



الهيئة العامة للاستثمار والتنمية الاقتصادية
مركز خدمات الاستثمار

تسجيل التصميمات التخطيطية للدوائر المتكاملة

ست





المستندات المطلوبة لتسجيل النماذج (التصميمات) التخطيطية للدوائر المتكاملة

- ✓ الرسم التخطيطي الذي يعكس التصميم ثلاثي الأبعاد موضحا به أجزاء التصميم ورسم لكل طبقة على حدا .
- ✓ عينة من الدائرة المتكاملة المراد حمايتها .
- ✓ شهادة موثقة بأول استغلال للطلب في دولة أجنبية .
- ✓ مستخرج من صحيفة القيد بالسجل التجارى أو صورة رسمية من عقد أو إقرار إنشائه وذلك إذا كان كيانا أو شخصا اعتباريا .
- ✓ المستندات التى تثبت التنازل عن التصميم التخطيطي إن كان الطالب غير المصمم.
- ✓ مستند الوكالة فى حالة وجود وكيل.
- ✓ إيصال سداد رسوم الطلب.
- ✓ تعهد كتابي بتقديم اللازم من المستندات .



تسجيل النماذج (التصميمات) التخطيطية للدوائر المتكاملة :

جهة المنح : اكااديمية البحث العلمى والتكنولوجيا

تعريف الدوائر المتكاملة :

كل منتج أو هيئته النهائية أو فى هيئته الوسيطة يتضمن مكونات أحداها على الأقل عنصرا نشطا - مثبتة على قطعة من مادة عازلة ، وتشكل مع بعض الوصلات او كلها كيانا متكاملًا يستهدف تحقيق وظيفة الكترونية محددة ، فهو ترتيب ثلاثى الأبعاد معد لدائرة متكاملة بغرض التصنيع .

1- المستندات المطلوبة:

- ✓ الرسم التخطيطى الذى يعكس التصميم ثلاثى الأبعاد موضحا به أجزاء التصميم ورسم لكل طبقة على حدا .
- ✓ عينة من الدائرة المتكاملة المراد حمايتها .
- ✓ شهادة موثقة بأول استغلال للطلب فى دولة أجنبية .
- ✓ مستخرج من صحيفة القيد بالسجل التجارى أو صورة رسمية من عقد أو إقرار إنشائه وذلك إذا كان كيانا أو شخصا اعتباريا .
- ✓ المستندات التى تثبت التنازل عن التصميم التخطيطى إن كان الطالب غير المصمم .
- ✓ مستند الوكالة فى حالة وجود وكيل .
- ✓ إيصال سداد رسوم الطلب .
- ✓ تعهد كتابى بتقديم اللازم من المستندات .

2- الإجراءات :

- ✓ إيداع طلب براءة يتضمن الطلب اسم الاختراع وبيانا بمجاله التقنى والخلفية الفنية السابقة للاختراع .
- ✓ ذكر المشكلة أو القصور فى مجال الفن السابق .
- ✓ ذكر الجديد فى الاختراع لحل تلك المشكلة أو القصور .
- ✓ ومن الضرورى إن يشمل الطلب على وصفا تفصيليا بلغة واضحة وتفاصيل كافية لاي شخص له معرفة متوسطة فى المجال كى يستعمل الاختراع أو ينفذه .
- ✓ يرفق مع هذا الوصف مواد مرئية مثل الرسوم أو التصميمات او الرسوم البيانية لوصف الاختراع .
- ✓ ويشتمل الطلب على عدة عناصر حماية وهى المعلومات التى تحدد نطاق الحماية الممنوحة بموجب البراءة .
- ✓ يجوز لصاحب براءة الاختراع أو نموذج المنفعة أن يطلب من رئيس المحكمة المختصة بحسب الأحوال إصدار أمر بإجراء تحفظى بشأن المنتجات أو البضائع المدعى بتقليدها للمنتج الصادر عنه براءة وفقا للوصف .





التفصيلي الذي تم الإفصاح عنه في وثيقة براءة الاختراع أو نموذج المنفعة ، ويصدر الامر بالإجراءات التحفظية اللازمة لحفظ هذه المنتجات والبضائع على النحو الذي يحفظ بقائها بحالتها .
✓ ويجوز أن يصدر الامر المشار إليه قبل رفع الدعوى ويسقط بعدم رفعها خلال ثمانية أيام من تاريخ الصدور .

3- الاشتراطات والضوابط :

1/3 : يتمتع بالحماية التصميم التخطيطي للدوائر المتكاملة ويعد التصميم التخطيطي جديدا متى كان نتاج جهد فكري بذلة صاحبه ، ولم يكن بين المعارف العامة الشائعة لدى أرباب الفن الصناعي المعنى .
ومع ذلك يعتبر التصميم التخطيطي جديدا إذا كان اقتران مكوناته واتصالها ببعضها جديدا في ذاته على الرغم من أن المكونات التي يتكون منها قد تقع ضمن المعارف العامة الشائعة لدى أرباب الفن الصناعي المعنى .
2/3 : لا يتمتع بالحماية أى مفهوم أو طريقة أو نظام فني أو معلومات مشفرة يمكن أن يشتمل عليها التصميم التخطيطي للدوائر المتكاملة :

✓ يجوز للطالب أن سبغ جزءا أو أكثر من التصميم إذا كانت الأجزاء المقدمة منه كافية لتحديد هذا التصميم وبيان وظيفته .
✓ لا يقبل الطلب إذا قدم بعد انقضاء سنتين من تاريخ أول استغلال تجاري للتصميم من صاحب الحق فيه سواء في مصر أو في الخارج .

3/3 : لا يجوز بغير تصريح كتابي مسبق من صاحب الحق في تصميم التخطيطي المحمي قيام أى شخص طبيعي أو اعتباري بأى من الأعمال التالية :

✓ نسخ التصميم التخطيطي بكاملة أو أى جزء جديد منه سواء تم النسخ بإدماج في دائرة متكاملة أو بأى طريق آخر .
✓ إستيراد التصميم التخطيطي أو بيعه أو توزيعه لأغراض التجارة سواء تم ذلك على وجه الانفراد أو كان مندمجا في دائرة في دائرة متكاملة أو كان أحد المكونات لسلعه .
4/3 : يجوز لأى شخص طبيعي أو اعتباري القيام بغير ترخيص من صاحب الحق بعمل أو أكثر مما يلي :
✓ النسخ أو الاستغلال التجاري الذي يشمل الاستيراد أو البيع أو التوزيع لدائرة متكاملة تحتوى على تصميم تخطيطي محمي أو لسلعه تدخل في صنعها تلك الدائرة المتكاملة ، إذا وقع الفعل من شخص لا يعلم أو لم يكن متاحا له أن يعلم وقت الفعل أن تلك الدائرة المتكاملة أو السلعة تتضمن تصميمات تخطيطيا محميا .

✓ الاستخدام الشخصي أو لأغراض الاختيار أو الفحص أو التحليل أو التعليم أو التدريب أو البحث العلمي لتصميم تخطيطي محمي ، فإذا أسفر ذلك الاستخدام عن ابتكار تصميم تخطيطي جديد يكون المبتكر الحق في حمايته .

✓ ابتكار تصميم تخطيطي مطابق لتصميمي آخر محمي وذلك نتيجة جهود مستقلة .





مرققات



- ✓ استيراد تصميم تخطيطى محمى أو الدائرة المتكاملة التى تم انتاجها باستخدام تصميم تخطيطى محمى سواء كانت هذه الدائرة منفردة أو مندمجة فى سلعه ، أو سلعه التى تحتوى دائرة متكاملة تضمن تصميمي تخطيطيا محميا ، وذلك متى تم تداول ايهما فى جمهورية مصر العربية أو فى الخارج.
- ✓ يجوز لمكتب براءات الاختراع أن يمنح للغير ترخيصا إجباريا باستخدام تصميم محمى وفقا لأحكام الترخيص الاجبارى لبراءات الاختراع .
- ✓ تسرى فى شأن التصميمات التخطيطية للدوائر المتكاملة الأحكام الخاصة ببراءات الاختراع.

4/ الرسوم :

الرسوم المستحقة الخاصة بالتصميمات التخطيطية للدوائر المتكاملة :

- ✓ طلب لتسجيل تصميم تخطيطى لدائرة متكاملة : 1000 عن كل طلب
- ✓ التظلم للجنة المنصوص عليها فى المادة (36) من الفانزن 82 لسنة 2002 : 250
- ✓ طلب المعارضة فى إصدار البراءة : 500
- ✓ طلب مقدم من طالب فى مؤسسة تعليمية على مختلف أنواعها : إعفاء كامل
- ✓ الاستعلام : مجانا .
- ✓ دليل التقديم : مجانا .
- ✓ البحث للطلبة فى قواعد البيانات : مجانا .
- ✓ كيفية استيفاء استمارات الطلب : مجانا .
- ✓ الاستفسارات بالمكتب : مجانا .
- مع إضافة قيمة الدمغات المستحقة وفقا لقانون الدمغة .

5/ مدة الحماية :

- تكون مدة حماية التصميمات التخطيطية للدوائر المتكاملة لمدة عشر سنوات تبدأ من تاريخ تقدم طلب تسجيلها فى جمهورية مصر العربية أو من تاريخ استغلال تجارى له فى جمهورية مصر العربية أو فى الخارج أى التاريخين أسبق .
- وتنقضى مدة حماية التصميمات التخطيطية فى جميع الاحوال بمرور خمس عشرة سنة من تاريخ اعداد التصميم .

7/ السند التشريعى :-

- قانون رقم 82 لسنة 2002 بإصدار قانون حقوق الملكية الفكرية .
- قرار وزارى رقم 162 لسنة 2017 بتاريخ 2017/9/12 .
- قرار وزارى رقم 370 بتاريخ 2017/10/4 .



الوصف الكامل للاختراع

يشتمل الوصف الكامل للاختراع على :
(الفن السابق - المشكلة أو القصور في الفن السابق - الوصف التفصيلي - طريقة الاستغلال)

الفن السابق:



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة .
- يبدأ الطالب بكتابة الفن السابق على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

المشكلة أو القصور فى الفن السابق :



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة .
- يبدأ الطالب بكتابة المشكلة أو القصور فى الفن السابق على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

الجدید فی موضوع الاختراع



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة ..
- يبدأ الطالب بكتابة الجديد في الاختراع على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

الوصف التفصيلي :
(متضمنا طريقة التشغيل في حالات الاجهزة والادوات والمعدات ، أو طريقة التحضير الكيميائي في حالات المواد الكيميائية والزراعية ، والتجارب العملية ، والاثار الجانبية)

[Handwritten signature]



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة .
- يبدأ الطالب بكتابة الوصف التفصيلي على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

طريقة الاستغلال :



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة .
- يبدأ الطالب بكتابة طريقة الاستغلال على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

العناصر الجديدة المطلوب حمايتها :



- تقدم هذه الاستمارة من أصل و 2 صورة .
- يبدأ الطالب بكتابة عناصر الحماية على هذه الاستمارة ، وتستخدم أوراق بيضاء (A4) يكتب على وجه واحد منها فقط لاستكمال الموضوع (إذا دعت الحاجة) .

شرح لوحات الرسم:

[Handwritten signature]



لوحات الرسم :



أصلي	
إسم الطالب :	
عدد اللوحات :	رقم اللوحة :
رقم الطلب :	تاريخ التقديم :
توقيع الطالب / الوكيل :	