zum Arbeiten mit dem Transformer Case T-L

Transformer Case T-L anschließen und einschalten

- 1) Verbinden Sie das Transformer Case mit Hilfe des mitgelieferten Netzkabels mit einer 230V Steckdose.
- 2) Schalten Sie das Transformer Case mit dem E/A-Schalter ein. Sobald des E/A-Schalter leuchtet ist das Transformer-Case betriebsbereit.
- 3) Prüfen Sie ob die Kontrollleuchten leuchten.

Pflege und Wartung

Achten Sie darauf, dass das Transformer Case T-L ausgeschaltet und der Netzstecker gezogen ist, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.

Reinigen Sie die Außenflächen des Transformer Case T-L mit einem trockenen Tuch oder mit verdünntem mildem Spülmittel. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die organische Lösungsmittel wie Alkohol oder Aceton enthalten.

Technische Daten

Abmessungen und Gewicht:

Höhe:	388 mm
Breite:	586 mm
Länge:	810 mm
Gewicht (leer):	19,8 kg
Maximale Zuladung:	50 kg

Gesamtleistung:

TransformerCase T16LX/T24LX:	10A - 100 - 240 V - 50/60 Hz
------------------------------	------------------------------

Eingangsspannung:	240 V Wechselstrom (+- 10%)
Eingangsfrequenz:	50 Hz

Lüfter:

Integrierter 230V Lüfter	max. Geräuscentwickl. 32 dBA, Luftleistung: 39 m ² /h
--------------------------	---

Betriebsumgebung:

Temperaturbereich:	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit:	20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Lagerung:

Temperaturbereich:	-10 bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend