



# NETWORK TOYS GERMANY

## EDI Nachrichtenformat **ORDERS D.96A** (Bestellung)

V1.3 vom 16.09.2022

1. Konventionen.....	2
2. Nachrichtenstruktur, komprimiert.....	3
3. Nachrichtenstruktur, detailliert.....	5
4. Änderungshistorie.....	20

## 1. Konventionen

Die vorliegende Dokumentation bietet verschiedene Einstiegsmöglichkeiten:

- Kapitel 2 „Nachrichtenstruktur, komprimiert“ listet die einzelnen verwendeten Segmente in der Reihenfolge auf, wie sie durch die Nachricht vorgegeben ist. Jedes Segment der Nachrichtenstruktur wird nur einmal angezeigt.
- Kapitel 3 „Nachrichtenstruktur, detailliert“ listet die einzelnen verwendeten Segmente in der Reihenfolge auf, wie sie durch die Nachricht vorgegeben ist. Dabei wird in der Regel für jede Information ein eigenes Segment beschrieben. Ausnahmen entstehen dann, wenn ein Segment nur alternative Informationen enthalten kann, z.B. Segment NAD.
- Kapitel 4 „Beispiel“ enthält ein kommentiertes Beispiel für eine Nachricht.

### 1. *Format von Datenelementen*

Folgende Konventionen gelten für die vorliegende Dokumentation:

a alphabetische Zeichen  
n numerische Zeichen  
an alphanumerische Zeichen

a3 3 alphabetische Zeichen fester Länge  
n3 3 numerische Zeichen fester Länge  
an3 3 alphanumerische Zeichen fester Länge  
a..3 bis zu 3 alphabetische Zeichen  
n..3 bis zu 3 numerische Zeichen  
an..3 bis zu 3 alphanumerische Zeichen

### 2. *Status-Anzeigen*

M = Muss-Felder, die nicht leer gelassen werden dürfen.  
K = Kann-Felder

## 2. Nachrichtenstruktur, komprimiert

Segment	Bedeutung	Häufigkeit
UNA	Trennzeichen-Vorgabe	M 1
UNB	Nutzdaten-Kopfsegment	M 1
UNH	Nachrichten-Kopfsegment	M 1
BGM	Bestellnummer des Händlers	M 1
DTM	Datum der Bestellung, Geforderter, frühester und/oder spätester Liefertermin	K 35
FTX	Freie Textinformation für die ganze Bestellung	K 99
RFF	Referenznummer des Händlers/Kundenbestellnummer/Zusätzliche Kunden-BestellNr.	K 99
NAD	Identifikation des Lieferanten/ Händlers/ Waren/ Warenend-/ Rechnungsempfängers	K 99
RFF	Referenznummer des Händlers/Lieferanten zur Adresse	K 1
CTA	Kontakt-Ansprechpartner	K 1
COM	Kontakt-Kommunikationsnummer	K 1
CUX	Währungsangaben	M 1
PAT	Zahlungsziel	K 1
PCD	Zahlungsziel-Prozent	K 1
LIN	Positionsnummer und EAN	M 200000
PIA	Artikelnummer des Lieferanten/Händlers	K 25
IMD	Artikelbeschreibung als Freitext	K 99
MEA	Maßangaben	K 5
QTY	Bestellte Menge/Menge ohne Berechnung/ Anzahl VE in Handelseinheit/ Anzahl in höheren GB enthaltenen Einheiten	K 10
DTM	Geforderter, frühester und/oder spätester Liefertermin	K 35
FTX	Freie Textinformation für die Position	K 99
PRI	Nettopreis	K 25
RFF	Nummer der Werbeaktion	K 25
PAC	Verpackung	K 10
PCI	Packstückkennzeichnung	K 5
GIN	Packstücknummern	K 10
LOC	GLN des Warenempfängers	K 1
QTY	Teilmenge der ursprünglichen Bestellmenge	K 10
DTM	Frühester und/oder spätester Liefertermin	K 35
TAX	MwSt-Satz des Artikels	K 1

ALC	Zu-/Abschlagsart	K 9999
MOA	Zu-/Abschlag absoluter Betrag	K 1
TDT	Transporteinzelheiten	K 10
LOC	Ortsangabe	K 10
RCS	Anforderungen und Bedingungen	K 100
UNS	Abschnitts-Kontrollsegment	M 1
UNT	Nachrichten-Endsegment	M 1
UNZ	Nutzdaten-Endsegment	M 1

### 3. Nachrichtenstruktur, detailliert

UNA		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
UNA1	Gruppendatenelement Trennzeichen	M	an1	:	
UNA2	Segment-Bezeichner- und Datenelement-Trennzeichen	M	an1	+	
UNA3	Dezimal-Trennzeichen	M	an1	.	
UNA4	Freigabezeichen	M	an1	? Freigabezeichen	
UNA5	Reserviert	M	an1	Reserviert	
UNA6	Segment-Endezeichen	M	an1	' Segment-Endezeichen	
UNA:+.?'					

UNB		Häufigkeit: 1			M
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
S001	Syntax-Bezeichner	M			
0001	Syntax-Kennung	M	a4	UNOC - UN/ECE Zeichensatz C	
0002	Syntax-Versionsnummer	M	n1	2 - Syntax Versionsnummer Version 2	
S002	Absender der Übertragungsdatei	M			
0004	Absenderbezeichnung	M	an..35	ILN/GLN des Daten-Absenders	
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an..4	14 – EAN/GLN	
S003	Empfänger der Übertragungsdatei	M			
0010	Empfängerbezeichnung	M	an..35	ILN/GLN des Datenempfängers	
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an..4	14 – EAN/GLN	
S004	Datum/Uhrzeit der Erstellung	M			
0017	Datum der Erstellung	M	n6	Datum der Erstellung (Datum im Format JJMMTT)	
0019	Uhrzeit der Erstellung	M	n4	Uhrzeit der Erstellung (Uhrzeit im Format HHMM)	
0020	Datenaustauschreferenz	M	an..14	Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei. Vergeben vom Sender.	
S005	Referenz/Paßwort des Empfängers	K			
0022	Referenz oder Paßwort des Empfängers	K	an..14		
0026	Anwendungsreferenz	K	an..14		
0029	Verarbeitungspriorität, Code	K	a1		
0031	Bestätigungsanforderung	K	n1		
0032	Austauschvereinbarungskennung	K	an..35		
0035	Test-Kennzeichen	K	n1	1 – Test    leer – Produktiv	
UNB+UNOC:2+4399901726994:14+4013831000008:14+130128:1426+00012'					

UNH		Häufigkeit: 1			M
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	Nachrichten-Referenznummer	
S009	Nachrichten-Kennung	M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	ORDERS - Bestellung	
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	D	
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	96A	
0051	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..2	UN	
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	K	an..6	EAN008	
UNH+012345+ORDERS:D:96A:UN:EAN008'					

BGM		Häufigkeit: 1			M
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	M			
1001	Dokumenten-/ Nachrichtenname, codiert	M	an..3	220 – Bestellung	
1004	Dokumenten-/ Nachrichtennummer	M	an..35	Nummer der Bestellung	
1225	Nachrichtenfunktion, codiert	K	an..3	9 - Original	
BGM+220+ABCDEF+9'					

DTM		Häufigkeit: 1			M
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M			
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M	an..3	137 – Bestelldatum	
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	an..35	Datum	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	M	an..3	102 - Format des Datums (JJJJMMTT)	
DTM+137:20130128:102'					

DTM		Häufigkeit: 35			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M			
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M	an..3	2 – geforderter Liefertermin 64 – Frühester Liefertermin 63 – Spätester Liefertermin 4 – Bestelldatum 3 – Rechnungsdatum	
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	an..35	Datum	

2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	M	an..3	102 - Format des Datums (JJJJMMTT)
DTM+2:20130213:102'				
DTM+64:20130210:102'				

FTX		Häufigkeit: 99			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
4451	Textzuordnung, codiert	M	an..3	ZZZ – bilateral vereinbart	
4453	Textverarbeitungshinweis, codiert	K	an..3		
C107	Text-Referenz	K			
4441	Freier Text, codiert	M	an..3		
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..17		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3		
C108	Text	K			
4440	Freier Text	M	an..70	freie Textinformation für die ganze Bestellung	
4440	Freier Text	K	an..70		
4440	Freier Text	K	an..70		
4440	Freier Text	K	an..70		
4440	Freier Text	K	an..70		
3453	Sprache, codiert	K	an..3	DE = Deutsch	
FTX+ZZZ+1++ein Beispieltext'					

RFF		Häufigkeit: 99			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	ON – Bestellnummer UO – Zusätzliche Kunden-Bestellnummer CO – Tagesauftragsnummer OP – Dokumentnummer des Kommissionsauftrags	
1154	Referenznummer	M	an..35	Bestellnummer der Referenzbestellung	
RFF+ON:20134569'					
RFF+UO:572476308'					

NAD		Häufigkeit: 3			M
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	SU – Lieferant BY – Käufer DP – Warenempfänger MF – Hersteller/Werk	

				PO – Kundenfirma UD – Kontoinhaber/Sammelbesteller CN – Warenempfänger / Endkunde
C082		K		
3039	Identifikation des Beteiligten	K	an..13	ILN/GLN
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3	9
C058	Name und Anschrift	K		Name des Partners
3124	Zeile für Name und Anschrift	K	an..35	Anschrift
3124	Zeile für Name und Anschrift	K	an..35	
C080	Name des Beteiligten	K		
3036	Name des Beteiligten	K	an..35	
C059	Straße	K		
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	K	an..35	Straße
3164	Ort	K	an..35	Ort
3229	Region/Bundesland, Identifikation	K	an..9	
3251	Postleitzahl	K	an..9	Postleitzahl
3207	Land, codiert	K	an..3	Land
NAD+SU+4013831000008::9' NAD+BY+4399901726994::9' NAD+DP+4399901726994::9'				

RFF		Häufigkeit: 1			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	API – Referenznummer des Händlers/Lieferanten zur Adresse	
1154	Referenznummer	M	an..35		
1156	Zeilennummer	K	an..6		
4000	Referenzversionsnummer	K	an..35		
RFF+API:0815'					

CTA		Häufigkeit: 1			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
3139	KONTAKT FUNKTION	M	an..3	PD – Einkaufsabteilung OC – Auftragskontakt CN – Kontakt Warenempfänger	
C056	Abteilung oder Mitarbeiter	M			
3413	Abteilung oder Mitarbeiteridentifikation	K	an..17		



3412	Abteilung oder Mitarbeiter	M	an..35	Name der Person oder der Abteilung
CTA+PD+:Hans Mustermann'				

COM		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
C076	Kommunikationskontakt	M			
3148	Kommunikationsnummer	M	an..32	Kommunikationsnummer	
3155	Kommunikationskanal, Qualifier	M	an..3	EM – Email FX – Telefax TE – Telefon	
COM+0049123456555:TE'					

NAD		Häufigkeit: 99			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	IV – Rechnungsempfänger UC – Wareneempfänger	
C082		K			
3039	Identifikation des Beteiligten	M	an..13	ILN/GLN	
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..3		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	M	an..3	9	
C058	Name und Anschrift	K		Name des Partners	
3124	Zeile für Name und Anschrift	K	an..35	Anschrift	
3124	Zeile für Name und Anschrift	K	an..35		
C080	Name des Beteiligten	K			
3036	Name des Beteiligten	K	an..35		
C059	Straße	K			
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	K	an..35	Straße	
3164	Ort	K	an..35	Ort	
3229	Region/Bundesland, Identifikation	K	an..9		
3251	Postleitzahl	K	an..9	Postleitzahl	
3207	Land, codiert	K	an..3	Land	
NAD+IV+4399901726994::9'					
NAD+UC+4399901726994::9'					

RFF		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	API – Referenznummer des	

				Händlers/Lieferanten zur Adresse
1154	Referenznummer	M	an..35	
1156	Zeilennummer	K	an..6	
4000	Referenzversionsnummer	K	an..35	
RFF+API:0815'				

CTA		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
3139	KONTAKT FUNKTION	M	an..3	PD – Einkaufsabteilung OC – Auftragskontakt	
C056	Abteilung oder Mitarbeiter	M			
3413	Abteilung oder Mitarbeiteridentifikation	K	an..17		
3412	Abteilung oder Mitarbeiter	M	an..35	Name der Person oder der Abteilung	
CTA+PD+:Hans Mustermann'					

COM		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
C076	Kommunikationskontakt	M			
3148	Kommunikationsnummer	M	an..32	Kommunikationsnummer	
3155	Kommunikationskanal, Qualifier	M	an..3	EM – Email FX – Telefax TE – Telefon	
COM+0049123456555:TE'					

CUX		Häufigkeit: 1			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
C504	Währungsangaben	M			
6347	Währungseinheiten, Qualifier	M	an..3	2 - Referenzwährung	
6345	Währung, codiert	M	an..3	EUR - Euro CHF - Schweizer Franken	
6343	Währung, Qualifier	M	an..3	9 - Währung der Bestellung	
CUX+2:EUR:9'					

PAT		Häufigkeit: 10			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
4279	Art der Zahlungsbedingungen, Qualifier	M	an..3	22 - Skonto	
C110		C			
4277	Zahlungsbedingung				

1131	Zahlungsbedingung Qualifier	C	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C	an..3	
4276	Zahlungsbedingung	C	an..3	
4276	Zahlungsbedingung	C	an..3	
C112	ZEITANGABEN ZU ZAHLUNGSBEDINGUNGEN	M		
2475	Zahlungsbezugstermin, codiert	M	an..3	29 – Warenliefertermin
2009	Zeitbezug, codiert	M	an..3	3 – Nach Referenz
2151	Art der Zeitspanne, codiert	M	an..3	D – Tage
2152	Anzahl der Zeitspannen	M	n..3	30 Tage nach Lieferung
PAT+22++29:3:D:30'				

<b>PCD</b>		<b>Häufigkeit: 1</b>			<b>K</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C501	PROZENTANGABEN	M			
5245	Prozentsatz, Qualifier	M	an..3	12 – Skonto	
5482	Prozentsatz	C	n..10	3	
PCD+12:3'					

<b>LIN</b>		<b>Häufigkeit: 2000000</b>			<b>M</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
1082	Positionsnummer	M	n..6	Positionsnummer	
1229	Handlungsanforderung/-benachrichtigung, codiert	K	an..3		
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M			
7140	Produkt-/Leistungsnummer	M	an..35	EAN	
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	M	an..3	EN	
LIN+1++3296580080106:EN'					

<b>PIA</b>		<b>Häufigkeit: 25</b>			<b>K</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
4347	Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier	M	an..3	1 – Zusätzliche Information	
C212	Produkt-/Leistungsnummer, Identifikation	M			
7140	Produkt-/Leistungsnummer	M	an..35	Artikelnummer des Lieferanten	
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	M	an..3	SA – Artikelnummer des Lieferanten	
PIA+1+0815CC:SA'					

PIA		Häufigkeit: 25			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
4347	Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier	M	an..3	1 – Zusätzliche Information	
C212	Produkt-/Leistungsnummer, Identifikation	M			
7140	Produkt-/Leistungsnummer	M	an..35	Artikelnummer des Händlers	
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	M	an..3	BP – Artikelnummer des Händlers	
PIA+1+4711:BP'					

IMD		Häufigkeit: 99			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
7077	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert	M	an..3	F – Freies Format	
C273	Artikelidentifikation	M			
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	M	an..35	Artikeltext	
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	K	an..35	Artikeltext	
IMD+F+++:::Test Artikel:'					

IMD		Häufigkeit: 99			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
7077	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert	M	an..3	C – Code	
7081	Produktcharakteristik codiert	K	an..3	98 – Größe	
C273	Artikelidentifikation	M			
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	M	an..35	Artikeltext	
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	K	an..35	Artikeltext	
IMD+C+98+++:::15'					

MEA		Häufigkeit: 5			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
6311	Maßangaben Anwendungsqualifier	M	an..3	PD – Abmessungen	
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	M			
6313	Maßangabe	K	an..3	HT – Höhenabmessungen WD – Breitenabmessungen LN – Längenabmessung XQ – Quadratmeter XU – Umlaufmeter AAA – Netto-Gewicht AAW – Brutto-Volumen	
C174	Maßwert	M			

6411	Maßeinheit Qualifier	M	an..3	CMT – Zentimeter MTK – Quadratmeter MTQ – Kubikmeter KGM – Kilogramm
6314	Maßwert	K	an..35	Maßwert
MEA+PD+AAA+KGM:1.15'				

<b>QTY</b>		<b>Häufigkeit: 10</b>			<b>M</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C186	Mengenangaben	M			
6063	Menge, Qualifier	M	an..3	21 – Bestellte Menge 192 – Menge ohne Berechnung 59 – Anzahl VE in Handelseinheit 45E – Anzahl in höheren GF enthaltene Einheiten	
6060	Menge	M	n..15	Menge	
6411	Maßeinheit, Qualifier	M	an..3	PCE – Stück	
QTY+21:1:PCE'					

<b>DTM</b>		<b>Häufigkeit: 35</b>			<b>K</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M			
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M	an..3	2 – geforderter Liefertermin 64 – Frühester Liefertermin 63 – Spätester Liefertermin	
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	an..35	Datum	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	M	an..3	102 - Format des Datums (JJJJMMTT)	
DTM+64:20130210:102'					
DTM+63:20130217:102'					

<b>FTX</b>		<b>Häufigkeit: 99</b>			<b>K</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
4451	Textzuordnung, codiert	M	an..3	ZZZ – bilateral vereinbart DSI – Informationen die auf den Lieferpapieren angegeben werden müssen PKG – Verpackungsinformationen nur bei VAL über DHL 1 – Text für nachfolgenden Gebrauch	
4453	Textverarbeitungshinweis, codiert	K	an..3		

C107	Text-Referenz	K		
4441	Freier Text, codiert	M	an..3	001 – Text zur Nachnahmeabwicklung 002 – Kennzeichen Handling im Depot 003 – Retourentext - Es können bis zu zwei Texte übertragen werden. 004 – Retourenziel 005 – Zeichen für "Grüner Punkt" soll gedruckt werden. 006 – Service 007 – Retourenschlüssel, kurz 008 – Postvorgabe1 009 – Postvorgabe2 010 – Postvorgabe3 011 – Altgeräterücknahme (Elektrokleingeräte bis 25 cm Seitenlänge)  NE - UTG/Einräumhilfe BI - Thalia-Strichcode FN - Filialnummer EA - Etikettenart BF - Beliebiger Freitext BZ - Bestellzeichen HA - Handlungsanweisung
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..17	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3	
C108	Text	K		
4440	Freier Text	M	an..70	freie Textinformation
4440	Freier Text	K	an..70	
4440	Freier Text	K	an..70	
4440	Freier Text	K	an..70	
4440	Freier Text	K	an..70	
3453	Sprache, codiert	K	an..3	
FTX+ZZZ+++ein Beispieltext der Postion' FTX+DSI+1+003::92+Für eventuelle Rücksendungen am Artikel belassen. Bitte nicht überkleb:en.'				

PRI		Häufigkeit: 99			K
Segment		Anwendung, zugelassene Codes			
C509	Geldbetrag	M			
5125	Geldbetragsart, Qualifier	M	an..3	AAA – Nettopreis AAE - Verkaufspreis	
5375	Preisart codiert	K	an..3		
5387	Preisart Qualifier	K	an..3	LBL - Label	
5118	Geldbetrag	M	n..35	Preisangabe	

PRI+AAA:99.99'

RFF		Häufigkeit: 35			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	PD – Nummer der Werbeaktion ACL – Haupt-Referenz / Eingabe-, Belegnummer AEG – Eingabe-/Belegnummer LI – Positionsnr. Tagesauftrag LIV – Positionsnr. Versandauftrag ACH – Retourenschlüssel CR - Bestellreferenz SD - Kunde/Abteilung	
1154	Referenznummer	M	an..35	Nummer der Werbeaktion	
1156	Zeilennummer	K	an..6		
4000	Referenzversionsnummer	K	an..35		
RFF+ON:4711' RFF+LI:1' RFF+ACH: 418067183284 X000 M0000'					

PAC		Häufigkeit: 10			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
7224	Anzahl Packstücke	M	n..8	Anzahl der Packstücke in dieser Struktur	
C531		K			
7075		K	an..3		
7233		K	an..3		
7073		K	an..3		
C202		K			
7065	Einheit der Sendung	M	an..17	201 – Palette ISO	
1131	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3	9 – EAN (International Article Numbering Association)	
3055		K	an..3		
PAC+1'					

PCI		Häufigkeit: 5			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
4233	Kennzeichnung des Paketes	K	an..3	16 – Bemerkungen des Händlers	
7102	Frachtführer	K	an..35	Bezeichnung des Frachtführers	
PCI+16+DHL'					

GIN		Häufigkeit: 10			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
1082	Kennzeichnung, codiert	M	an..3	BJ – Nummer der Versandeinheit (NVE) AT – Postleitcode / Routingcode	
C208		M			
7402	Packstückzähler	M	an..35	1	
7402#2	Nummer der Versandeinheit (NVE)	M	an..35	340123450000000014	
GIN+BJ+1:340123450000000014'					

LOC		Häufigkeit: 1			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
3227	Anschrift, codiert	M	an..3	7 – Warenempfänger	
C517		K			
3225	Identifikation der Anschrift, codiert	K	an..25	GLN des Warenempfängers	
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..3		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3	9 – GLN	
LOC+7+1234567890123::9'					

QTY		Häufigkeit: 10			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C186	Mengenangaben	M			
6063	Menge, Qualifier	M	an..3	11 – Teilmenge der ursprünglichen Bestellmenge	
6060	Menge	M	n..15	Menge	
6411	Maßeinheit, Qualifier	M	an..3	PCE – Stück	
QTY+11:1:PCE'					

DTM		Häufigkeit: 35			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M			
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M	an..3	64 – Frühester Liefertermin 63 – Spätester Liefertermin	
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	an..35	Datum	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	M	an..3	102 - Format des Datums (JJJJMMTT)	
DTM+64:20130210:102'					
DTM+63:20130217:102'					



TAX		Häufigkeit: 1			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
5283	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Klasse, Qualifier	M	an..3	7 = Steuer	
C241	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art	K			
5153	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, codiert	M	an..3	VAT – Mehrwertsteuer	
5278	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Satz	M	an..17	Steuersatz der Bestellposition	
5305	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Typ, codiert	K	an..3	S	
TAX+7+VAT++++:::19+S'					

ALC		Häufigkeit: 9999			K
(Information von myToys.de GmbH für Direktversand)					
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
5463	Zu-/Abschlag, Qualifier	M	an..3	A – Abschlag C – Zuschlag	
C552	Zu-/Abschlagsinformation	K			
1230	Zu- oder Abschlag	K			
4471		K			
1227	Kalkulations-Folge-Anzeiger, codiert	K			
C214	Identifikation besonderer Dienste und Leistungen	K			
7161	Besondere Dienste/Leistungen, codiert	K		FC – Frachtgebühren	
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..3		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3		
7160	Besondere Dienste/Leistungen	K	an..35		
ALC+C++++FC'					

MOA		Häufigkeit: 2			K
(Information von myToys.de GmbH für Direktversand)					
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
C516	Geldbetrag	M			
5025	Geldbetragsart, Qualifier	M	an..3	8 = Zu- oder Abschlagsbetrag	
5004	Geldbetrag	K	n..18	Geldbetrag	
MOA+8:3.2'					

TDT		Häufigkeit: 10			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
8051	Transportstrecke Qualifier	M	an..3	20 – Haupttransportweg	

C040		K		
3127	Frachtführer ID	K	an..17	Frachtführer ID
1131	Codeliste Qualifier	K	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle Codepflege	K	an..3	92 – Vergeben durch Händler
3128	Frachrführer Name	K	an..35	Frachtführer Name
TDT+20++++HLG/DDB::92'				

LOC	Häufigkeit: 10			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes		
3227	Anschrift, codiert	M	an..3	71 – Ortsangabe für die jeweiligen Transportformen
C517		K		
3225	Identifikation der Anschrift, codiert	K	an..25	Ortsangabe/Identifikation
1131	Codeliste, Qualifier	K	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	K	an..3	9 – GLN
3224	Ortsangabe	K	an..70	Ortsangabe
C519		K		
3223	Zugehöriger Ort Identifikation	K	an..25	
1131	Codeliste	K	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle für Codepflege	K	an..3	
3222	Zugehöriger Ort	K	an..7	
LOC+71+::87:Rendsburg+92-89::87:35'				

RCS	Häufigkeit: 1			K
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes		
7293	Identifikation der Branche	M	an..3	ZZZ
C550		M		
7295	Anforderung/Bedingung Identifikation	M	an..17	20
1131	Codeliste	K	an..3	
3055	Verantwortliche Stelle für Codepflege		an..3	92 – Festgelegt durch Händler
7294	Anforderung/Bedingung		an..35	
RCS+ZZZ+20::92'				

UNS	Häufigkeit: 1			M
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes		
0081	Abschnittskennung, codiert	M	a1	S – Trennung Positions-/Summenteil
UNS+S'				

<b>UNT</b>		<b>Häufigkeit: 1</b>			<b>M</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M	n..6	Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht	
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	Wiederholung der Referenznummer aus dem UNH-Segment	
UNT+17+012345'					

<b>UNZ</b>		<b>Häufigkeit: 1</b>			<b>M</b>
<b>Segment</b>		Anwendung, zugelassene Codes			
0036	Datenaustauschzähler	M	n..6	Anzahl der Nachrichten oder Nachrichtengruppen in der Übertragungsdatei	
0020	Datenaustauschreferenz	M	an..14	Identisch mit DE 0020 im UNB-Segment	
UNZ+1+00012'					

#### 4. Änderungshistorie

Datum	Änderung
13.03.2020	Weiteren Qualifier "UO" für Segment RFF im Kopf (für "Zusätzliche Kunden-BestellNr.") hinzugefügt Auf Positionsebene Segmente ALC und MOA für Frachtkosten hinzugefügt
25.02.2022	CUX-Segment: Wert „CHF“ für Schweizer Franken ergänzt
04.07.2022	Kopf: weitere NAD Qualifier: MF, PO, UD, CN neue DTM Qualifier: 3 und 4 neue RFF Qualifier: CO und OP  Position Neues Segment: MEA Neues Segment: RCS Neue Segmente: PAC/PCI/GIN Neue Segmente: TDT/LOC Neue FTX Qualifier: DSI und PKG Neuer IMD Qualifier: C Neue RFF Qualifier: AEG, ACL, LIV, ACH
16.09.2022	Neue Qualifier für FTX+DSI Neue Qualifier SD und CR für das RFF Segment auf Position Neuer Qualifier AAE für das PRI Segment auf Position