

# Bestellbestätigung

## Beschreibung

### Version 1.6



## Änderungshistorie

Version	Release-Daten	Gültigkeitsdaten/Bemerkung
1.0	11 / 02	Version 1
1.1	03 / 03	Version 1.1
1.2	04 / 03	Vorläufige abgestimmte Version
1.3	03 / 04	Konkretisierung in <0110040001>
1.4	04 / 04	<0110024001> ist Mussfeld, Konkretisierung in <0110027001>
1.5	07 / 04	Fehlerbeseitigung <0110029001>
1.6	08 / 04	Headernormalisierung

## Strukturbeschreibung

Das Format einer Bestellbestätigung (PhonoNet Verbandsformat Bestellbestätigung) ist so ausgelegt, dass es von den unterschiedlichsten EDV-Anlagen und Betriebssystemen erzeugt bzw. verarbeitet werden kann.

Jede Zeile enthält genau ein Datenelement. Die einzelnen Datenelemente sind durch sogenannte Tagfields gekennzeichnet. Bei den Tagfields handelt es sich um zehnstellige Ziffern. Ab dem elften Zeichen beginnt der Dateninhalt.

Eine Bestellbestätigung ist in datei-, nachrichten-, auftrags- und positionsbezogene Felder hierarchisch untergliedert. Die datei- und nachrichtenbezogenen Felder müssen am Anfang der Nachricht nur einmal angeliefert werden.

Der Aufbau dieser Nachricht ist stark an das Format des PhonoNet-Lieferavis angelehnt. Erweitert um notwendige Felder sowie Umstellungen bei Muss und Kann-Feldern. Die Schleifenstruktur des Lieferavis wurde entfernt, um den Anforderungen des Handels nach einer Bestellbestätigung je Bestellauftrag gerecht zu werden.

Nur die mit Status 'M' gekennzeichneten Felder (s. Verbandschnittstelle Bestellbestätigung) müssen angeliefert werden. Die Reihenfolge der Felder darf nicht vertauscht werden. Die Trennung zwischen Kopfinformation und auftragsbezogenen Feldern, erfolgt durch das Tagfield 0000000000. Die einzelnen Positionen (incl. der letzten) werden durch das Tagfield '0000000001' separiert. Jede Zeile wird mit Carriage-Return/Line-Feed abgeschlossen.

Es wird darauf hingewiesen, dass Felder ohne Inhalt nicht angeliefert werden sollen. Es aber aus dem Umstand der neuen Technik für Clearing und EDI-Server vorkommen kann, dass Tagfields ohne Nutzdateninhalt angeliefert werden. Die Firmen werden aufgefordert diesen Umstand zu berücksichtigen

Die PhonoNet EDI-Bestellbestätigung bietet somit dem Handel eine Vorabinformation über die zu erwartende Ware. Da diese Information auf EDI-Basis erfolgt, kann sie zur Automatisierung des Wareneingangs genutzt werden.

# 1 Dokumentenkopf

## 1.1 Dateibezogene Felder

Adressierungs- und Dateiidentifikationsinformationen.

### **Mailbox-Nr. Sender (0110001001)**

Hier steht der VAN-Mailbox-Name des Lieferanten. Dieser setzt sich aus der vierstelligen PhonoNet-Nummer und einer mnemonischen Kurzbezeichnung des Firmennamens zusammen (z.B.: 8002BMGARIOLA).

Siehe hierzu Codeblatt: PhonoNet - Lieferanten in den PhonoNet-Codelisten.

### **Mailbox-Nr. Empfänger (0110002001)**

VAN-Mailbox-Nummer des Empfängers, d.h. der Mailbox-Name des Senders der referenzierten Bestellungen.

### **Interchange Nummer (0110003001)**

Wird vom EDI-Server des Senders hinzugefügt und braucht nicht angeliefert zu werden. Diese Nummer identifiziert das Dokument eindeutig.

### **Dateiname des Absenders (0020003002)**

Belegung durch den Benutzer möglich (ohne Extension, alphanumerisch, 12 Stellen) falls keine Belegung durch den User erfolgt, belegt der EDI-Server dieses Feld mit dem Inhalt aus der Datei NUM\_OUT.TXT.

### **Datum / Zeit des Absendesystems (0110004001)**

Datum und Uhrzeit des Sendesystems, Information braucht nicht angeliefert zu werden.

## 1.2 Nachrichtenbezogene Felder

### **Datum (0110005001)**

Datum der Bestellbestätigung, in der Regel Tagesdatum.

### **Kundennummer (0110006001)**

Kundennummer des Händlers beim Lieferanten. Im Falle einer Filialanbindung ist dies die Kundennummer dieser Filiale.

### **PhonoNet Filialnummer (0110007001)**

Filialnummer von Filialisten. Siehe hierzu Filialtabellen der angeschlossenen Filialisten.

### **PhonoNet Nummer des Lieferanten (0110010001)**

Die PhonoNet Nummer ist eine vierstellige Nummer, siehe hierzu auch das Codeblatt PhonoNet-Lieferanten in den PhonoNet-Codelisten.

Bei einer Bestellbestätigung mit Auftragspositionen ausschließlich einer Vertriebsfirma, ist die PhonoNet-Nummer dieser Vertriebsfirma hier im Dokumentenkopf zu nennen. Bei

'gemischten' Bestellaufträgen ist die PhonoNet-Nummer pro Auftrag oder Bestellposition zu nennen.

**Bemerkung des Lieferanten (0110011001)**

Bemerkung des Lieferanten zur Bestellbestätigung.

**(Abweichende) Lieferanschrift, s. Bestellung**

<b>Name 1</b>	<b>(0110013001)</b>
<b>Name 2</b>	<b>(0110013002)</b>
<b>Straße</b>	<b>(0110013003)</b>
<b>Ort</b>	<b>(0110013004)</b>
<b>Postleitzahl</b>	<b>(0110013005)</b>
<b>Landeskennzeichen</b>	<b>(0110013006)</b>

**Auftragsbezogene Felder**

**Auftragsnummer des Kunden (0110014001)**

Referenz zur Bestellung (s. Datenfeld '0010005001' in Verbandsschnittstelle Bestelldaten).

**Auftragsnummer des Lieferanten, intern (0110014002)**

Die interne Auftragsnummer des Lieferanten dient der verbesserten Rückfragefähigkeit des Kunden beim Lieferanten.

**Kennzeichen Bestellherkunft (0110014003)**

Das Kennzeichen beschreibt eindeutig die Herkunft des Auftrages, wobei zwischen originären Handelsaufträgen (ORD) und "synthetischen" Aufträgen, generiert von den Lieferanten aus Inventur-Abverkaufsdaten (IRP), unterschieden wird. Erlaubte Werte sind damit: 'ORD', 'ord', 'IRP', 'irp'

**Datum der Bestellung (0110015001)**

Referenz zur Bestellung (s. Datenfeld '0010006001' in Verbandsschnittstelle Bestelldaten).

**Liefertermin (0110015002)**

Vom Kunden gewünschter Liefertermin (s. Datenfeld '0010014001' in Verbandsschnittstelle Bestelldaten).

**Bemerkung des Lieferanten (0110016001)**

Bemerkung des Lieferanten zum Bestellauftrag

**Bemerkung aus Bestellauftrag (0110016002)**

Rückmeldung der Bemerkung des Händlers aus dem Bestellauftrag.

**Konfektionierungscode (0110017001)**

Siehe Codeliste.

### **Aktionskennzeichen (0110018001)**

Rückmeldung des Aktionskennzeichens aus dem Auftrag (s. Datenfeld '0010016001' in Verbandschnittstelle Bestelldaten).

### **PhonoNet Nummer des Lieferanten (0110019001)**

Die PhonoNet Nummer ist eine vierstellige Nummer, siehe hierzu auch das Codeblatt PhonoNet-Lieferanten in den PhonoNet-Codelisten.

Bei Bestellaufträgen mit Positionen ausschließlich bei einer Vertriebsfirma, ist die PhonoNet-Nummer dieser Vertriebsfirma hier im Auftragskopf zu nennen. Bei 'gemischten' Bestellaufträgen ist die PhonoNet-Nummer pro Bestellposition zu nennen.

### **Mehrwertsteuersatz (0110020001)**

Mehrwertsteuersatz, gültig für den Bestellauftrag, falls nicht auf Positionsebene überschrieben.

## **Positionsbezogene Felder**

### **Bestellpositionsnummer (0110021001)**

Positionsnummer innerhalb des aktuellen Dokuments.

### **PhonoNet Nummer des Lieferanten (0110022001)**

Die PhonoNet Nummer ist eine vierstellige Nummer, siehe hierzu auch das Codeblatt PhonoNet-Lieferanten in den PhonoNet-Codelisten. Die PhonoNet Nummer ist auf Positionsebene nur dann anzugeben, wenn sie von der des Auftrages abweicht.

### **Artikelnummer (0110023001)**

Lieferantenspezifische Artikelnummer, die nicht die EAN/UPC-Nummer ist. Die Artikelnummer ist zusammen mit der PhonoNet Nummer eindeutig im PhonoNet-Datenbestand.

### **EAN/UPC (0110023002)**

EAN- bzw. UPC-Code inklusive Prüfziffer. Im PhonoNet-System werden folgende Formate unterstützt: EAN: 13- und 8-stellig, UPC: 12- und 7-stellig. Die EAN/UPC ist zusammen mit der PhonoNet-Nummer eindeutig im PhonoNet-Datenbestand. Die EAN/UPC soll dem Barcode auf dem Produkt entsprechen. Damit dient sie der automatisierten Identifikation des Produkts mittels Barcodeleser.

### **Bestellmenge (0110024001)**

Die Bestellmenge gemäß der referenzierten Bestellung.

### **Liefermenge (0110026001)**

Voraussichtlich zur Auslieferung gebrachte Menge. Unterscheidet sich diese Menge von der (offenen) Bestellmenge, so ist ein Rückstandscode anzugeben.

### **Rückstandscode (0110027001)**

Erläuterung der Tatsache, daß nicht die gesamte Bestellmenge zur Auslieferung gebracht werden kann. Siehe hierzu Codeliste 'Rückstandscode'.

**Bemerkung des Lieferanten (0110028001)**

Zum Beispiel für FSK-Info bei Videos.

**Bemerkung aus Bestellung (0110028002)**

Rückgabe der Bemerkung des Kunden aus der Bestellung. Dies kann z.B. für Kundenbestellungen nützlich sein.

**Händler-Abgabepreis (0110029001)**

Aktueller Händler-Abgabepreis (Listenpreis) pro Set.

**Preiscode (0110029002)**

Zum obigen Händler-Abgabepreis gehörender Preiscode. Preiscodes dienen der Zusammenfassung von Händler-Abgabepreisen in Gruppen.

**Nettopreis (0110030001)**

Händler-Abgabepreis abzüglich Rabatte. Zuschläge werden zum Nettopreis addiert.

**Mehrwertsteuersatz (0110031001)**

Mehrwertsteuersatz für diese Position, falls sie sich von der des Auftrages unterscheidet.

**Zu- und Abschläge (maximal 10 Nennungen möglich)**

**Zu- / Abschlagscode (01100320n<sup>4</sup>)**

Anzeiger für einen Z- oder einen Abschlag, dieser bezieht sich auf alle Angaben der Zu-/Abschlagsstruktur auf gleicher Ebene (n).

**Leistungsart codiert (01100330n<sup>4</sup>)**

Siehe hierzu die Codeliste 'Leistungsart codiert'.

**Betrag (01100340n<sup>4</sup>)**

Betrag in 1/10 Cent.

**Prozentsatz (01100350n<sup>4</sup>)**

Prozentsatz in 1/100 Prozent.

**Naturalrabatt-Info (01100360n<sup>4</sup>)**

Angabe des gewährten Naturalrabattes in 1/100 Stück

**Mehrwertsteuersatz (01100370n<sup>4</sup>)**

abweichender Mehrwertsteuersatz für o.g. Zu-/Abschläge

<sup>4</sup>) Die Struktur kann maximal 10-mal wiederholt werden (n=01 -10).

**Konfektionierungscode (0110038001)**

Wurde die Ware vom Lieferanten konfektioniert, so wird hier der Code zur Identifikation der Konfektionierung eingetragen. Siehe hierzu Codeblatt Konfektionierung.

**Aktionskennzeichen (0110039001)**

Rückmeldung einer gewährten Aktion mittels Aktionskennzeichen, siehe auch Verbandschnittstelle Bestelldaten ('0010024001'). Das Aktionskennzeichen hat nur für diese Bestellposition Gültigkeit.

**Gesamtpreis (0110040001)**

Nettopreis incl. Zu-/Abschläge \* Liefermenge)

**Regalplatz (0110041001)**

Der Regalplatz kennzeichnet die eindeutige Aufstellung bei Handelspartner.

Beschreibung der Schnittstelle Bestellbestätigung, Version 1.6, 08/04,

PhonoNet GmbH

**AKZ Bestpreis (0110042001)**

Aktionskennzeichen für den Bestpreis.

**CODEBLATT Rückstandscode / Code zur Lieferung aus Rückstand**

0001	unbekannte Artikelnummer
0002	zur Streichung vorgesehen, wird nachgeliefert
0003	zur Streichung vorgesehen, wird nicht nachgeliefert
0004	nicht mehr lieferbar, Artikel inzwischen gestrichen
0005	wird nachgeliefert
0006	wird nicht nachgeliefert
0007	Lieferung aus Rückstand
0008	Neuveröffentlichung - wird nachgeliefert
0009	Lieferung aus Neuveröffentlichung
0010	kein Vertriebsrecht

**CODEBLATT Konfektionierung**

0001	Einschweißen
0002	Aufkleber
9999	Sonstige

**CODEBLATT Leistungsart codiert**

0001	Verpackungskosten
0002	Transportkosten
0003	Distribution-Charge
0004	Spendenzuschlag
0005	Entsorgungspauschale
0006	Mindermengenzuschlag
0007	Naturalrabatt
9999	Sonstige Leistungen

**CODEBLATT Landeskennezeichen (ISO Staatencode)**

AT	Österreich
BE	Belgien
CH	Schweiz
DE	Deutschland
DK	Dänemark
FR	Frankreich
GB	Großbritannien

## Verbandsschnittstelle Bestellbestätigung

**Fettgedruckt = Änderungen gegenüber Vorversion**

<u>Tagfield</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Status Format/Länge</u>		
<b>Dateibezogene Felder:</b>				
0110001001	Mailbox-Nr. Sender	M	AN25	(s. Lieferantenliste)
0110002001	Mailbox-Nr. Empfänger	M	AN25	Mailbox-Name des Händlers
0110003001	Interchange Nummer	-	AN12	(Belegung durch EDI-Server)
0110003002	<b>Dateiname des Absenders (ohne Extension)</b>	-	AN12	<b>Belegung durch Absender, falls keine Eintragung durch den User, Belegung durch EDI-Server.</b>
0110004001	Datum/Zeit des Absendesystems	-	AN11	( " , JJMMTT:hhmm)
<b>Nachrichtenbezogene Felder:</b>				
0110005001	Datum	M	N8	Datum der Bestellbestätigung (JJJJMMTT)
0110006001	Kundennummer	M	AN12	
0110007001	PhonoNet Filialnummer	K	AN13	
0110010001	PhonoNet Nummer	M/K <sup>1)</sup>	AN13	
0110011001	Bemerkung d. Lieferanten Abw. Lieferanschrift, s. Bestellung	K	AN40	
0110013001	Name 1	M <sup>2)</sup>	AN30	
0110013002	Name 2	K	AN30	
0110013003	Straße	M <sup>2)</sup>	AN25	
0110013004	Ort	M <sup>2)</sup>	AN25	
0110013005	Postleitzahl	M <sup>2)</sup>	AN6	
0110013006	Landeskennzeichen	K	AN2	falls außerhalb D., siehe Codeliste
0000000000	<b>Auftragsbezogene Felder</b>			
0110014001	Auftragsnr. d. Kunden	K	AN12	s. Bestellung, sonst Datum der Bestellung
0110014002	Auftragsnr. d. Liefer.,intern	K	AN12	
0110014003	Kennzeichen Bestellherkunft	M	AN3	- IRP, Aufträge aus Inventur Abverkaufsmeldungen - ORD, Originäre Aufträge aus dem Handel
0110015001	Datum der Bestellung	K	N8	"JJJJMMTT"
0110015002	Liefertermin	K	N8	"JJJJMMTT"
0110016001	Bemerkung des Lieferanten	K	AN40	
0110016002	Bemerkung aus Bestellauftrag	K	AN40	
0110017001	Konfektionierungscode	K	N4	Siehe Codeliste
0110018001	Aktionskennzeichen	K	AN4	
0110019001	PhonoNet Nummer	M/K <sup>1)</sup>	AN13	bei 'vertriebsreinen' Bestellaufträgen
0110020001	Mehrwertsteuersatz	K	N10	1/100 Prozent (z.B. 1600 = 16 %)
<b>Positionsbezogene Felder</b>				
0110021001	Positionsnummer	K	N6	
0110022001	PhonoNet Nummer	K/M <sup>1)</sup>	AN13	Bei 'gemischten' Bestellaufträgen
0110023001	Artikelnummer	M	AN12	
0110023002	EAN/UPC	M	AN13	
0110024001	Bestellmenge	M	N6	
0110026001	voraussichtliche Liefermenge	M	N6	

Beschreibung der Schnittstelle Bestellbestätigung, Version 1.6, 08/04,

PhonoNet GmbH

0110027001	Rückstandscode	K/M <sup>3)</sup>	N4	siehe Codeliste
0110028001	Bemerkung des Lieferanten	K	AN18	z.B. FSK-Info bei Videos
0110028002	Bemerkung aus Bestellung	K	AN18	z.B. Kundenbestellung
0110029001	Händler-Abgabepreis	M	N7	1/10 Cent, Händler-Abgabepreis
0110029002	Preiscode	M	AN4	
0110030001	Nettopreis	M	N10	1/10 Cent, Händler-Abgabepreis ./ . Rabatte
0110031001	Mehrwertsteuersatz	M	N10	1/100 Prozent
	Zu-/Abschläge			maximal 10 Nennungen
01100320n <sup>4)</sup>	Anzeiger Zu-/ Abschlag	M <sup>5)</sup>	AN1	Z=Zuschlag, A=Abschlag
01100330n <sup>4)</sup>	Leistungsart, codiert	M <sup>5)</sup>	AN4	siehe Codeliste
01100340n <sup>4)</sup>	Betrag	K/M	N10	1/10 Cent
01100350n <sup>4)</sup>	Prozentsatz	K/M	N10	1/100 Prozent
01100360n <sup>4)</sup>	Naturalrabatt-Info	K	N10	1/100 Stück, Naturalrabattanteil
01100370n <sup>4)</sup>	Mehrwertsteuersatz für Z/A	K	N10	1/100 Prozent, z.B. 0 für Spendenzuschlag
0110038001	Konfektionierungscode	K	N4	s. Codeliste
0110039001	Aktionskennzeichen	K	AN4	
0110040001	Gesamtpreis	K	N10	Nettopreis inkl. Zu-/Abschläge * Liefermenge in 1/10 Cent
0110041001	Regalplatz	K	AN10	
0110042001	AKZ Bestpreis	K	AN4	
0000000001				

<sup>1)</sup> PhonoNet Nummer der Vertriebsfirma bei 'vertriebsreinen' bzw. gemischten Nachrichten

<sup>2)</sup> Muß-Felder sind nur dann wirksam, wenn eine Lieferanschrift angegeben wird

<sup>3)</sup> Unterschreitet die Liefermenge die (offenen) Bestellmenge, so muss ein Rückstandscode angegeben werden.

<sup>4)</sup> Die Struktur kann 10-mal wiederholt werden (n=01 -10).

<sup>5)</sup> Muß-Felder bei Zu-/Abschlägen müssen nur dann angeliefert werden, wenn Zu-/Abschläge verwendet werden.