

# Mezinárodní patentové třídění (MPT, IPC)

- Věcný vyhledávací jazyk pro vynálezy (patenty a užité vzory).
- Není závislé na jazyce.
- Třídící tabulky se mění a vyvíjejí:
  - Do r. 2005 nové vydání tabulek každých 5 let (tištěná podoba).
  - Od r. 2006 do r. 2009 dvě verze (úrovně) tabulek:
    - základní (aktualizace každé 3 roky, tisk),
    - pokročilá (aktualizace každé 3 měsíce, pouze elektronická podoba).
  - Od r. 2010 zveřejňovány revize třídění 1x ročně.

# Hierarchická struktura

MPT\_2015\_navod.pdf - Adobe Reader  
Soubor Úpravy Zobrazení Okna Nápověda

Otevřít 12 / 56 150% Nástroje Vyplnit a podepsat Poznámka

**Návod**

## ÚPLNÝ TŘÍDICÍ ZNAK

23. Úplný třídící znak obsahuje kombinované znaky představující sekci, třídu, podtřídu a hlavní skupinu nebo podskupinu.

Příklad:

A	01	B	33/00	Hlavní skupina – 4. úroveň
Sekce – 1. úroveň			nebo	
	Třída – 2. úroveň		33/08	Podskupina – nižší úroveň
		Podtřída – 3. úroveň		
			Skupina	

8,27 x 11,69 " 13:54 6.11.2015

# Úřad průmyslového vlastnictví

## www.upv.cz

Úřad průmyslového vlastnictví

Home | ÚPV | Průmyslová práva | Služby úřadu | Právní předpisy | Užitečné odkazy | Publikace | Vzdělávání

**Vynálezy/Patenty**

- Vynález a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

**Ochranné známky**

- Ochranná známka a její ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

**Užitné vzory**

- Užitný vzor a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

**Průmyslové vzory**

- Průmyslový vzor a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

**Označení původu / Zeměpisná označení**

- Označení původu a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

**Online databáze**

- Databáze ÚPV
- EPO
- WIPO
- OHIM
- Systémy třídění**

**MONITORING STAVU TECHNIKY**

HLEDÁTE TECHNICKÉ NOVINKY VE VAŠEM OBORU?  
CHCETE ZVÝŠIT KONKURENCESCHOPNOST VAŠÍ FIRMY?

Objednejte si

**MONITORING STAVU TECHNIKY**

ZÍSKÁTE NEJNOVĚJŠÍ VE SVĚTĚ PUBLIKOVANÁ  
TECHNICKÁ ŘEŠENÍ V OBORU VAŠEHO ZÁJMU

1 2 3 4 5 6

**Aktuality**

29.05.2013  
[PRESS RELEASE: European Inventor Award 2013 goes to outstanding inventors from Austria, France, Sweden, Switzerland, Spain and the US](#)

28.05.2013  
[29.5. - Seminář: Praktická cvičení - databáze ochranných známek](#)

28.05.2013  
[5.6. - Seminář: Unitary Patent and its impact on local companies](#)

**Kontakt**

Úřad průmyslového vlastnictví  
Antonína Čermáka 2a  
160 68 Praha 6 - Bubeneč  
Tel/Fax: 220 383 111 / 224 324 718  
E-mail: [posta@upv.cz](mailto:posta@upv.cz)  
Adresa datové schránky: ix6aa38

Helpdesk:  
E-mail: [helpdesk@upv.cz](mailto:helpdesk@upv.cz)  
Tiskový mluvčí:

20:19  
29.5.2013



- ▶ [Věstník ÚPV](#)
- ▶ [Výroční zpráva](#)
- ▶ [Publikace IPPV](#)
- ▶ [Informační brožury](#)
- [Časopis Průmyslové vlastnictví](#)
- [Systémy třídění](#)
- ▶ **Třídění**
  - [Třídění vynálezů](#)
  - [Třídění průmyslových vzorů](#)
  - [Třídění - ochranné známky](#)
  - [Objednávky třídíku](#)
- ▶ [Metodické pokyny pro řízení před ÚPV](#)
- [Depozitní knihovna Světové organizace duševního vlastnictví](#)
- ▶ [Příručka vynálezce](#)

[Publikace](#) > [Třídění](#)

## Třídění

Pro efektivní provádění rešerší jsou pro technická řešení, ochranné známky a designy využívány následující třídící systémy:

- MPT - Mezinárodní patentové třídění
- Locarno - Mezinárodní třídění průmyslových vzorů
- Nice - Mezinárodní třídění výrobků a služeb za účelem zápisu ochranných známek
- Vídeň - Mezinárodní třídění obrazových prvků ochranných známek

Datum poslední aktualizace – 01.08.2012 10:22



- ▶ Věstník ÚPV
- ▶ Výroční zpráva
- ▶ Publikace IPPV
- ▶ Informační brožury
- ▶ Časopis Průmyslové vlastnictví
- ▼ Třídníky
  - ▼ **Třídník - vynálezy**
- Třídník - průmyslové vzory
- Třídníky - ochranné známky
- Objednávky třídníku
- ▶ Metodické pokyny pro řízení před ÚPV
- Depozitní knihovna Světové organizace duševního vlastnictví
- ▶ Příručka vynálezce

## Třídník - vynálezy

Mezinárodní patentové třídění platné od 1. 1. 2015  
[Návod k MPT - vydání 2015](#) (pdf, 447 kB)

Pro otevření třídníku klikněte [zde](#)  
Třídník je průběžně aktualizován v angličtině a překládán do českého jazyka.

Oficiální znění všech verzí MPT v angličtině a francouzštině je dostupné na stránkách WIPO - [International Patent Classification \(IPC\)](#)

Datum poslední aktualizace – 08.09.2015 09:05

### Související odkazy

- [High tech v IPC](#)
- [CPC - Cooperative Patent Classification](#)
- [CPC - informace o společném patentovém třídění EPO a USPTO](#)

H04N0005000000

Najdi třídu

jazyk en

Index

Notaci nelze přenést z třídění do vyhledávací masky, pokud neotvíráme třídění v rešeršní masce.

S	H	K	Sekce H — ELEKTRINA
C	H04	K	ELEKTRICKÁ SDĚLOVACÍ TECHNIKA
U	H04N	K	PŘENOS OBRAZU, např. TELEVIZE ( měření, zkoušení G01 ; systémy pro přenos faksimile, např. psací telegrafy a systémy zahrnuté v rozsahu G08 ; uchovávání informací na základě relativního pohybu mezi nosičem záznamu a převodníkem G11B ; kódování, dekódování nebo převod kódu obecně H03M ; rozvod rozhlasu nebo záznam o jeho použití H04H ) [4]
M P:80	H04N 5/00	K	Podrobnosti televizních systémů ( součásti rozkladového uspořádání nebo jeho kombinace s napájecími zdroji H04N 3/00 ; speciálně upravené pro barevnou televizi H04N 9/00 ) [4]
1	H04N 5/04	K	• Synchronizace ( pro televizní systémy používající impulsovou kódovou modulaci H04N 7/24 ; všeobecně H03L 7/00 ) [4]
2	H04N 5/05	K	• • Synchronizační obvody s úpravou pro rozšíření rozsahu synchronizace, např. přepínáním mezi odlišnými časovými konstantami [2] [2]
2	H04N 5/06	K	• • Výroba synchronizačních signálů
3	H04N 5/067	K	• • • Uspořádání nebo obvody na vysílacím konci [4] [4]
4	H04N 5/073	K	• • • • pro střídavě spínané vícenásobné zdroje synchronizačních signálů, např. studiové nebo reléové stanice [4] [4]
2	H04N 5/08	K	• • Oddělování synchronizačních signálů od obrazových signálů
3	H04N 5/10	K	• • • Oddělování signálu řádkové synchronizace od signálů snímkové synchronizace
2	H04N 5/12	K	• • Zařízení, u nichž se synchronizační signály využívají jen tehdy, když se mezi synchronizujícím a mezi synchronizovaným rozkladovým zařízením objeví fázový rozdíl, např. setvačnicková synchronizace [2] [2]
1	H04N 5/14	K	• Obvody obrazových signálů pro videofrekvenční oblast ( H04N 5/222 5/222 má přednost ) [2] [2]
2	H04N 5/16	K	• • Obvody pro zavádění ss složky a pomalu se měnících složek signálu ; Obvody pro zachování úrovně černé nebo bílé
3	H04N 5/18	K	• • • pomocí obnovovače ss složky ovládaného spínacím obvodem
2	H04N 5/20	K	• • Obvody pro řízení amplitudové odezvy
3	H04N 5/202	K	• • • Řízení gama [4] [4]
3	H04N 5/205	K	• • • pro korekci amplitudy v závislosti na frekvenční charakteristice [4] [4]
4	H04N 5/208	K	• • • • pro kompenzaci útlumu vysokofrekvenčních složek, např. korekce zkrácení světelnosti [4] [4]

Postupné proklikávání na podrobnější či odkazované notace.

# WIPO - Světová organizace duševního vlastnictví

## www.wipo.int

WIPO - World Intellectual Property Organization - Windows Internet Explorer

http://www.wipo.int/portal/en/

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje nápověda

Google Hledat Sdílet Více » Martina Machá...

Oblíbené položky Moravská zemská knihovna Moravská zemská knihovna Moravská zemská knihovna Navrhované weby

EPO - Espacenet WIPO - World ... Proběhl upgrade ...

Google Tato stránka je v jazyce angličtina. Chcete ji přeložit pomocí lišty Google Toolbar? Další informace Nejedná se o jazyk angličtina? Pomozte nám Přeložit Vypnout překlady jazyka angličtina

WIPO's staff, member states and stakeholders share a common goal: an efficient and accessible intellectual property system that provides benefits to all.

### Explore WIPO

- IP Services** | Protecting IP | Resolving Disputes |
- Policy** | Decision Making & Negotiating Bodies | IP & Other Policy Topics |
- Cooperation** | Development | Global Cooperation | Cooperation with
- Reference** | IP Databases | Legal Resources | **Classifications & Standards** | Information Resources |
- About IP** | Intellectual Property | Training | Raising Awareness |
- Inside WIPO** | About WIPO | Accountability | Working with Us | Connecting with WIPO |

Accessibility Terms of use

WIPO  
WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

Internet 100%

Start (160) Roun... WIPO - Wo... WIPO Sear... Microsoft P... CS 18:09 Úterý

# IP classifications and standards

## International classifications

Four international classification systems facilitate and simplify IP searches. These classification systems organize a huge amount of information concerning inventions, trademarks, and industrial designs into indexed, manageable structures for easy retrieval:

- International Patent Classification (IPC)
- Vienna Classification (for figurative elements of marks)
- Locarno Classification (for industrial designs)

## WIPO Standards

The WIPO Standards for IP offices help streamline data processing procedures for filing, examining, publishing, granting and registering patents, trademarks and industrial designs. Common standards also assist the technical exchange of IP data between offices and WIPO, and facilitate the international dissemination of and access to IP information.

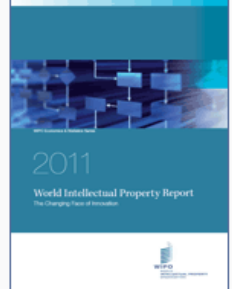
## Information resources



FEATURED

The 2012 **World IP Indicators (WIPI)** report showed continued growth in IP filings; with China's patent office becoming the largest in the world.

Access the WIPI report



FEATURED

**World Intellectual Property Report:**

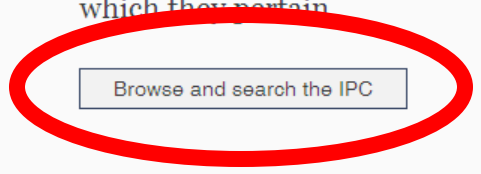
The Changing Face of Innovation





# International Patent Classification (IPC)

The International Patent Classification (IPC), established by the [Strasbourg Agreement 1971](#), provides for a hierarchical system of language independent symbols for the classification of patents and utility models according to the different areas of technology to which they pertain



Browse and search the IPC

**More about the IPC**

- [General information on the IPC](#)
- [Guide to the IPC](#)
- [IPC statistics](#)
- [Frequently Asked Questions](#)
- [Contact us](#)

## News

IPC/WG/20 (November 4 to 8, 2012): Invitation and Draft Agenda now available

All news



IPC Home Page - Help

Version  
2013.01

Current symbol  
Go to

Language  
 English  
 French  
 English/French

View mode  
 path  
 full  
 hierarchic

Standardized sequence  
 Deleted entries  
 Subclass indexes  
 Guidance Headings  
 Notes

Search  
Terms  
Cross-references

Assistance

Scheme	RCL	Compilation	Catchwords	Corrigendum	
A					<b>SECTION A — HUMAN NECESSITIES</b>
B					<b>SECTION B — PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING</b>
C					<b>SECTION C — CHEMISTRY; METALLURGY</b>
D					<b>SECTION D — TEXTILES; PAPER</b>
E					<b>SECTION E — FIXED CONSTRUCTIONS</b>
F					<b>SECTION F — MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING</b>
G					<b>SECTION G — PHYSICS</b>
H					<b>SECTION H — ELECTRICITY</b>



Třídník v češtině na webu ÚPV

Vyhledání záznamů s daným třídítkem v Espacenetu. Přechod do Espacenetu.



WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IPC Home Page - Help

Scheme RCL Compilation **Catchwords**

Version 2012.01

Current word non-woven

Language English French

Previous Next Index

Search Terms Cross-references

Last modified: 2012.02.01 Prepared with IPCPUBPREP v 2.12

A	
ADHESION	ADHESIVE(S)
ADHESIVE(S)	ADHESIVE(S)
ALKALINE EARTH METALS	ALKALI METALS
ALKALI METALS	ALKALI METALS
ANEMOMETERS	ANEMOMETERS
ANEMOMETERS	ANEMOMETERS
ANTI-TOXINS	ANTI-TOXINS
ANTI-TOXINS	ANTI-TOXINS
ASPIRATOR	ASPIRATOR
ASPIRATOR	ASPIRATOR
AWNS	AWNS
AWNS	AWNS
AZOXY	AZOXY
AZOXY	AZOXY
B	
BARIIUM	BARIIUM
BARIIUM	BARIIUM
BEAUTY	BEAUTY
BEAUTY	BEAUTY
BISMUTH	BISMUTH
BISMUTH	BISMUTH
BOLT(S)	BOLT(S)
BOLT(S)	BOLT(S)
BRASSIERES	BRASSIERES
BRASSIERES	BRASSIERES
BUILDING(S)	BUILDING(S)
BUILDING(S)	BUILDING(S)
BUZZERS	BUZZERS
BUZZERS	BUZZERS
C	
CANDIES	CANDIES
CANDIES	CANDIES
CARCASSES	CARCASSES
CARCASSES	CARCASSES
CARCINOGENS	CARCINOGENS
CARCINOGENS	CARCINOGENS
CATARACT(S)	CATARACT(S)
CATARACT(S)	CATARACT(S)
CHALK	CHALK
CHALK	CHALK
CHIPS	CHIPS
CHIPS	CHIPS
M	
MACADAMISED, MACADAMIZED	MACADAMISED, MACADAMIZED
MACADAMISED, MACADAMIZED	MACADAMISED, MACADAMIZED
MARBLE(S)	MARBLE(S)
MARBLE(S)	MARBLE(S)
MEDICINE(S)	MEDICINE(S)
MEDICINE(S)	MEDICINE(S)
MICROPHONES	MICROPHONES
MICROPHONES	MICROPHONES
MONOLINE	MONOLINE
MONOLINE	MONOLINE
MUSCLES	MUSCLES
MUSCLES	MUSCLES
MYOGRAPHS	MYOGRAPHS
MYOGRAPHS	MYOGRAPHS
N	
NIPPERS	NIPPERS
NIPPERS	NIPPERS
NUTMEG	NUTMEG
NUTMEG	NUTMEG
O	
ORNITHOPTERS	ORNITHOPTERS
ORNITHOPTERS	ORNITHOPTERS
OXYGEN	OXYGEN
OXYGEN	OXYGEN
OZOTYPY	OZOTYPY
OZOTYPY	OZOTYPY
P	
PARCHMENT	PARCHMENT
PARCHMENT	PARCHMENT
PEELING	PEELING
PEELING	PEELING
PEWTER	PEWTER
PEWTER	PEWTER
PICKLING	PICKLING
PICKLING	PICKLING
PLACARDS	PLACARDS
PLACARDS	PLACARDS
POACHING	POACHING
POACHING	POACHING

# Hledání třídníků podle slov

The screenshot shows the WIPO International Patent Classification (IPC) Official Publication website. The main search interface is titled "IPC Terms search - IPC PUB v5.1.1 - Internet Explorer". The search term "helmets" is entered in the "Word(s)" field. The search results are displayed in a list format, showing various IPC class codes such as A41D 13/00, A42B 3/00, A42B 3/04, A42B 3/06, A42B 3/32, A42C 2/00, A42C 5/04, A45D 20/20, A45D 20/22, A45D 20/24, A45D 20/32, A45D 20/44, A61F 9/00, and A61F 11/00. The search results are displayed in a table format with columns for "Scheme", "Path", "Definition", and "Catchwords".

On the left side of the page, there are several navigation and configuration options:

- Version:** 2014.01
- Current symbol:** E05B 13/00
- Language:** English (selected), French, English/French
- View mode:** path (selected), full, hierarchic
- Show CPC/FI:**
- Deleted entries:**
- Subclass indexes:**
- Guidance Headings:**
- Notes:**
- Search options:** Terms (circled in red), Cross-references

At the bottom of the page, there is a section for "Assistance" with a "STATS" button and a "Text categorization(IPC)" button. The "Number of displayed entries" is set to 500. The page was last modified on 18.09.2014.

On the right side of the page, there is a search bar and a "Search" button. Below the search bar, there are links for "Contact us", "Accessibility", and "Site map".

Below the search results, there is a list of IPC classes with their descriptions:

- E05B 13/04 - shaped as fork-like implements grasping and fixing the key
- E05B 13/06 - shaped as bolt detents arranged in the path of motion of the key bit
- E05B 13/08 - formed by longitudinal bolt or cross-bar connecting the handle with a stationary lock part or fitting
- E05B 13/10 - formed by a lock arranged in the handle

# Kontakt

Prezentaci vytvořila:

PhDr. Martina Machátová

Moravská zemská knihovna v Brně

Tel.: 541 646 170

E-mail: [machat@mzk.cz](mailto:machat@mzk.cz)

Poslední aktualizace: 22. února 2016.