

## Definice a vymezení ICT zboží

### 1. Definice ICT zboží

Zboží v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT zboží) je definováno jako zboží, jehož hlavní funkcí je uskutečnění nebo umožnění komunikace nebo zpracování informací, včetně jejich přenosu a zobrazení elektronickou cestou (OECD 2008)<sup>1</sup>. Podrobněji viz: „**OECD Guide to Measuring the Information Society 2011**“, který je k dispozici na adrese: [https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/oecd-guide-to-measuring-the-information-society-2011\\_9789264113541-en](https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/oecd-guide-to-measuring-the-information-society-2011_9789264113541-en)

### 2. Vymezení ICT zboží dle Harmonizovaného systému

Seznam ICT zboží byl vymezen poprvé v roce 2003 OECD podle mezinárodní celní nomenklatury **Harmonizovaného systému popisu a číselného označování zboží**<sup>2</sup> Světové celní organizace z roku 2002. Tato nomenklatura je široce používána i pro statistické účely pro mezinárodní klasifikaci zboží v zahraničním obchodu.

Tento seznam byl revidován v roce 2010 podle výše uvedené aktualizované definice ICT zboží. Tento nový seznam se skládá ze zboží určeného na úrovni 6 číselného kódu verze **Harmonizovaného systému z roku 2007**, který byl následně aktualizován podle HS 2017<sup>3</sup>.

*Poznámka: Změny nomenklatury HS prochází v poslední době pravidelnými (pětiletými) revizními cykly. Změna nomenklatury HS 2022 je v pořadí již sedmou sadou změn od roku 1983, kdy mezinárodní Úmluva o harmonizovaném systému vstoupila v platnost. K první revizi došlo v roce 1992, další následovala v roce 1996, 2002, 2007, 2012 a 2017. Vzhledem k těmto revizím nemusí být údaje v celé časové řadě zcela srovnatelné. Pokud jde o ICT zboží, tak ve vymezení a obsahu jednotlivých položek došlo **k podstatným změnám** především při **přechodu z HS 2002 na HS 2007**.*

Jelikož takovýto popis nemusí být zcela flagrantní, ICT zboží je pro účely statistiky zahraničního obchodu rozděleno do následujících pěti kategorií:

- **Komunikační zařízení,**
- **Počítače a periferní zařízení,**
- **Spotřební elektronika,**
- **Elektronické součástky,**
- **Ostatní díly a části ICT jinde neuvedené**

ČSÚ i prostřednictvím podrobnější Kombinované nomenklatury (KN/CN) Evropské unie výše uvedené hlavní kategorie ICT zboží, rozdělil do dalších podkategorií. Následující seznam obsahuje podrobné vymezení ICT zboží dle Harmonizovaného systému 2022.

## Kategorie ICT zboží dle klasifikace HS 2022

### A – Počítače a periferní zařízení

#### A1 - Počítače a počítačové sestavy

##### A1.1 Přenosné počítače

847130 Osobní počítače - laptopy a palmtopy

##### A1.2. Ostatní osobní počítače

847141 Osobní počítače - desktopy

847149 Zařízení pro automatické zpracování dat ve formě systémů

847150 Zpracovatelské jednotky jiné než HS 847141 nebo 847149

<sup>1</sup> Původní definice ICT zboží zahrnovala i tzv. „ostatní ICT zboží“, mezi které patřilo například lékařské a vědecké vybavení využívající elektronické zpracování pro zachycení, měření, zaznamenání nebo kontrolu fyzikálních jevů a procesů. Podrobněji viz.: <https://data.oecd.org/ict/ict-goods-exports.htm>

<sup>2</sup> <https://www.celnisprava.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/harmonizovany-system/Stranky/default.aspx>

<sup>3</sup> <https://unctadstat.unctad.org/EN/Classifications.html>

**A1.3 Registrační pokladny, ATM a obdobná zařízení**

- 847050 Pokladny registrační
- 847290 Stroje, přístroje kancelářské ostatní

**A2 - Počítačová periferní zařízení**

**A2.1 PC vstupní a výstupní zařízení j.n.**

- 847160 Vstupní nebo výstupní jednotky, tiskárny, klávesnice

**A2.2 Magnetické a optické mechaniky**

- 847190 Zařízení pro automatické zpracování dat, jednotky, snímače a podobně, ostatní

**A2.3 Paměťová zařízení**

- 847170 Paměťové jednotky
- 852351 Zařízení paměťová polovodičová, energeticky nezávislá

**A2.4 PC karty (zvukové, grafické, síťové aj.)**

- 847180 Jednotky zařízení pro automatické zpracování dat, ostatní

**A2.5 PC monitory a projekty**

- 852842 Monitory s obrazovkou (CRT) přímo propojitelné se zařízením pro aut. zprac. dat
- 852852 Monitory přímo propojitelné se zařízením pro automatizované zpracování dat
- 852862 Projekty přímo propojitelné se zařízením pro automatizované zpracování dat

**A2.6 PC tiskárny, kopírky a faxy**

- 844331 Stroje kombinované, min. 2 z funkcí tisku, kopírování, faxového přenosu, připojitelné k PC
- 844332 Tiskárny, kopírovací a faxové stroje, připojitelné k PC, ostatní

**B – Komunikační zařízení**

**B1 - Telefonní přístroje**

**B1.1 Mobilní telefony**

- 851713 Chytré telefony
- 851714 Ostatní telefony pro celulární sítě nebo jiné bezdrátové sítě

**B1.2 Telefony pro pevnou síť**

- 851711 Přístroje telefonní drátové, s bezdrátovými mikrotelefony

**B1.3 Ostatní telefony j. n.**

- 851718 Přístroje telefonní ostatní

**B2 - Ostatní komunikační zařízení a vybavení**

**B2.1 Vysílače a převaděče komunikačního signálu a internetu**

- 851762 Zařízení pro příjem, konverzi, vysílání, regeneraci hlasu, dat

**B2.2 Základnové stanice a ostatní vysílače a přijímače j. n.**

- 851761 Základní stanice
- 851769 Přístroje na vysílání, přijímání hlasu, dat, ostatní

**B3 - Vysílače a převaděče TV a radiového signálu**

**B3.1 Vysílače a převaděče TV a radiového signálu**

- 852550 Přístroje vysílací pro rozhlas, televizi
- 852560 Přístroje vysílací pro rozhlas, televizi obsahující přijímací zařízení

**C – Spotřební elektronika**

**C1 - Rozhlasové a TV přijímače**

**C1.1 Radiopřijímače**

- 852712 Kapesní radiokazetové přehrávače
- 852713 Přístroje přenosné, kombinované se zařízením pro záznam, reprodukci zvuku
- 852719 Rádía bez magnetofonu bez vnějšího zdroje energie
- 852721 Rádía s přístrojem pro záznam, reprodukci zvuku, pro vozidla motorová, vnější zdroj
- 852729 Rádía bez přístroje pro záznam, reprodukci zvuku, pro vozidla motorová, vnější zdroj
- 852791 Rádía s přístrojem pro záznam, reprodukci zvuku, ostatní
- 852792 Rádía bez přístroje pro záznam, reprodukci zvuku, s hodinami, ostatní
- 852799 Rádía ostatní

**C1.2 TV přijímače**

- 852871 Přijímače televizní bez vestavěného displeje, obrazovky
- 852872 Přijímače televizní s barevným displejem, obrazovkou
- 852873 Přijímače televizní s černobílým, monochromním displejem, obrazovkou

**C2 - Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku a obrazu**

**C2.1 Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku**

- 851920 Přístroje pro záznam, reprodukci zvuku, spouštěné mincemi a jinými platidly
- 851930 Chassis gramofonová
- 851981 Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku;
- 851989 Přístroje pro záznam, reprodukci zvuku, ostatní



## **C2.2 Přístroje pro záznam nebo reprodukci obrazu – videopřehrávače**

- 852110 Videopřístroje na pásku magnetickou
- 852190 Videopřístroje pro záznam, reprodukci, ostatní

## **C2.3 Digitální kamery a videokamery**

- 852581 Vysokorychlostní zboží specifikované v poznámce k položkám 1 této kapitoly
- 852582 Ostatní, radiačně odolné nebo radiačně tolerantní zboží
- 852583 Ostatní, zboží s nočním viděním
- 852589 Ostatní

## **C2.4 Videoherní konzole**

- 950450 Videoherní konzole a automaty

## **C3 - Doplnky spotřební elektroniky**

### **C3.1 Monitory a projektory ne pro PC**

- 852849 Monitory s obrazovkou (CRT), (kromě počítačových monitorů, s TV přijímačem)
- 852859 Monitory (kromě s TV přijímačem, CRT a určených pro počítače)
- 852869 Projektory (kromě s TV přijímačem, určených pro počítače)

### **C3.2 mikrofony, sluchátka, reproduktory a zesilovače**

- 851810 Mikrofony, stojany
- 851821 Reproduktory jednoduché vestavěné
- 851822 Reproduktory složené vestavěné
- 851829 Reproduktory ostatní, i vestavěné
- 851830 Sluchátka, soupravy řečnické kombinované
- 851840 Zesilovače elektrické nízkofrekvenční
- 851850 Zesilovače zvuku elektrické

### **C3.3 Nenahraná média**

- 852329 Média magnetická pro záznam, ostatní.
- 852341 Optická média, nenahraná
- 852359 Média polovodičová ostatní
- 852380 Média pro záznam zvuku, obrazu apod., ne HS 37, ostatní

## **D – Elektronické součástky**

### **D1 - Elektronické integrované obvody**

#### **D1.1 Procesory**

- 854231 Procesory a řídicí jednotky

#### **D1.2 Paměti**

- 854232 Paměti

#### **D1.3 Ostatní j. n. a zesilovače**

- 852321 Karty se zabudovaným magnetickým proužkem
- 852352 "Čipové karty"
- 854233 Zesilovače
- 854239 Obvody integrované elektronické, ostatní

### **D2 - Tištěné obvody**

#### **D2.1 Obvody tištěné**

- 853400 Obvody tištěné

### **D3 - ostatní elektronické součástky celkem**

#### **D3.1 Elektronky a katodové výbojky**

- 854011 Obrazovky televizní barevné, včetně videoobrazovek
- 854012 Obrazovky televizní černobílé a monochromatické, včetně videoobrazovek
- 854020 Elektronky fotokatodové
- 854040 Obrazovky s data/grafickým zobrazením, monochromní; barevné
- 854060 Ostatní obrazovky
- 854071 Mikrovlnné elektronky, magnetrony
- 854079 Ostatní mikrovlnné elektronky, permaktrony, karcinot
- 854081 Elektronky, trubice přijímací, zesilovací
- 854089 Elektronky, trubice, ne přijímací nebo zesilovací

#### **D3.2 Diody, tranzistory a polovodičové součástky**

- 854110 Diody, jiné než fotosenzitivní nebo diody vyzařující světlo (LED)
- 854121 Tranzistory do 1W, ne fotosenzitivní
- 854129 Tranzistory nad 1W, ne fotosenzitivní
- 854130 Tyristory, diaky, triaky, ne fotosenzitivní
- 854141 Diody vyzařující světlo (LED)
- 854142 Fotovoltaické články nesestavené do modulů ani nezabudované do panelů
- 854143 Fotovoltaické články sestavené do modulů nebo zabudované do panelů

854151	Měniče na bázi polovodičů
854159	Ostatní
854160	Krystaly piezoelektrické zamontované

**D3.3 Díly elektronických součástek**

854091	Části, součásti obrazovek
854099	Části, součásti elektronek, trubic
854190	Části diod, tranzistorů apod., svítivek, krystalů
854290	Části obvodů integrovaných elektronických

**D3.4 Moduly panelových displejů**

852411	Z kapalných krystalů bez řadičů nebo řídicích obvodů
852412	Z organických diod vyzařujících světlo (OLED) bez řadičů nebo řídicích obvodů
852419	Ostatní bez řadičů nebo řídicích obvodů
852491	Z kapalných krystalů ostatní
852492	Z organických diod vyzařujících světlo (OLED) ostatní
852499	Ostatní moduly

**E – Ostatní díly a části ICT j.n.**

**E1 - Díly a součástky převážně pro počítače j.n.**

**E1.1 Díly a součástky převážně pro počítače j.n.**

847330	Části strojů na automatické zpracování dat
847340	Části strojů, přístrojů kancelářských ostatní
847350	Části, součásti a příslušenství vhodné pro použití se stroji, přístroji nebo zařízeními

**E2 - Díly a součástky pro komunikační zařízení**

**E2.1 Díly a součástky pro komunikační zařízení**

851771	Antény a parabolické antény všech druhů; části a součásti vhodné pro použití s nimi
851779	Ostatní

**E3 - Díly a součástky pro spotřební elektroniku**

**E3.1 Díly a součástky pro spotřební elektroniku**

851890	Části mikrofónů, reproduktorů, zesilovačů apod.
852210	Přenosky na gramofony
852290	Části gramofonů, magnetofonů, videopřístrojů apod.
852910	Antény, i parabolické, všech druhů, části, součásti
852990	Části vysílačů, radarů, přístrojů rozhlasových, televizních apod.

