

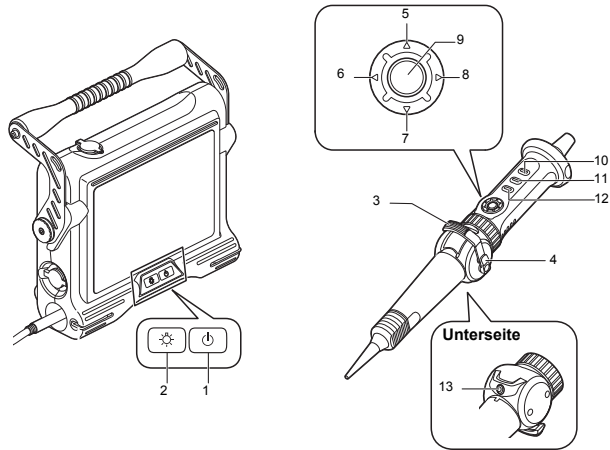
# IPLEX TX Kurzanleitung

Lesen Sie die Informationen in der Bedienungsanleitung des IPLEX TX sorgfältig bzw. machen sich damit vertraut und befolgen Sie die Anweisungen, bevor Sie das Gerät verwenden. Diese Kurzanleitung gibt einen Überblick über die verschiedenen grundlegenden Funktionen, Anzeigen und Menüs dieses Instruments und enthält Ausschnitte aus den Sicherheitshinweisen der Bedienungsanleitung des IPLEX TX.

## Verwendungszweck

Dieses Instrument wurde entwickelt, um das Innere von Maschinen, Geräten, Materialien und anderen Objekten zu inspizieren und zu beobachten, ohne das untersuchte Objekt dabei zu beschädigen.

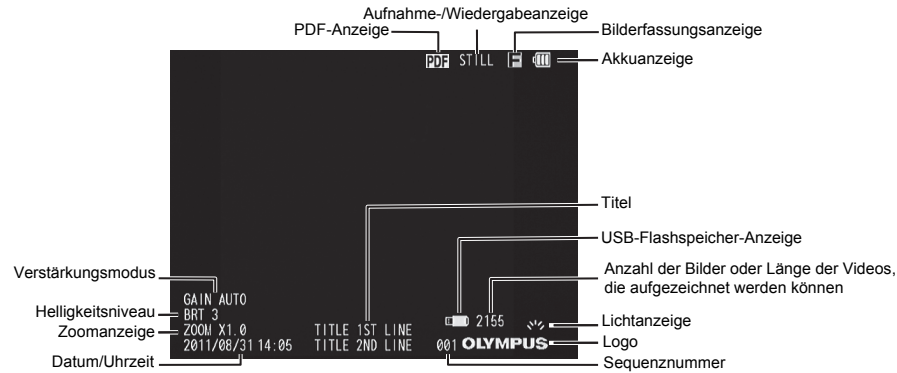
## Bezeichnung der Teile und Funktionen des Instruments



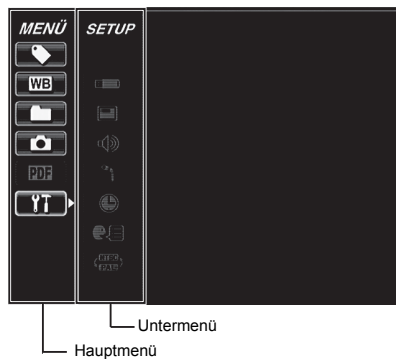
Nummer	Name	Beschreibung der Funktion
1	Ein-/Aus-Taste	Drücken Sie diese Taste für mindestens zwei Sekunden, um das Gerät ein- oder auszuschalten.
2	LIGHT-Taste	Beleuchtet das Distalende des Einführungsteils.
3	Winkelhebel	Damit kann das Distalende in zwei Richtungen gebogen werden.
4	Winkelsperrschalter	Wenn Sie den Winkel des gebogenen Distalendes halten möchten, drücken Sie den Winkelsperrschalter nach vorn, um die Anwinkelung zu fixieren. Die Anwinkelung kann jedoch fein angepasst werden, während die Winkelsperre aktiviert ist.
5	BRT ▲-Taste	<b>Livebildschirm</b> Jedes Mal wenn diese Taste betätigt wird, leuchtet der gesamte Bildschirm hell auf. Sie können zur hochempfindlichen Bildanzeige wechseln, indem die [BRT]-Taste soweit nach oben gedrückt wird, bis [BRT] (Helligkeit) den maximalen Wert (Niveau 8) (monochrome Verstärkung) erreicht. <b>Miniaturlbildschirm/Menübedienung/Titelbedienung</b> Verschieben des Auswahlrähmens nach oben.
6	T-Taste	<b>Livebildschirm</b> Durch gedrückt Halten dieser Taste kann das Bild langsam bis zu 2-fach vergrößert werden. Nach der 1-fachen Vergrößerung stoppt der Vorgang und die Taste muss erneut betätigt werden, um noch weiter zu vergrößern. <b>Abrufbildschirm</b> Ausgehend vom gerade angezeigten Bild wird zum vorherigen Bild geblättert (absteigende Reihenfolge der Dateinamen). <b>Miniaturlbildschirm/Menübedienung/Titelbedienung</b> Verschieben des Auswahlrähmens nach links.

Nummer	Name	Beschreibung der Funktion
7	BRT ▼-Taste	<b>Livebildschirm</b> Jedes Mal wenn diese Taste betätigt wird, verdunkelt sich der gesamte Bildschirm. <b>Miniaturlbildschirm/Menübedienung/Titelbedienung</b> Verschieben des Auswahlrähmens nach unten.
8	W-Taste	<b>Livebildschirm</b> Durch längeres gedrückt Halten dieser Taste kann das Bild langsam bis zu 0,5-fach verkleinert werden. Nach der 1-fachen Verkleinerung stoppt der Vorgang und die Taste muss erneut betätigt werden, um noch weiter zu verkleinern. <b>Abrufbildschirm</b> Ausgehend vom gerade angezeigten Bild wird zum nächsten Bild geblättert (aufsteigende Reihenfolge der Dateinamen). <b>Miniaturlbildschirm/Menübedienung/Titelbedienung</b> Verschieben des Auswahlrähmens nach rechts.
9	ENT/MENU-Taste	<b>Livebildschirm/Bilderfassungsbildschirm/Abrufbildschirm/Miniaturlbildschirm</b> Durch langes Drücken dieser Taste wird der Menübildschirm angezeigt. Durch kurzes Drücken dieser Taste wird der ausgewählte Menüpunkt ausgeführt. <b>Menübildschirm</b> Durch kurzes Drücken dieser Taste wird der ausgewählte Menüpunkt ausgeführt. Befindet sich der Cursor im Hauptmenü, kehren Sie durch langes Drücken zum Livebildschirm zurück. Befindet sich der Cursor im Untermenü, kehren Sie durch langes Drücken zum Hauptmenü zurück. <b>Miniaturlbildschirm</b> Durch kurzes Drücken dieser Taste wird der Abrufbildschirm angezeigt.
10, 13	FRZ/REC-Taste	<b>Livebildschirm</b> Durch kurzes Drücken dieser Taste wird das Bild eingefroren. Drücken Sie sie erneut, um zum Livebildschirm zurückzukehren. Wenn diese Taste lang gedrückt wird, nachdem ein Standbild aufgenommen wurde, wird das Bestätigungsfenster für die Videoaufzeichnung geöffnet. Wählen Sie „JA“ und drücken Sie kurz auf die [ENT/MENU]-Taste, um mit der Videoaufzeichnung zu beginnen. Durch kurzes Drücken der [FRZ/REC]-Taste wird die Videoaufzeichnung gestoppt. <b>Bilderfassungsbildschirm</b> Durch langes Drücken dieser Taste wird ein Standbild erstellt. <b>Miniaturlbildschirm</b> Durch kurzes Drücken dieser Taste wird dem ausgewählten Miniaturbild eine Markierung (✓) hinzugefügt. Durch langes Drücken dieser Taste wird allen Miniaturbildern eine Markierung (✓) hinzugefügt. Werden Miniaturbilder mit angezeigter (✓)-Markierung ausgewählt, und diese Taste kurz gedrückt, wird die (✓)-Markierung entfernt. Durch langes Drücken dieser Taste wird die (✓)-Markierung aller Miniaturbilder entfernt.
11	VIEW-Taste	<b>Livebildschirm/Bilderfassungsbildschirm/Miniaturlbildschirm</b> Durch kurzes Drücken dieser Taste wird das zuletzt aufgezeichnete Bild angezeigt. Durch erneutes kurzes Drücken kehren Sie zum vorherigen Bildschirm zurück. <b>Livebildschirm/Bilderfassungsbildschirm/Abrufbildschirm</b> Durch langes Drücken dieser Taste wird der Miniaturlbildschirm angezeigt. Durch erneutes langes Drücken kehren Sie zum vorherigen Bildschirm zurück.
12	LIVE/WIDER-Taste	<b>Livebildschirm</b> Die Helligkeit des gesamten Livebildes kann durch Ändern des Verstärkungsmodus während der Beobachtung angepasst werden. Bei jedem Tastendruck wechselt der Modus zwischen AUTO → WIDER1 → WIDER2. <b>Bilderfassungsbildschirm/Abrufbildschirm/Miniaturlbildschirm</b> Drücken Sie kurz die Taste, um zum Livebildschirm zurückzukehren.

## Anzeigedisplay



## Bedienung des Menüs



1. Drücken Sie die [ENT/MENU]-Taste länger. Damit wird das Menü aufgerufen.
2. Verwenden Sie die [BRT ▲]/[BRT ▼]-Tasten, um den Cursor nach oben oder unten zu bewegen und die [W]/[T]-Tasten, um den Cursor nach links oder rechts zu bewegen und dadurch das gewünschte Menü auszuwählen.
3. Drücken Sie kurz die [ENT/MENU]-Taste. Damit wird das gewählte Menü ausgewählt.
4. Drücken Sie kurz die [LIVE/WiDER]-Taste. Damit kehren Sie zum Livebildschirm zurück.







### HINWEIS

- Befindet sich der Cursor im Hauptmenü, kehren Sie durch langes Drücken der [ENT/MENU]-Taste zum Livebildschirm zurück.
- Befindet sich der Cursor im Untermenü, kehren Sie durch langes Drücken der [ENT/MENU]-Taste zum Hauptmenü zurück.

## Verwenden des Livebildschirms/Bilderfassungsbildschirms

Hauptmenü	Untermenü	Verfügbare Einstellungen
BILDNAME 	-	<b>Zur Titeleingabe.</b> Im Livebildschirm, Bilderfassungsbildschirm und für die registrierten Bilder können Titel angezeigt werden. Die Eingabe kann bis zu 30 Zeichen lang sein.
W:ABGLEICH 	-	<b>Zum Anpassen des Weißabgleichs (nur Livebildschirm).</b> Nehmen Sie nach dem Wechseln der Videoskop-Einheit das Bild eines weißen Objekts, wie zum Beispiel eines Blatt Papiers, in einem Abstand von 50 bis 60 mm auf.
ORDNER WECHSELN 	-	<b>Zum Festlegen eines Ordners für die Bildaufnahme- und wiedergabe.</b> Die Standardeinstellung beträgt „100IV7R1“.
AUFNAHME 	DATEIMARKE HINZUFÜGEN 	<b>Zum Hinzufügen eines Buchstabens an das Ende des Dateinamens.</b> Sie können zwischen _A, _B und _C wählen. Es wird ein Bildschirm zur Auswahl des Buchstabens, der jedem Bilddateinamen hinzugefügt wird, angezeigt.
	BILDSCHIRMDRUCK 	<b>Zum Hinzufügen des Datums, Titels und anderen Informationen zu den aufgezeichneten Bildern.</b> Dient zum Festlegen, ob das Datum, die Uhrzeit, der Titel, das Logo und andere Informationen auf der Anzeige in den Bildern gespeichert werden sollen.
	AUFN.-FUNKTION 	<b>[FRZ/REC]-Taste für die Bildtypeinstellung.</b> Durch langes Drücken der [FRZ/REC]-Taste wird einer der folgenden Vorgänge ausgeführt: STANDB./FILM Livebildschirm: Zeichnet Standbilder und Filme auf. Bilderfassungsbildschirm: Zeichnet nur Standbilder auf. STANDBILD Livebildschirm: Zeichnet nur Standbilder auf. Bilderfassungsbildschirm: Zeichnet nur Standbilder auf.
WÄHLEN PDF DATEI 	-	<b>Zur Anzeige der PDF-Datei.</b> Dient zur Auswahl von PDF-Dateien, die im „PDF“-Ordner auf dem USB-Flashspeicher gespeichert sind und angezeigt werden sollen.
SETUP 	MEDIEN-FORMAT 	<b>Zur Formatierung (Initialisierung) des USB-Flashspeichers.</b>
	DATUM/ZEIT/LOG 	<b>Zur Einstellung der anzuzeigenden Informationen.</b> Dient zum Festlegen, ob Anzeigeeinformationen (Datum und Uhrzeit, Titel usw.) auf dem LCD-Monitor angezeigt werden sollen. ALLE: Zeigt das Datum, die Uhrzeit, den Titel, das „OLYMPUS“-Logo, die Vergrößerung/Verkleinerung und das Helligkeitsniveau an. DATUM/ZEIT/LOG: Zeigt das Datum, die Uhrzeit, den Titel und das „OLYMPUS“-Logo an. DATUM/ZEIT: Zeigt das Datum, die Uhrzeit und den Titel an. AUS: Zeigt keine Informationen an.
	SIGNALTON EIN/AUS 	<b>Zur Ausgabe eines Signalgeräuschs.</b>
ENDOSKOPINITIALISIERUNG 		<b>Zur Initialisierung des Videoskops.</b> Dient zum Anpassen des Rauschpegels des Videoskops. Führen Sie diesen Vorgang immer aus, wenn ein neues Videoskop angebracht wird. Nehmen Sie diesen Bedienschnitt ebenfalls vor, wenn es häufig zu Bildschirmrauschen kommt.
DATUM ZEIT 		<b>Zur Einstellung des Datums und der Uhrzeit.</b>
SPRACHE 		<b>Zur Sprachauswahl.</b> Es werden Englisch und andere Sprachen unterstützt. Die Standardeinstellung ist „English“.
TV FORMAT 		<b>Zum Wechseln des TV-Formats.</b>

## Verwenden des Miniaturbildschirms/Abrufbildschirms
















Taste	Verfügbare Einstellungen
LÖSCHEN 	<b>Zum Löschen eines aufgezeichneten Bildes.</b> Im Abrufbildschirm: Das gegenwärtig angezeigte Bild wird gelöscht. Im Miniaturbildschirm: Das gegenwärtig ausgewählte Bild oder alle Bilder mit einer (✓)-Markierung werden gelöscht.
ORDNER WECHSELN 	<b>Zum Festlegen eines Ordners für die Bildaufnahme- und wiedergabe (nur Miniaturbildschirm).</b> Die Standardeinstellung beträgt „100IV7R1“.
KOPIEREN 	<b>Zum Kopieren der Bilddateien zwischen Ordnern (nur Miniaturbildschirm).</b> Im Miniaturbildschirm: Das gegenwärtig ausgewählte Bild oder alle Bilder mit einer (✓)-Markierung werden kopiert. Zudem können neue Ordner im Kopierzielort erstellt werden oder neue Ordner können umbenannt werden.
VERSCHIEBEN 	<b>Zum Verschieben der Bilddateien zwischen Ordnern (nur Miniaturbildschirm).</b> Im Miniaturbildschirm: Das gegenwärtig ausgewählte Bild oder alle Bilder mit einer (✓)-Markierung werden verschoben. Zudem können neue Ordner am Zielort erstellt werden oder neue Ordner können umbenannt werden.
DATEINAME UMBENENNEN 	<b>Zum Umbenennen der Bilddateien (nur Miniaturbildschirm).</b>
MEDIEN-FORMAT 	<b>Zur Formatierung (Initialisierung) des USB-Flashspeichers (nur Miniaturbildschirm).</b>



### HINWEIS

- Für die Ordner- und Dateinamen können nur alphanumerische Zeichen und Symbole verwendet werden. Einige Symbole sind hingegen für die Ordner- und Dateinamen nicht verfügbar.

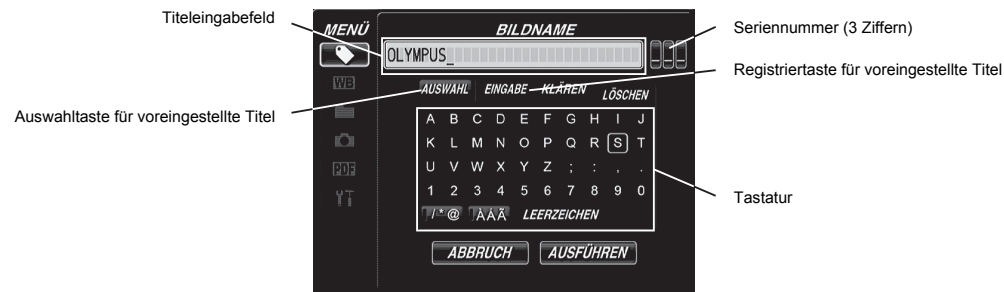
## Bedienvorgänge im PDF-Datei-Anzegebildschirm

Im Menü, in dem die PDF-Datei angezeigt wird, können die unten stehenden Bedienvorgänge für die PDF-Datei vorgenommen werden.

PDF-Hauptmenü	PDF-Untermenü	Funktionsbeschreibung
BEWEGEN PDF-DOKUMENT 		<b>Zur Anzeige der ersten Seite.</b>
		<b>Zur Anzeige der vorherigen Seite.</b> Durch langes Drücken der [BRT ▲]-Taste wird derselbe Vorgang erzielt.
		<b>Zur Anzeige der nächsten Seite.</b> Durch langes Drücken der [BRT ▼]-Taste wird derselbe Vorgang erzielt.
		<b>Zur Anzeige der letzten Seite.</b>
		<b>Zur Anzeige der gewünschten Seite.</b>
ERWEITERN / VERKLEINERN DER PDF-DOKUMENT 		<b>Zur Anzeige der gesamten Seite.</b>
		<b>Zur Anzeige der Seite mit angepasster Breite.</b>
		<b>Zur Anzeige der Seite mit angepasster Höhe.</b>
		<b>Zur Vergrößerung der Seite.</b> Durch langes Drücken der [T]-Taste wird derselbe Vorgang erzielt.
		<b>Zur Verkleinerung der Seite.</b> Durch langes Drücken der [W]-Taste wird derselbe Vorgang erzielt.
	DREHEN PDF-DOKUMENT 	
		<b>Zum Drehen der Seite im Uhrzeigersinn.</b> Alle Seiten des Dokuments werden ebenfalls entsprechend der Ausrichtung der gerade angezeigten Seite gedreht.

PDF-Hauptmenü	PDF-Untermenü	Funktionsbeschreibung
DARSTELLUNG VON PDF-DATEN 	-	<b>Damit kann die Anzeige des PDF-Dateinamens, der aktuellen Seitenzahl/Gesamtseitenzahl, der Position der gerade angezeigten Seite im Gesamtdokument (vertikal/horizontal) und die Bildlaufleiste auf dem PDF-Bildschirm ein- bzw. ausgeblendet werden.</b>
TEILEN BILDSCHIRM EIN/AUS 	-	<b>Dient zum Teilen der Anzeige, wodurch der PDF-Bildschirm und gleichzeitig der Live- oder Bilderfassungsbildschirm angezeigt werden können.</b> Sie können zwischen dem PDF-Bildschirm und dem Live- oder Bilderfassungsbildschirm durch Drücken der [VIEW]-Taste (kurzes gedrückt Halten) wechseln.

## Eingeben von Titeln



### Eingeben von Text über die Tastatur auf dem Bildschirm

- Wählen Sie den Eingabemodus, und drücken Sie dann kurz die [ENT/MENU]-Taste.
- Geben Sie den Text über die Tastatur auf dem Bildschirm ein, und drücken Sie dann kurz die [ENT/MENU]-Taste.
- Bearbeiten Sie den Text bedarfsgerecht.

### Wählen eines voreingestellten Titels für die Eingabe

- Wählen Sie [AUSWAHL], und drücken Sie dann kurz die [ENT/MENU]-Taste.
- Wählen Sie den gewünschten Text aus der Liste der voreingestellten Titel, und drücken Sie dann kurz die [ENT/MENU]-Taste.
- Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um die Titleingabe abzuschließen.

## Sicherheitshinweise

### Allgemeine Sicherheitshinweise

Beachten Sie die unten beschriebenen Vorsichtshinweise bei der Handhabung dieses Instruments.

#### GEFAHR

- Verwenden Sie dieses Instrument niemals zur Beobachtung im Inneren oder Körperöffnungen von Menschen oder Tieren.
- Verwenden Sie dieses Instrument niemals in den folgenden Umgebungen:
  - Bei einer vorhandenen entflammenden Atmosphäre

#### WARNUNG

- Reparieren Sie dieses Instrument nicht, bauen Sie es nicht auseinander bzw. modifizieren Sie es nicht.
- Brechen Sie den Gebrauch dieses Instruments sofort ab, wenn erste Zeichen von Rauchbildung, anomalen Gerüchen, anomalen Geräuschen oder andere Anormalitäten auftreten.
- Führen Sie das Einführungsteil nicht in ein beobachtetes Objekt ein, welches gegenwärtig in Betrieb ist oder Elektrizität führt.
- Schalten Sie das Instrument unbedingt aus und entfernen Sie den Akku, bevor Sie es im Tragekoffer verstauen.

#### VORSICHT

- Verwenden Sie dieses Instrument nicht in einer stark radioaktiven Umgebung oder jeglicher anderer Umgebung, die nicht der angegebenen Betriebsumgebung entspricht.
- Führen Sie das Einführungsteil nicht in ein beobachtetes Objekt ein, welches sich in einer Umgebung außerhalb des Betriebstemperaturbereichs befindet.

- Halten Sie die Steuereinheit nicht für lange Zeit, während das Instrument in einer sehr heißen Betriebsumgebung verwendet wird.
- Setzen Sie die Verwendung des Instruments nicht fort, wenn es aufgrund von Kondensation feucht geworden ist.
- Achten Sie darauf, dass sich Ihre Füße nicht im Netzkabel oder anderen Kabeln verfangen.
- Verwenden Sie nur ein von EVIDENT angegebenes Netzkabel und Netzadapter.
- Verbinden Sie das Netzkabel zur Gewährleistung der elektrischen Sicherheit mit einer 3-poligen Steckdose.
- Trennen Sie das Netzkabel nicht, während das System eingeschaltet ist.
- Verwenden Sie den Netzadapter nicht im Freien.
- Setzen Sie den Netzadapter keinen starken Stößen aus wie durch Schlagen gegen eine Wand, Fallen lassen usw.
- Verbinden Sie das Netzkabel nicht mit Steckdosen mit einer anderen Nennspannung.
- Halten Sie den Stecker immer fest, wenn Sie ihn von der Steckdose trennen.
- Lassen Sie die Beleuchtung des Distalendes nicht eingeschaltet.
- Schauen Sie nicht direkt in die vom Distalende abgegebene Beleuchtung.
- Setzen Sie den LCD-Monitor keinen starken Stößen bzw. starkem Druck aus, und vermeiden Sie Kratzer durch harte oder spitze Gegenstände.
- Ziehen Sie nicht fest am Einführungsteil oder den anderen Kabeln, und bewegen Sie das Hauptgerät nicht, indem Sie an den Kabeln ziehen.
- Es dürfen keine anderen Flüssigkeiten außer Wasser, Salzwasser, Maschinen- oder Dieselöl in Kontakt mit dem Einführungsteil kommen.
- Andere Teile als das Einführungsteil dürfen nicht in Kontakt mit Wasser kommen.
- Lassen Sie das Distalende nicht fallen, stoßen bzw. ziehen Sie nicht daran und setzen Sie den angewinkelten Bereich keinen starken Stößen aus bzw. verbiegen Sie ihn nicht.
- Sofort nach dem Gebrauch in einer sehr heißen Umgebung ist das Distalende des Einführungsteils sehr heiß.
- Beachten Sie beim Betrieb des angewinkelten Bereichs die folgenden Vorsichtshinweise:
  - Biegen Sie das Einführungsteil nicht in einen Radius, welcher kleiner als der minimale Biegeradius von 20 mm ist.
  - Wenn beim Anwinkeln Anomalitäten auftreten, erzwingen Sie das Biegen nicht.
- Verwenden Sie das Einführungsteil nicht, wenn eines seiner Komponenten lose ist.
- Es dürfen keine metallenen oder anderen Fremdkörper in das Hauptgerät durch Anschlüsse, Buchsen oder andere Öffnungen gelangen.
- Vermeiden Sie es, das Hauptgerät unbeabsichtigt zu fallen zu lassen, während Kabel oder Geräte über die Anschlüsse verbunden sind.
- Wischen Sie etwaige feuchte Anschlüsse trocken, bevor Sie sie verwenden. Sollten Anschlüsse zudem durch Fremdkörper verstopft worden sein, entfernen Sie diese vor dem Gebrauch.
- Schließen Sie an den USB-Anschluss nur den standardmäßig mitgelieferten oder einen von EVIDENT empfohlenen USB-Flashspeicher an.
- Berühren Sie beim Anschließen oder Trennen des USB-Flashspeichers oder des Akkus nicht die Kontakte.
- Beachten Sie die folgenden Vorsichtshinweise beim Handhaben der Akkufachabdeckung, der Videoanschlusskappe und der Netzadapteranschlusskappe.
  - Öffnen oder schließen Sie die Abdeckungen/Kappen nicht mit nassen Händen.
  - Öffnen oder schließen Sie die Abdeckungen/Kappen nicht in Umgebungen mit einer hohen Luftfeuchtigkeit und/oder Staub.
  - Schließen Sie die Abdeckungen/Kappen, bevor Sie das Instrument verstauen und wenn es nicht in Gebrauch ist.
- Überprüfen Sie, dass der USB-Flashspeicher ordnungsgemäß angeschlossen ist, bevor Sie ihn verwenden.
- Entfernen Sie nicht den Akku oder den Netzadapter, während das System läuft.
- Sollte die Akkuanzeige anfangen zu blinken, schalten Sie das Gerät sofort aus oder schließen Sie den Netzadapter an.
- Beachten Sie bei der Entnahme des Instruments aus dem Tragekoffer die folgenden Vorsichtshinweise:
  - Wenden Sie keine übermäßige Kraft an, wenn Sie das Einführungsteil aus der Öffnung im Polster ziehen.
  - Wenn Sie das Hauptgerät entnehmen, heben Sie es nicht am Einführungsteil an.
- Beachten Sie beim Verstauen des Instruments in den Tragekoffer die folgenden Vorsichtshinweise:
  - Richten Sie vor dem Verstauen des Instruments die „F“-Markierung am Ring für die Winkelsperre mit der ▼“-Markierung aus und lösen Sie dann den Winkelsperremechanismus.
  - Stellen Sie vor dem Verstauen sicher, dass das Distalende abgekühlt ist.
  - Achten Sie darauf, dass das Einführungsteil vor dem Verstauen nicht verdreht ist.
  - Achten Sie beim Schließen der oberen Klappe des Tragekoffers darauf, nicht Ihre Hand, den Gurt, das Einführungsteil oder die Kabel einzuklemmen.
  - Achten Sie darauf, dass die Verriegelung am Tragekoffer sicher eingerastet ist.
- Wenn das Hauptgerät mithilfe des Schultergurts über dem Nacken getragen wird, muss darauf geachtet werden, dass es sich nicht mit anderen Objekten verhakt.
- Verstauen Sie das Instrument nicht mit befestigtem Schultergurt im Tragekoffer.
- Sichern Sie die Daten in regelmäßigen Abständen.
- Lagern Sie das Instrument nicht an den folgenden Orten:
  - Umgebungen, die hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit und großen Mengen an Staub oder anderen Partikeln ausgesetzt sind.
  - Orten, die direktem Sonnenlicht oder Strahlung ausgesetzt sind
  - Orten, an denen sich Gas einschließlich Halogenide befindet<sup>\*1</sup>
- \*1 Die Leistungsfähigkeit einiger elektrischer Komponenten kann sich vermindern, wenn sie Gasen wie Halogeniden in Insektiziden, Herbiziden und Feuerlöschern ausgesetzt sind.
- Entsorgen Sie dieses Produkt unter Beachtung der örtlichen Gesetze, Vorschriften und Regulierungen.

## Vorsichtshinweise für den Akku

Beachten Sie die unten beschriebenen Vorsichtshinweise bei der Handhabung des Akkus. Anderenfalls könnte es zum Auslaufen der Akkufflüssigkeit, Überhitzen, Rissen, elektrischen Schlägen und/oder Verbrennungen kommen.

### GEFAHR

- Verwenden Sie nur den angegebenen Akku NC2040OL24 und das Akkuladegerät CH5000C oder CH5000X.
- Schließen Sie die Anschlüsse nicht kurz.
- Tragen Sie niemals Lötzinn direkt auf einen Anschluss auf.
- Verbinden Sie die Elektroden des Akkus nicht mit Metall und transportieren oder lagern Sie den Akku nicht zusammen mit metallenen Gegenständen.
- Schließen Sie den Akku nicht direkt an eine Steckdose oder einen Fahrzeug-Zigarettenanzünder an.
- Tauchen Sie den Akku nicht in Süß- oder Salzwasser, und achten Sie darauf, dass der Akku nicht nass wird.
- Werfen Sie den Akku nicht in Feuer und setzen Sie in keiner hohen Temperatur aus.
- Versuchen Sie nicht den Akku zu öffnen oder zu modifizieren.
- Durchbohren Sie den Akku nicht, schlagen Sie ihn nicht mit einem Hammer und treten Sie nicht darauf.
- Setzen Sie den Akku keinen starken Schlägen aus.
- Verwenden oder belassen Sie den Akku nicht an Orten, an denen er direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist oder in einer geschlossenen Umgebung wie einem in der Sonne parkenden Fahrzeug, in der Nähe eines Heizers usw.
- Aus dem Akku auslaufende Flüssigkeit kann zum Sehverlust führen. Sollte die Flüssigkeit in Ihre Augen gelangen, spülen Sie sie mit Leitungswasser oder anderem sauberen Wasser, ohne dabei zu reiben. Wenden Sie sich umgehend an einen Arzt.
- Verwenden Sie das Akkuladegerät nicht im Freien.

### WARNUNG

- Bedecken Sie das Akkuladegerät nicht mit Kleidung, Bettwäsche oder anderem Material, während der Ladevorgang läuft.
- Trennen Sie den Netzstecker des Akkuladegeräts nach dem Abschluss des Ladevorgangs immer von der Steckdose.
- Trennen Sie das Akkuladegerät sofort und brechen Sie die Verwendung ab, wenn erste Zeichen von Überhitzung, anormalen Geräuschen und Gerüchen oder andere Anomalitäten auftreten.
- Wenn das Akkuladegerät den Akku innerhalb der angegebenen Ladedauer nicht aufladen kann, brechen Sie das Aufladen des Akkus ab.
- Verwenden Sie keinen Akku der Unregelmäßigkeiten aufweist, wie auslaufende Akkufflüssigkeit, Verfärbung, Verformung oder andere Anomalitäten.
- Sollte Akkufflüssigkeit auf Ihre Haut oder Kleidung gelangen, spülen Sie die betroffene Stelle sofort mit Leitungswasser oder anderem sauberen Wasser.
- Achten Sie darauf, dass das Akkufach niemals verformt wird und führen Sie keine Fremdkörper ein.
- Achten Sie darauf, dass kein Metall oder Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Akkufach oder auf die Akkukontakte gelangen.
- Entnehmen Sie den Akku sofort, nachdem das Instrument für eine lange Zeit verwendet wurde.
- Belassen Sie den Akku nicht an einem Ort mit hoher Luftfeuchtigkeit, auslaufendem Wasser oder extrem hohen oder niedrigen Temperaturen.
- Berühren Sie die Akkukontakte nicht mit nassen Händen.
- Wenn Sie den Akku für längere Zeit nicht verwenden möchten, entnehmen Sie ihn aus dem Hauptgerät und lagern Sie ihn an einem trockenen Ort.
- Bewahren Sie den Akku außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

### VORSICHT

- Wenn das Einlegen des Akkus Probleme bereitet, legen Sie ihn nicht mit Gewalt ein.
- Wenn das Entnehmen des Akkus aus dem Instrument Probleme bereitet, wenden Sie keine übermäßige Kraft an.
- Entsorgen Sie den Akku unter Beachtung der örtlichen Gesetze, Vorschriften und Regulierungen.
- Legen Sie den Akku beim Austauschen nicht plötzlich mehrfach ein bzw. entnehmen Sie ihn nicht mehrmals.

Manufactured by  
**EVIDENT CORPORATION**  
 6666 Inatomi, Tatsuno-machi, Kamiina-gun, Nagano 399-0495, Japan

MM1249 02