Příručka pro technologie proti padělání a pirátství

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/cs

Bezpečnostní hologramy

Termín „hologram“ se obecně používá pro označení optických zařízení, která pracují na základě proměnných difrakčních obrazů (difrakční optická proměnná zobrazovací zařízení, DOVID).

Hologramy jsou skutečná optická zařízení: vizuální efekty obrazů, které zobrazují, se mění podle toho, jak se mění osvětlení a úhel pohledu. Právě změnou úhlu pohledu se vytvářejí trojrozměrné obrazy.

Hologramy se vytvářejí fotografickou technikou, která zaznamenává světlo rozptýlené z objektu a následně je prezentuje tak, že se jeví jako trojrozměrné (holografie). Hologramy nelze reprodukovat barevnými tiskárnami, skenery ani fotoaparáty. Jejich složitost lze zvýšit vložením několika obrázků a efektů.

Hologramy mají několik oblastí použití, od výtvarného umění a dekorace až po bezpečnost. V oblasti boje proti padělání se hologramy používají k ověřování pravosti výrobků. Úspěšné ověření pravosti hologramu vyžaduje znalost originálního hologramu, který se používá jako srovnávací. Jakýkoli rozdíl mezi nimi může znamenat, že zkoumaný hologram může být padělaný, a proto je třeba zvážit každou změnu nebo aktualizaci.

Tento dokument obsahuje strojově přeložené části. Bylo vynaloženo veškeré přiměřené úsilí k zajištění přesného překladu. Jako referenční text použijte anglickou verzi.

Informace uvedené na těchto stránkách mají **obecný** informační charakter a nepředstavují právní, konzultační ani jiné **odborné poradenství nebo pokyny**. Informace uvedené na těchto stránkách jsou poskytovány tak, jak byly uvedeny, **bez záruky úplnosti**, přesnosti, užitečnosti nebo včasnosti a bez **záruk** jakéhokoli jiného druhu, výslovných nebo implicitních, mimo jiné včetně záruky výkonnosti, prodejnosti a vhodnosti pro určitý účel. Použití informací je na vlastní riziko uživatele a úřad EUIPO **neposkytuje záruku za žádné konkrétní výsledky** nebo výstupy založené na použití informací uvedených na těchto internetových stránkách. Výsledky vyhledávání **nejsou seřazeny podle doporučení**. Tyto internetové stránky obsahují odkazy na **internetové stránky jiných třetích stran**. Tyto bezplatné a veřejně dostupné odkazy slouží pouze pro potřebu uživatele nebo prohlížeče. Úřad EUIPO obsah nebo postupy těchto stránek třetích stran **nedoporučuje ani neschvaluje**, neručí za ně ani za ně nepřebírá odpovědnost. Úřad EUIPO může bez předchozího upozornění aktualizovat, měnit nebo odstranit jakékoli informace uvedené na těchto internetových stránkách. Uživatel je povinen informovat se o jakýchkoli změnách.