NETWORK TOYS GERMANY

NTG Guideline für Mediendateien im Onlinebereich

erarbeitet vom Kompetenzteam Handel / Industrie

Version 1.7 – Februar 2023

unter Berücksichtigung des GS1 Standards

"Produktabbildungen und Media Assets für strategische Markenführung und erfolgreiches Content Marketing" (Version 4.1, 09.08.2018 – GS1 Germany GmbH)

Inhaltsverzeichnis

1. Bilder 3

1.1. Allgemeine Informationen zu Bildern 3

1.2. Bildtypen 4

1.3. 360° Bilder 5

2. Sonstige Mediendateien 6

2.1. Video-Dateien 6

2.2. Audio-Dateien 7

2.3. PDF-Dokumente 7

2.4. Digitale Logos 8

2.5 Excel Dokumente 8

3. Support 9

4. Danksagung 10

5. Änderungshistorie 11

1. Bilder

1.1. Allgemeine Informationen zu Bildern

Auflösung	300 dpi
Dateiformat	Als Dateiformat wird das jpg-Format mit einem Komprimierungsfaktor von 12 in maximaler Qualität empfohlen.
Bildgröße / Abmessungen	Als Minimalanforderung für die Bildgröße wird ein Wert von 2000 Pixel für die längste Seite bei 300 ppi (ca. 17 cm bei 300 dpi) empfohlen.
Farbraum	sRGB-Farbraum / ECI RGB V2-Farbraum mit 8 Bit pro Kanal
Dateiname	Der Dateiname beginnt mit EAN oder Lieferanten-Artikelnummer (z.B. 4001508023658.jpg oder G581728.jpg) und darf keine Sonderzeichen, Umlaute (Ä/ä, Ö/ö, Ü/ü, ß) oder Leerzeichen enthalten. Zugelassene Zeichen im Namen der Mediendatei sind: • A – Z / a - z • 0 - 9 • (•) • - • _ Punkte dürfen nur vor der Dateinamenserweiterung genutzt werden.
Beschneidungspfad	An einem Bild sollte grundsätzlich nur ein Beschneidungspfad angelegt sein. Es darf maximal eine Rundungstoleranz von 0,2 verwendet werden. Bevorzugt sollte der Beschneidungspfad manuell erstellt und als „Pfad 1“ bezeichnet werden. Optimal wäre "0", also kein Toleranzwert. Der Pfad muss geschlossen sein.

1.2. Bildtypen

Im Folgenden sind die verfügbaren Bildtypen erläutert.

Grundsätzlich gilt: Jeder Bildtyp entspricht in der NTG-Artikeldatenvorlage-datei einem Feld (NTG-P-XXX). Sie können in jedem Feld ein oder mehrere Bilddateien referenzieren. Als Trennzeichen zwischen den Dateinamen fungiert das Komma.

Im NTG-Portal finden Sie unter dem Menüpunkt Artikel → Import/Delete eine zusätzliche Funktion „Artikel Import: Medien“. Mit dieser können Sie ebenfalls mehrere Bilddateien pro Bildtyp importieren. Bitte sehen Sie hierzu das Handbuch zum NTG-Portal unter:

network-toys.de/Downloads/WebEDI → WebEDI Handbuch für Industriepartner

BildtypNr.	Bezeichnungen der Bildtypen	NTG-Feldcode
Bildtyp1 (main picture)	Namen der Bilddateien: ausgepackter Artikel	NTG-P-161
Bildtyp2 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Verpackung perspektivisch / 3D	NTG-P-168
Bildtyp3 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Frontansicht / Planogrammansicht / 2D	NTG-P-169
Bildtyp4 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Artikel und Verpackung auf einem Bild	NTG-P-170
Bildtyp5 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Displayabbildung	NTG-P-171
Bildtyp6 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Stimmungsbild mit Person / Kind	NTG-P-172

Bildtyp7 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Stimmungsbild ohne Personen / Action- / Umgebungsbild	NTG-P-173
Bildtyp8 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Verpackungsrückseite (2D oder 3D)	NTG-P-174
Bildtyp9 (sub picture)	Namen der Bilddateien: sonstige Bilder, die nicht auf die vorherigen Bildtypen passen (z.B. Funktionsansicht, Detail-Shot etc.)	NTG-P-293
Bildtyp10 (sub picture)	Namen der Bilddateien: eCom Bilder (Bilder speziell für die Anzeige im eCommerce Bereich)	NTG-P-323
Bildtyp11 (sub picture)	Namen der Bilddateien: Hauptbild für Onlineanzeige	NTG-P-368

Die Feldbezeichnung in NTG entspricht den Bezeichnungen der Bildtypen.

Produktvorschau

Das erste Bild in NTG-P-161 (ausgepackter Artikel) wird automatisch für die Generierung einer Produktvorschau (Thumbnail) im NTG-Portal verwendet. Sollten Sie eine Vorschau via NTG-P-169 (Frontansicht/Planogrammansicht/ 2D) bevorzugen, können Sie dies im NTG-Portal im Menüpunkt Einstellungen ändern.

1.3. 360° Bilder

Die nachfolgend genannten Empfehlungen sind in Abhängigkeit vom Produkt zu betrachten. Der zugehörige NTG-Feldcode lautet:

- NTG-P-294 Namen der Bilddateien: 360° Bild des Artikels

Darstellung	2D bestehend aus 24 Einzelbildern, Frontalperspektive (für Produkte mit geringfügiger Tiefe, z. B. Beutelprodukte, CD/DVD, etc.) 2D bestehend aus 24 Einzelbildern, Perspektive in leichter Aufsicht 3D Turn, bestehend aus 120 Einzelbildern, beinhaltet Perspektiven aus 0, 15, 30, 60 und 90 Grad Bei der Erstellung der Einzelbilder erfolgt die Rotation der Produkte standardmäßig im Uhrzeigersinn.
Dateiformat	Als Dateiformat wird das jpg-Format empfohlen. Das png-Format ist ebenfalls möglich.
Bildgröße / Abmessungen	Als Minimalanforderung für die Bildgröße der Einzelbilder wird DIN A4 1136 x 640 Pixel (Retina-Display) (326 Pixel pro Zoll) und als maximal darstellbare Größe werden 2880 x 1800 Pixel (Retina-Display) (220 Pixel pro Zoll) empfohlen.
Farbraum	sRGB-Farbraum

2. Sonstige Mediendateien

2.1. Video-Dateien

Für die Bereitstellung von Video-Dateien gibt es keine besonderen Empfehlungen. Eine Größenbeschränkung seitens der NTG besteht nicht.

Als Dateiformate sind .mp4, .mov, .avi, .wav, .wma, .mpg, .swf und .wmv zugelassen.

Für die Benamung der Video-Dateien, gilt die, unter Bilder genannte, Namenskonvention.

Grundsätzlich gilt auch hier: Über die NTG-Artikeldatenvorlagedatei können im Feld „NTG-P-295 Namen der Mediendateien: Video“ eine oder mehrere

Videodateien referenziert werden. Als Trennzeichen zwischen den Dateinamen fungiert das Komma.

Im NTG-Portal finden Sie unter dem Menüpunkt Artikel → Import/Delete eine zusätzliche Funktion „Artikel Import: Medien“. Mit dieser können Sie ebenfalls mehrere Videodateien für ein Produkt importieren. Bitte sehen Sie hierzu das Handbuch zum NTG-Portal unter:

network-toys.de/Downloads/WebEDI → WebEDI Handbuch für Industriepartner

2.2. Audio-Dateien

Für die Bereitstellung von Audio-Dateien gibt es keine besonderen Empfehlungen. Eine Größenbeschränkung seitens der NTG besteht nicht.

Als Dateiformat ist mp3 zugelassen.

Grundsätzlich gilt auch hier: Über die NTG-Artikeldatenvorlagedatei können im Feld „NTG-P-296 Namen der Mediendateien: Audio“ eine oder mehrere Audiodateien referenziert werden. Als Trennzeichen zwischen den Dateinamen fungiert das Komma.

Im NTG-Portal finden Sie unter dem Menüpunkt Artikel → Import/Delete eine zusätzliche Funktion „Artikel Import: Medien“. Mit dieser können Sie ebenfalls mehrere Audiodateien für ein Produkt importieren. Bitte sehen Sie hierzu das Handbuch zum NTG-Portal unter:

network-toys.de/Downloads/WebEDI → WebEDI Handbuch für Industriepartner

2.3. PDF-Dokumente

Für die Bereitstellung von PDF-Dokumenten gibt es keine besonderen Empfehlungen. Eine Größenbeschränkung seitens der NTG besteht nicht.

Für die Bereitstellung von PDFs stehen drei Felder in der NTG-Artikeldatenvorlagedatei zur Verfügung:

- NTG-P-178 Name der PDF-Datei: Produktdatenblatt
- NTG-P-179 Name der PDF-Datei: Bedienungsanleitung
- NTG-P-180 Name der PDF-Datei: Sicherheitsdatenblatt

2.4. Digitale Logos

Für die Bereitstellung der Logo-Dateien stehen in der NTG-Artikeldaten-vorlagedatei drei Felder zur Verfügung:

- NTG-P-175 Name der Mediendatei: Firmenlogo
- NTG-P-176 Name der Mediendatei: Markenlogo
- NTG-P-177 Name der Mediendatei: Lizenzlogo

Folgende Anforderungen bestehen:

Logotyp	Firmenlogo, Markenlogo bzw. Lizenzlogo
Dateiformate	png-Format (hochwertig, freigestellt, mit Transparenz), tif-Format oder jpg-Format
Farbraum	sRGB-Farbraum

2.5. Excel-Dokumente

Es dürfen nur Excel-Dokumente im .xls oder .xlsx Format verwendet werden. Andere Formate sind für den Import nicht zugelassen. Eine Größenbeschränkung seitens der NTG besteht nicht.

Für die Bereitstellung von Excel Dateien steht ein Feld in der NTG-Artikeldaten-Vorlagedatei zur Verfügung:

- NTG-P-325 Excel Sheets

3. Support

Bei Fragen zur Guideline bzw. zur Bereitstellung von Mediendateien im NTG-Portal erreichen Sie den Support der NTG unter:

NTG Network Toys Germany GmbH
Series-A Campus
Sophienstraße 1
51149 Köln

--

Standort Osnabrück:
NTG Network Toys Germany GmbH
An der Illoshöhe 22
49078 Osnabrück

Herr Pascal Heemann
Leitung Data Quality
Email: pascal.heemann@network-toys.de
Telefon: +49 (0)541 / 6734343 -7

4. Danksagung

Wir bedanken uns bei den Kollegen aus Handel und Industrie, welche mit Ihrer Fachexpertise wesentlich zum Erscheinen dieses Leitfadens beigetragen haben.

In alphabetischer Reihenfolge der Unternehmen

für den Handel:
EK/servicegroup eG
myToys.de GmbH
Spiele Max GmbH
VEDES AG

für die Industrie:
Hasbro Deutschland GmbH
LEGO GmbH
Ravensburger Verlag GmbH
SIMM Spielwaren GmbH

Köln, im Oktober 2019
NTG Network Toys Germany GmbH

5. Änderungshistorie

Datum	Änderung
April 2020	Angaben zum NTG-Support geändert
Oktober 2020	Angaben zum NTG-Support geändert
Januar 2021	Neue Videoformate zugelassen
Juli 2021	Excel-Dokumente
März 2022	Änderung der Namenskonvention für alle Mediendatei-Typen
Mai 2022	Neue Bildtypen