



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



مخصصة: أختام أمان تكشف العبث وتثبت الأصالة والفتح معًا VOID ملصقات هولوغرام

Product Image













Details

المخصصة بين هولوغرام بصري خاص بالعلامة التجارية وطبقة تحرير VOID تجمع ملصقات هولوغرام أو رسالة العلامة إلى السطح، ويتلف «OPENED» أو «VOID» منقوشة. عند نزع الختم، تنتقل رسالة الملصق ذاتيًا. ويوفر ذلك لفرق الضمان والجودة والتغليف دليلًا مرئيًا قابلاً للتصوير على الفتح، ما دامت البنية مناسبة للركيزة وتجتاز الاختبارات على العبوات الفعلية.

↑ من يستخدم هذه الأختام، وأين تكون ذات قيمة؟

مستهلكين نهائيين. فهم مديرو حماية العلامة التجارية، VOID نادرًا ما يكون من يطلبون ملصقات الأمان الهولوغرافية ذات النقل ومهندسو التغليف، وموظفو الجودة والامتثال، ومسؤولو المشتريات. وعلى كل منهم الإجابة عن سؤال واحد عند رصيف الاستلام أو طاولة المرتجعات: هل فُتح هذا المنتج منذ مغادرته خطنا؟ ويشمل القرار عادة عدة وظائف. فالتسويق يريد مظهرًا بصريًا مميزًا، والجودة تحدد الركيزة ومواصفة التقشير، والمشتريات تقارن العينات ومهل التوريد.

تشمل مواضع الاستخدام المعتادة علب الحواسيب المحمولة وأغطية البراغي وأبواب البطاريات في الأجهزة الإلكترونية، حيث

على الوحدة المرتجعة مراجعة المطالبة. وتشمل كذلك أعطية وعلب المكملات ومستحضرات التجميل VOID يدعم ظهور والمنتجات المتاحة دون وصفة، ووحدات التحكم ومنافذ التشخيص في قطع السيارات، وعلب الشحن أو أكياس الأدلة. وفي قناة يفرض استخدام عبوات كاشفة للعبث لمعظم الأدوية البشرية المتاحة دون وصفة ^[1] CFR 211.132 الأدوية الأمريكية، 21 والمباعة بالتجزئة. وبموجب هذه القاعدة، يجب أن يوفر المؤشر أو الحاجز دليلاً مرئياً عند اختراقه أو فقدانه، وأن يحمل سمة مميزة مثل نمط أو اسم أو علامة تجارية مسجلة أو شعار أو صورة. ولا تفرض اللائحة استخدام الهولوغرامات. وتمثل الصورة «البصرية المخصصة وسيلة عملية لتلبية توقع «التمييز وصعوبة الاستنساخ».

ملاحظة النطاق: هذه الملصقات مخصصة لمنتجاتك وعبواتك وأصولك ووثائقك. ولا تنتج طبقات تحاكي بطاقات الهوية الحكومية أو رخص القيادة أو جوازات السفر أو بطاقات الدفع.

↑ لماذا تفشل أختام العبث الرخيصة تحديدًا عندما تحتاج إلى دليل؟

[رسم خريطة التجارة العالمية في المقلدات 2025](#)^[2] تقدر التجارة OECD-EUIPO المشكلة حقيقية وتتفاقم. دراسة مليار دولار أمريكي في 2021، أي 2.3% من التجارة العالمية. وفي 2024، قامت USD 467 العالمية في المقلدات بنحو مليار يورو. EUR 3.8 سلطات الجمارك والإنفاذ في الاتحاد الأوروبي [ياحتجاز نحو 112 مليون سلعة مقلدة](#)^[3] تبلغ قيمتها المقدرة وتستغل المرتجعات الاحتياطية، والمحتويات المستبدلة، والتحويل إلى السوق الرمادية الفجوة نفسها: عبوة لا تستطيع إثبات ما إذا كانت قد فُتحت.

قبل التطبيق. بعد VOID تحقق من أن الملصقات تنفصل عن الورق الحامل بنظافة دون أن تلتصق بالأصابع أو تُفعل تأثير التطبيق، اختبر ما إذا كانت إزالة الملصق تترك أثرًا واضحًا، وما إذا كانت إعادة لصقه تُخفي هذا الأثر. تشرح نظرة عامة على وعلى PE وPP هذه الآليات. تفشل الملصقات على البلاستيك منخفض طاقة السطح مثل Triton Store^[5] المواد الصادرة عن المعادن الزيتية، وعلى الأسطح المحززة أو المنحنية أو المتسخة أو الرطبة. ويمكن للمهاجمين المصممين أيضًا استخدام حرارة وإذا أضفت أرقامًا تسلسلية. VOID أو برودة أو مذيبيات مضبوطة لرفع الملصقات العامة منخفضة المواصفات دون تفعيل تأثير مُعاد استخدامها أو شريحة قزحية جاهزة يشتريها أي شخص، يتحول ختم «الأمان» إلى مجرد زخرفة.

الحل هو التعامل مع الملصق باعتباره مكوّنًا هندسيًا. اختر نمط النقل وفقًا لموضع ظهور الدليل. وطابق اللاصق مع ركائزك الفعلية. واستخدم هولوغرامًا خاصًا بالعلامة التجارية بأرقام تسلسلية مضبوطة وغير مكررة. ولا توافق على الإنتاج إلا بعد اختبارات التقشير على عبواتك الخاصة. وتشرح بقية هذه الصفحة كل قرار.



- [من يستخدم هذه الأختام، وأين تكون ذات قيمة؟](#)
- [لماذا تفشل أختام العيث الرخصة تحديدًا عندما تحتاج إلى دليل؟](#)
- [بالضبط؟ VOID ما ملصق الأمان الهولوجرافي ذي النقل](#)
- [كيف تحدد طلبًا مخصصًا وتراجعه وتوافق عليه؟](#)
- [أي نوع نقل يناسب سطحك واحتياجاتك من الأدلة؟](#)
- [ما الادعاءات الآمنة بشأن المعايير وصناعة الضمان؟](#)
- [ما أبرز النقاط التي ينبغي أن يعرفها المشترون؟](#)
- [كيف تبدأ بالعينة وعرض السعر؟](#)

1 [بالضبط؟ VOID ما ملصق الأمان الهولوجرافي ذي النقل](#)

بنية متعددة الطبقات. من الأعلى إلى الأسفل، يتكون من وجه بوليستر هولوجرافي، VOID ملصق الأمان الهولوجرافي ذي النقل وطبقة تحرير مخفية مطبوعة بنمط تحمل الرسالة، ولاصق حساس للضغط قوي، وبطانة تحرير سيليكونية. صُمم اللاصق ليرتبط بركيزتك بقوة أكبر من ارتباط طبقات الملصق الداخلية ببعضها. عند رفع الملصق، تتشقق طبقة التحرير على طول نمطها أو نمط رقعة شطرنج أو كلمة «OPENED» أو «VOID» المحدد مسبقًا. ويبقى جزء من الطبقة المعدنية على السطح على هيئة قصيرة للعلامة، بينما يتلف الهولوجرام الموجود على وجه الملصق.

[لتقنيات مكافحة التزييف](#)^[6] المبدأ نفسه. فبمجرد إزالة الفيلم، «لا يمكن استعادة» سلامة الملصق. وإذا مسح [EUIPO](#) يصف [دليل](#) سلع الضمان والتأجير EUIPO شخص الرسالة من المنتج، يبقى التنبيه ظاهرًا بصورة سلبية عند إعادة لصق الملصق. كما يسرد والمنتجات قيد الإصلاح ومراقبة سلامة سلسلة التوريد بوصفها استخدامات أساسية، ويشير إلى أن التكاليف ترتفع مع مستوى التخصيص.

يردع، [Protego Seal](#)^[7] تؤدي الطبقتان 2 وظيفتين مختلفتين، وغالبًا ما يخلط المشترون بينهما. وفقًا لـ الشرح التقني لـ الهولوجرام المنشأ بالليزر النسخ بالطابعات أو الماسحات الضوئية العادية، بينما توفر طبقة التحرير المنقوشة مسبقًا دليل الفتح. العادي فيحقق الثانية VOID يحقق ملصق الهولوجرام الزخرفي الوظيفة الأولى دون الثانية، لذلك يُنزع بشكل نظيف. أما ملصق دون الأولى. وينبغي أن توضح مواصفتك النتيجة المطلوبة من كل طبقة.

1 [كيف تحدد طلبًا مخصصًا وتراجعه وتوافق عليه؟](#)

وزمن الإنتاج وسعر الوحدة ووزن الوحدة في عرض سعر MOQ يتبع التسلسل أدناه مسار طلب عرض السعر المعتاد. أؤكد مكتوب بعد مراجعة التصميم الفني. يعتمد زمن التوريد بدرجة كبيرة على ما إذا كان يلزم إنشاء قالب هولوجرافي أصلي جديد. استخدم الجدول للتأكد من اكتمال استفسارك من المرة الأولى.

أهميته	ما يجب تحديده	البند
يعتمد اختيار اللاصق على طاقة السطح وملمسه	زجاج، معدن مطلي أو PE/PP كرتون مطلي، فيلم مطلي بالمسحوق، بلاستيك محبب	الركيزة المستهدفة
يحدد ما إذا كان الدليل يبقى على المنتج أو الملصق أو كليهما	نقل كامل أو جزئي أو غير ناقل	نوع النقل
تحدد حدود الأحرف بحسب حجم الملصق	أو كلمة قصيرة SEAL BROKEN أو OPENED أو VOID للعلامة	الرسالة
الصور الحصرية ترفع حازر النسخ	نمط جاهز أو قالب رئيسي خاص بالعلامة التجارية	الهولوجرام
النطاقات غير المكررة تحافظ على قابلية التتبع	؛ قاعدة الترميز QR، أرقام تسلسلية، باركود	بيانات متغيرة
يجب أن يمتد الختم عبر الفتحة مع وجود اللاصق على الجانبين	الأبعاد بالملم، نصف قطر الزاوية، الوصلة التي يجب أن يجسرها	الحجم والشكل
يتوافق مع التطبيق اليدوي أو الآلي	لفائف (القلب، الاتجاه) أو صفائح	التنسيق
يحدد اختبارات التقشير والتقادم	داخلي/خارجي، سلسلة تبريد، حرارة، مذيبيات	البيئة
يوجه قرارات القالب والعدة والتسعير في عرض السعر	التوقعات وكمية الطلب الأول	الحجم السنوي

اعتبر هذا الجدول الحد الأدنى لمحتوى أمر الشراء. فنقص تفاصيل الركيزة أو نوع النقل هو السبب الأكثر شيوعًا لعينة تبدو ستيغفَل أصلًا VOID صحيحة لكنها تفشل على خط الإنتاج، لأن هذين البندين يحددان ما إذا كان تأثير

الخطوة 1: حدّد حجم الختم والرسالة لضمان الوضوح

الوضوح مهم لأن الدليل سيُقيّم غالبًا من صورة عميل أو لقطة عند مكتب المرتجعات. يجب أن يجسر الملتصق الفتحة الفعلية، مثل وصلة الغطاء بالجسم أو رأس البرغي أو رفر العلية، مع مساحة التصاق كافية على كل جانب لفرض التشقق بدل الرفع النظيف. ويجب أن يترك ارتفاع الرسالة وتكرارها جزءًا مقروءًا حتى إذا اضطرب جزء فقط من الملتصق. وكمراجع منشور، مخصصًا بنحو 10-15 VOID بسماكة 23 أو 36 ميكرون ونص PET تسرد أفلام ^[8] Holoseal من VOID مواصفة هولوغرام حرقًا، حسب حجم الملتصق. وهذه الأرقام تخص موردًا واحدًا. ويُحسم الفيلم وعدد الأحرف وأقل حجم مقروء لطلبك أثناء مراجعة الإثبات.



الخطوة 2: طابق السطح واللاصق والبطانة

الدائن منخفضة طاقة السطح، والمعادن الزيتية، والملمس، والانحناءات، والتلوث، والرطوبة هي محفزات الفشل المذكورة أعلاه. نظف كل ملتصق وجففه واضغطه بإحكام، ثم اترك مدة مكوث قبل تقييم الأداء. وتذكر شركة تحويل الملتصقات الإسبانية قد يحتاج إلى 24 ساعة حتى يكتمل تصلب اللاصق، وأن الإزالة المبكرة تضعفه أو تمنع ظهوره. وتشير VOID أن تأثير ^[9] Lit-Off يثبت الفتح لكنه لا يمنع شخصًا من استبدال المحتويات ووضع ملتصق جديد، ولهذا تهم VOID أيضًا إلى أن ختم Lit-Off التسلسلات. يجب أن تنفصل البطانة بشكل نظيف. أمسك الملتصقات من الحافة أو استخدم أداة تطبيق، لأن ملامسة الأصابع قبل وصول الملتصق إلى المنتج. وفي غرف التبريد، هيئ العبوات أولاً لدرجة حرارة التطبيق VOID للجانب اللاصق قد تفعل المتفق عليها.



الخطوة 3: راجع التصميم وميزات الأمان مسبقًا

QR. الدقيقة، وقاعدة ترقيم مكتوبة تغطي قيمة البداية والبادئة ورقم التحقق ووجهة VOID قديم شعارات متجهية، وصياغة في قائمة مقيدة منفصلة بدلاً من ملفات المصدر المتداولة على UV واحفظ الميزات الخفية مثل النصوص المجهرية أو عناصر لصور الأمان ^[10]، IOTA نطاق واسع. وإذا كانت الصور الحصرية مهمة، فاسأل عما إذا كان يمكن تسجيل الهولوجرام. إن سجل لاستخبارات مكافحة التزييف ويتوافق مع ICC الذي أعيدت تسميته من سجل صور الهولوجرام في يناير 2024، يديره مكتب يساعد التسجيل على منع عميلين من مشاركة الصورة البصرية نفسها عن غير علم. ISO 14298. متطلبات الأمان



الخطوة 4: افهم مسار الإنتاج

الهولوجرام الأمني الحقيقي ليس حبرًا قزحيًا. المسار المعتاد هو الإنشاء البصري الأصلي، ثم صفحة نيكل، ثم النقش البارز على ثم التمدن أو إزالة المعدن الانتقائية، ثم طبقة الفصل المنقوشة واللاصق، وأخيرًا القطع بالقالب إلى بكرات أو PET، فيلم ألواح. ما يضيف زمن التوريد هو القالب الأصلي الخاص بالعلامة التجارية، لذا أسأل من يحتفظ بالقالب الأصلي وصفائح النيكل يحدد متطلبات نظام إدارة الطباعة الأمنية، ويغطي كيفية التحكم في القوالب الأصلية والمواد والنفايات ^[121] [ISO 14298:2021](#) والتسليمات. ولا يحدد الجودة البصرية. إذا ادعى أي مؤرد حصوله على هذه الشهادة، فتتحقق من أن نطاقها يشمل إنشاء لا الطباعة العامة فقط. واطلب وثائق الشهادة الحالية مع عرض السعر، VOID الهولوجرام الأصلي ومواد



الخطوة 5: افحص واقل على عبواتك الخاصة

Securikett ^[121] نتائج المختبرات على الألواح المسطحة لا تتنبأ بالأداء على زاوية علبة كرتونية مطلية. ويصف الطابع المتخصص طلب عبوة العميل الأصلية والاختبار في ظروف محددة قبل الاعتماد، وهذا هو النموذج الصحيح. أرسل العبوات الفعلية ونفذ الفحوص التالية على العينات الأولى وعلى كل دفعة جديدة.

معايير القبول	الطريقة	الفحص
لا ارتفاع للحواف قبل الاختبار	طبّق واضغط وانتظر مدة التصلب المتفق عليها	مدة المكوث
الرسالة المتفق عليها ظاهرة على السطح و/أو الملصق	إزالة بطيئة وسريعة من عدة زوايا	التقشير
يبقى الاضطراب واضحًا لمشاهد غير مدّرب	اضغط الملصق المنزوع ليعود إلى موضعه	إعادة التطبيق
توثيق الدليل؛ وتوجّه النتائج قرارات الطبقات	إزالة دافئة أو باردة مضبوطة على عينات محتفظ بها	محاولة إجهاد
لا تكرارات أو فجوات خارج القاعدة المتفق عليها	قارن النطاقات المطبوعة بالقائمة الصادرة	تدقيق التسلسلات
يتطابق الوضوح واتجاه الجود مع الإثبات المعتمد	اعرض من زوايا متعددة مقابل العينة الموقعة	البصريات
نوع البقايا يطابق نمط النقل المختار	افحص الأسطح المطلية أو التجميلية بعد الإزالة	تلف التشطيب

سجل صور الركيزة وصور التقشير قبل وبعد وأرقام الدفعات لكل اختبار. واتفق كتابيًا على معايير الرفض، بما يغطي وضوح بهذه الطريقة، تُكتشف العينة التي تبدو لامعة على الإنترنت لكنها تؤدي VOID الهولوجرام واتجاه قوس قزح وارتفاع أحرف بصورة سيئة عند التعامل معها قبل الإنتاج الكمي لا بعد التسليم.



الخطوة 6: عبئ واشحن واضبط الطلبات المتكررة

إشعارات عن [ملصقات هولوغرافية مفقودة](#)^[13]، بما UL الملصقات الأصلية في الأيدي الخطأ أصعب كشفًا من المقلدات. نشرت في ذلك 1,000 ملصقًا ذهبيًا أبلغ عن فقدانها في 2018، والتي قد تتجاوز الفحوص البصرية الروتينية إذا استُخدمت دون تصريح. اشحن الملصقات مع كشوف نطاقات الأرقام التسلسلية، واحفظ المخزون غير المستخدم تحت ضبط تسليم واستلام، وأتلف المرفوضات مع سجل. خزّن اللوائح في مكان بارد وجاف. وفي الطلبات المتكررة، أشر إلى معرف القالب الرئيسي نفسه. وواصل التقييم من آخر قيمة صادرة، كي لا يكرر أي طلب نطاقًا.



1 أي نوع نقل يناسب سطحك واحتياجاتك من الأدلة؟

تنبيهات	الأفضل لـ	موضع ظهور الدليل	الخيار
قد تترك البقايا علامات على التشطيبات الفاخرة أو المطلية	العلب، صناديق التصدير، أختام الضمان لمرة واحدة	تبقى الرسالة واللاصق على المنتج	نقل كامل
تظل بعض أعمال التنظيف مطلوبة	علب البيع بالتجزئة، أطقم الاختبار	منقسم بين المصق والسطح	نقل جزئي
يجب الاحتفاظ بالملصق المنزوع كدليل	هياكل الأجهزة الإلكترونية، الأجهزة، الحاويات القابلة لإعادة الاستخدام	بشكل رئيسي على فيلم الملصق	غير ناقل
لا يوجد أي دليل على الفتح	الهوية البصرية وجاذبية الرف	لا شيء؛ يُنزع بشكل نظيف	هولوغرام زخرفي (من VOID دون)
تكلفة أعلى؛ والتصنيفات خاصة بالموارد والسطح	أصول تكنولوجيا المعلومات والمختبرات	هولوغرام ذاتي التلف ذو بقايا كثيرة	ختم بوليستر عالي المواصفات

ابدأ بتحديد موضع بقاء الدليل. إذا كان المفتشون يفحصون سطح المنتج، فاختر النقل الكامل. وإذا كان يجب أن يظل السطح نظيفًا، فاختر غير الناقل ودرب الموظفين على الاحتفاظ بالملصق المنزوع. ولا يمكن تعميم ادعاءات درجات الحرارة بين تسرد بوليسترًا بسماكة 0.002 بوصة، وتغطية تحرير تتجاوز 90% من مساحة NovaVision^[14] الموردين. ملاحظات تطبيق لمنتج آخر. تأتي هذه الأرقام من اختبارات مختبرية °F لمنتج واحد، وحتى +300 °F إلى +240 °F الملصق، وخدمة من نحو -50 لدى عملائها ما زالت تتطلب اختبار مختبر مستقل. FIPS أن تطبيقات NovaVision على الفولاذ المقاوم للصدأ، وتوضح استخدام أرقامًا كهذه فقط كحافز لإجراء اختباراتك الخاصة على أسطحك المطلية أو المطلية بالمسحوق.

1 ما الادعاءات الآمنة بشأن المعايير وصياغة الضمان؟

يوفر إرشادات لاختبار حلول ISO 22383:2020^[15]. «VOID لا يوجد معيار منتج واحد يمنح اعتمادًا لـ «ملصق هولوغرام وفي الاتحاد. VOID المصادقة وتقييمها طوال دورة حياة المنتج، بدءًا من تحليل المخاطر. ولا يصف الهولوغرامات أو أنماط تفرض على عبوات الأدوية الموصوفة أن تحمل معرّفًا فريدًا وجهازيًا مضافًا^[16] (EU) 2016/161. اللائحة المفوضة يغطي الوحدات^[17] NIST FIPS 140-3. كعنصر مضاد للعبث، لكنه لا يحل محل التسلسل VOID للعبث. يمكن أن يعمل ختم FDA أو «موافق عليه من «FIPS التشفيرية، لا أختام المستهلكين. لا تصف ملصقًا أبدًا بمفرده بأنه «معتمد».

خطابات تحذير إلى شركات، منها FTC تحمل صياغة الضمان مخاطر قانونية في الولايات المتحدة. ففي 2018 أرسلت بالنسبة^[18] The Verge بشأن شروط ضمان من نوع «يبطل عند الإزالة»، بحسب ما أفاد Sony وNintendo وMicrosoft أكثر أمانًا من TAMPER EVIDENT أو SEAL BROKEN أو OPENED إلى المستهلكين الأمريكيين، تعد رسائل مثل احتفظ بشروط الضمان في وثائق يراجعها مستشارك القانوني. وأخيرًا، تجنب ادعاءات. WARRANTY VOID IF REMOVED. العبث العارض وتعمل بأفضل صورة كطبقة 1 ضمن منظومة تضم VOID «مستحيل النسخ» أو «لا يمكن إزالته». تردع أختام بصريات حصرية وأرقامًا تسلسلية فريدة وإجراء تفتيش.

1 ما أبرز النقاط التي ينبغي أن يعرفها المشترون؟

- مليار دولار أمريكي في تجارة USD 467 — ضغوط التزييف تبرر وجود دليل على الفتح للسلع عالية القيمة (المصدر)
- EUR أحجام الإنفاذ تواصل الارتفاع — احتُجز في الاتحاد الأوروبي في 2024 نحو 112 مليون سلعة مقلدة بقيمة (مليار يورو) (المصدر) 3.8
- CFR يجب أن تظهر عبوات الأدوية الأمريكية المتاحة دون وصفة دليلاً مرئيًا وتحمل سمة مميزة — 21 (المصدر) 211.132
- (إلى ما يصل إلى 24 ساعة (المصدر VOID اختبر فقط بعد اكتمال تصلب اللاصق — قد يحتاج تأثير
- بسماكة 23/36 ميكرون لدى أحد PET طول الرسالة محدود بحجم الملصق — نحو 10-15 حرًا على ملصقات (الموردين) (المصدر)
- على الفولاذ المقاوم للصدأ لخط إنتاج °F إلى +240 °F تصنيفات الحرارة خاصة بالموارد والسطح — من -50 (واحد) (المصدر)

١ كيف تبدأ بالعينة وعرض السعر؟

تعتمد ملصقات كشف العبث الموثوقة على قرارات تُتخذ قبل الطباعة: نمط النقل المناسب، ولاصق يتوافق مع سطحك الفعلي، وزمن الإنتاج MOQ وهولوغرام خاص بالعلامة التجارية، وأرقام تسلسلية مضبوطة، واختبارات تقشير على عبواتك أنت. تُؤكد التسعير والشهادات الخاصة بطلبك كتابيًا بعد مراجعة التصميم الفني وإجراء العينات، ولا تُفترض من أرقام الكناالوج. أرسل نوع VOID وقاعدة الترفيم والحجم السنوي للحصول على عينة وعرض سعر مكتوب لملصقات VOID الركيزة وأبعاد الختم ونص الهولوغرافية المخصصة لك.

-
- ↪ [للعبوات الكاشفة للعبث للأدوية المتاحة دون وصفة والمباعة بالتجزئة FDA قاعدة: 21 CFR 211.132](#)^[1]
 - ↪ [للتجارة العالمية في المقلدات OECD-EUIPO رسم خريطة التجارة العالمية في المقلدات 2025: تقدير](#)^[2]
 - ↪ [احتجازات جمارك الاتحاد الأوروبي 2024: أرقام المفوضية الأوروبية لحجز المنتجات المقلدة، نُشرت في 01-10-2025](#)^[3]
 - ↪ [.وحدودها، VOID 02-06-2025 أنماط فشل ملصقات Triton Store](#)^[5]
 - ↪ [.واستخداماته وعوامل تكلفته VOID آلية ملصق EUIPO: دليل تقنيات](#)^[6]
 - ↪ [.بنية الهولوغرام مع طبقة التحرير، Protego Seal: 31-10-2025](#)^[7]
 - ↪ [VOID. وطول نص PET مواصفات المورد لسماكة Holoseal](#)^[8]
 - ↪ [VOID. مدة التصلب وحدود دليل العبث من Lit-Off](#)^[9]
 - ↪ [.لصور الأمان: سجل عالمي للصور البصرية الأمنية IOTA سجل](#)^[10]
 - ↪ [.متطلبات نظام إدارة الطباعة الأمنية: ISO 14298:2021](#)^[11]
 - ↪ [.الاختبار على عينات عبوات العميل الأصلية، Securikett: 13-03-2025](#)^[12]
 - ↪ [.ملصقات هولوغرافية أصلية مفقودة أُبلغ عنها في 2018: IPN-21 العام 17 UL إشعار](#)^[13]
 - ↪ [.مواصفات أختام البوليستر لدى المورد ونطاقات الحرارة: NovaVision](#)^[14]
 - ↪ [.إرشادات اختيار حلول المصادقة: ISO 22383:2020](#)^[15]
 - ↪ [.معرف فريد وجهاز مضاد للعبث للأدوية: 2016/161 \(EU\) اللائحة](#)^[16]
 - ↪ [.متطلبات أمان للوحدات التشفيرية فقط: NIST FIPS 140-3](#)^[17]
 - ↪ [.«بشأن شروط» إبطال الضمان FTC خطابات تحذير من 2018 FTC The Verge](#)^[18]

Product Option