

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

---

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 záznamu, přenosu a zobrazení **elektronickou cestou** (OECD 2009).

Detailnější údaje za ICT zboží jsou k dispozici pouze **dle statistiky pohybu zboží přes hranice**, která vypovídá výhradně o fyzickém pohybu zboží přes hranice. Údaje o fyzickém přesunu zboží dovnitř a vně území ČR jsou pořizována v souladu s požadavky a potřebami Eurostatu.

Údaje za pohyb zboží přes hranice jsou sice podrobnější a lépe mezinárodně srovnatelné, nicméně nevypovídají o uskutečněném obchodu s tímto zbožím, tj. **změně vlastnictví** mezi rezidenty a nerezidenty. Tu naopak zohledňuje **statistika zahraničního obchodu**, která sleduje skutečný obchod se zbožím realizovaný mezi českými a zahraničními subjekty. Podrobněji k této problematice **dvojího pojetí zahraničního obchodu** lze najít zde: [https://www.czso.cz/csu/czso/1-vzonu\\_m](https://www.czso.cz/csu/czso/1-vzonu_m) a zde: [https://www.czso.cz/csu/czso/zo\\_se\\_zbozím\\_podle\\_pohybu\\_zboží\\_přeshranicni\\_statistika](https://www.czso.cz/csu/czso/zo_se_zbozím_podle_pohybu_zboží_přeshranicni_statistika).

**Seznam ICT zboží** byl vymezen poprvé v roce 2003 OECD podle mezinárodní celní nomenklatury **Harmonizovaného systému** popisu a číselného označování zboží Světové celní organizace z roku 2002. V současnosti vychází seznam ICT zboží z HS z roku 2017. Více zde: [https://unctad.org/system/files/official-document/tn\\_unctad\\_ict4d10\\_en.pdf](https://unctad.org/system/files/official-document/tn_unctad_ict4d10_en.pdf)

Český statistický úřad jednotlivé položky ICT zboží vymezené podle nomenklatury HS 2017 a **Kombinované nomenklatury (CN)** Evropské unie seskupil do následujících pěti hlavních kategorií:

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

**Podrobné informace** ke Kombinované nomenklatuře jsou k dispozici zde: <https://www.celnisprava.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/spolecny-celni-sazebnik-es/Stranky/default.aspx>

Údaje za **ČR** pocházejí z **Databáze pohybu zboží přes hranice** (více viz: <http://apl.czso.cz/pll/stazo/STAZO.STAZO>), kde jsou k dispozici pouze údaje za výše uvedený pohyb zboží přes hranice.

Data k **mezinárodnímu srovnání** byla zpracována z databáze Eurostatu a vztahují se k uváděnému či nejbližšímu dostupnému roku. Více viz.: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/international-trade-in-goods/data/database>.

Podrobné statistické údaje o vývozu a dovozu **ICT zboží** naleznete zde: [https://www.czso.cz/csu/czso/zahranicni\\_obchod\\_s\\_ict\\_zbozím](https://www.czso.cz/csu/czso/zahranicni_obchod_s_ict_zbozím)

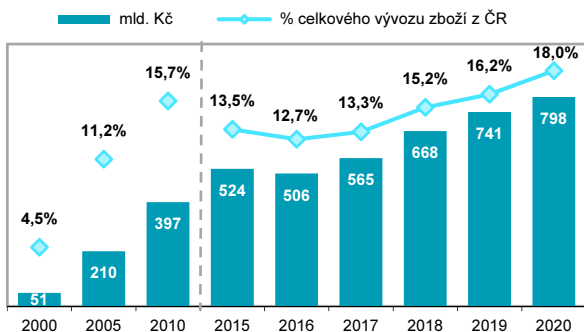
## E Pohyb ICT zboží přes hranice

Tab. E1 Vývoz ICT zboží z ČR

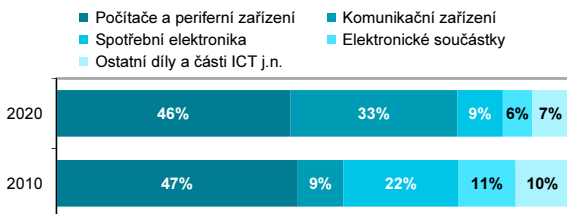
mil. Kč

	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>667 983</b>	<b>740 780</b>	<b>798 057</b>
Počítače a periferní zařízení	324 867	335 466	364 383
Komunikační zařízení	196 020	242 408	259 421
Spotřební elektronika	78 676	71 661	70 864
Elektronické součástky	34 371	38 808	45 845
Ostatní díly a části ICT j.n.	34 049	52 438	57 544

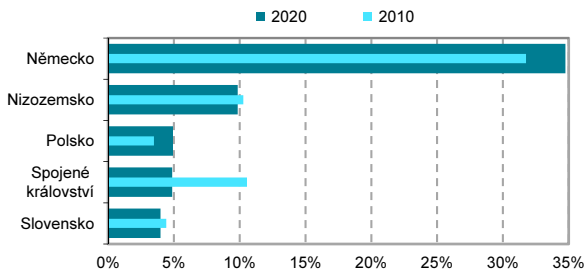
Graf E1 Vývoz ICT zboží



Graf E2 Vývoz ICT zboží podle skupin výrobků



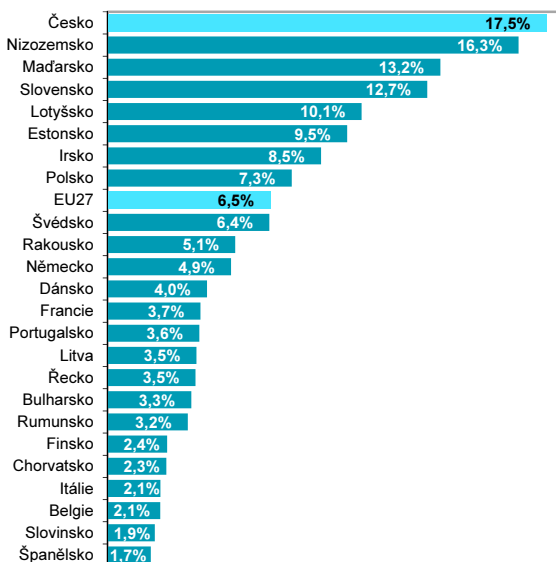
Graf E3 Vývoz ICT zboží z ČR podle zemí



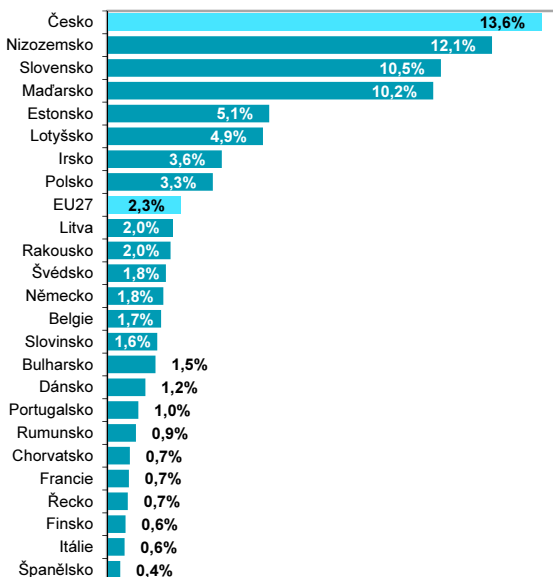
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

**Graf E4 Vývoz ICT zboží; 2020**  
(% celkového vývozu zboží v dané zemi)



**Graf E5 Vývoz ICT zboží; 2020 (% HDP)**



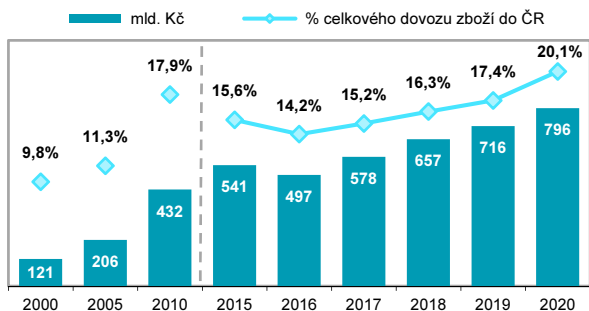
## E Pohyb ICT zboží přes hranice

Tab. E2 Dovoz ICT zboží do ČR

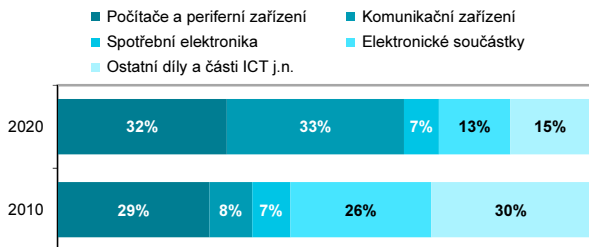
mil. Kč

	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>657 289</b>	<b>715 750</b>	<b>796 391</b>
Počítače a periferní zařízení	206 974	224 436	253 026
Komunikační zařízení	209 053	255 061	264 728
Spotřební elektronika	45 400	51 065	52 205
Elektronické součástky	105 611	93 257	106 347
Ostatní díly a části ICT j.n.	90 251	91 931	120 086

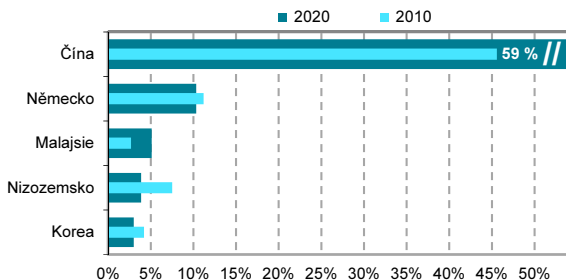
Graf E6 Dovoz ICT zboží



Graf E7 Dovoz ICT zboží podle skupin výrobků



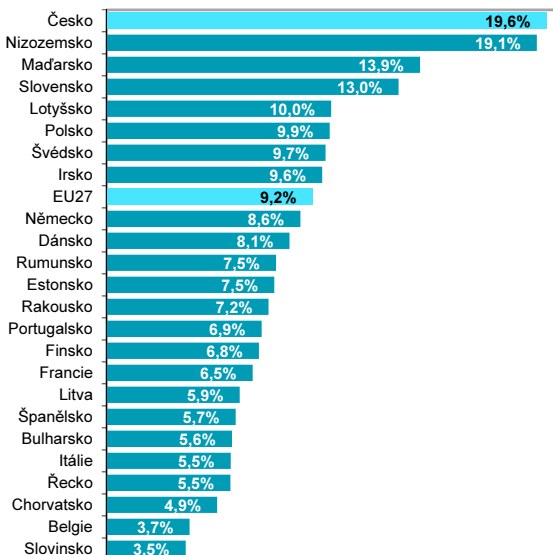
Graf E8 Dovoz ICT zboží do ČR podle zemí



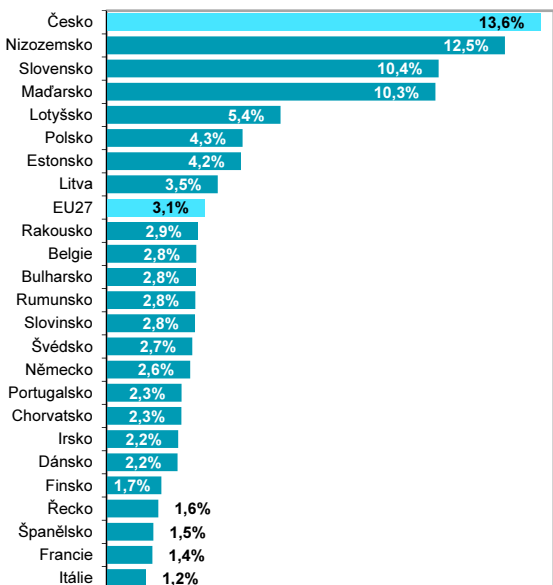
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

**Graf E9 Dovoz ICT zboží; 2020**  
(% celkového dovozu zboží v dané zemi)

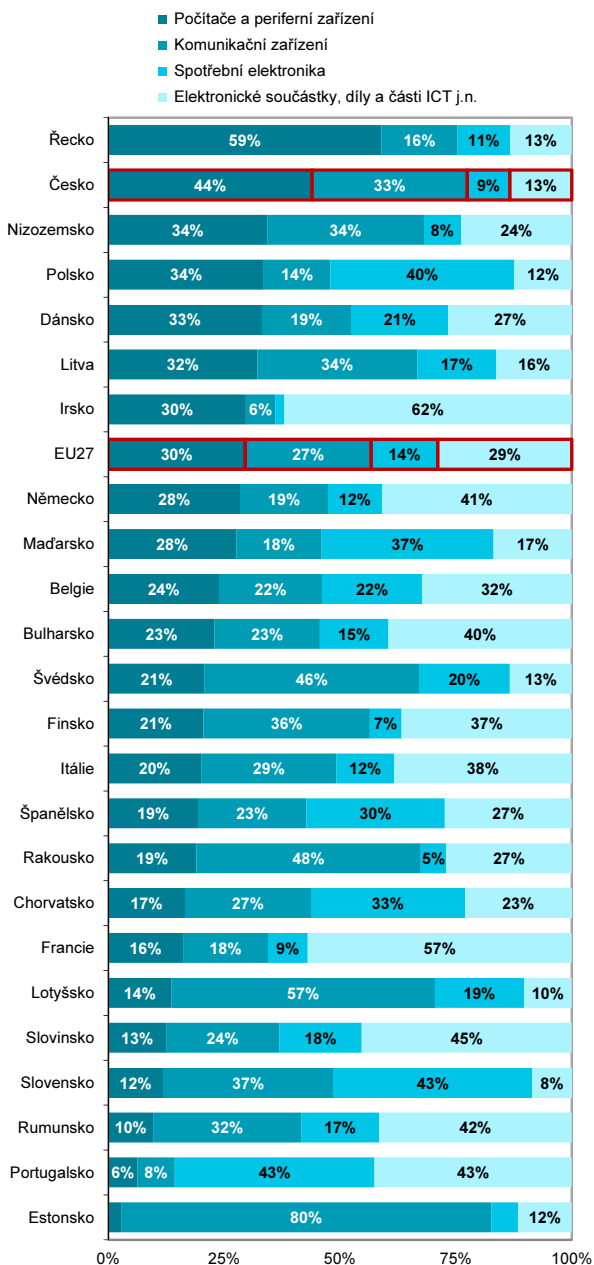


**Graf E10 Dovoz ICT zboží; 2020 (% HDP)**



## E Pohyb ICT zboží přes hranice

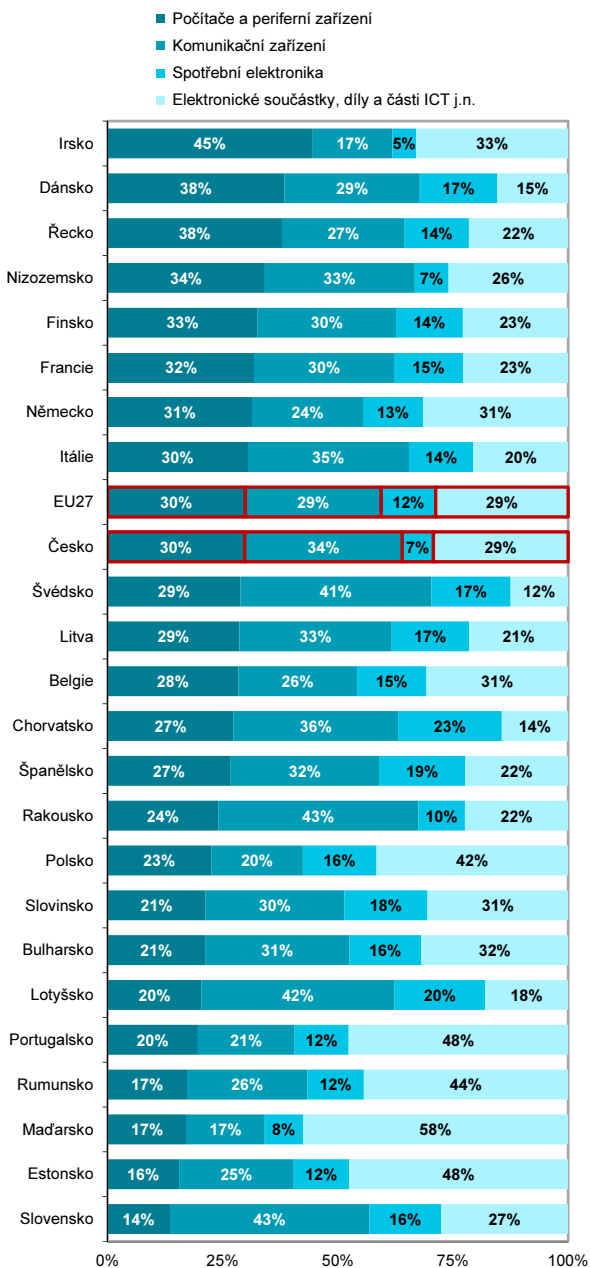
Graf E11 Vývoz ICT zboží podle skupin výrobků; 2020



Zdroj: Eurostat a vlastní dopočty ČSÚ

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

Graf E12 Dovoz ICT zboží podle skupin výrobků; 2020



Zdroj: Eurostat a vlastní dopočty ČSÚ

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

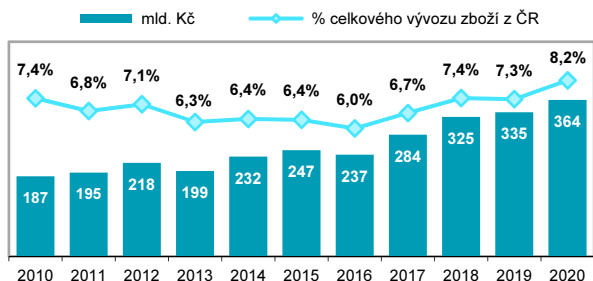
Tab. E3 Vývoz počítačů a periferního zařízení z ČR

mil. Kč

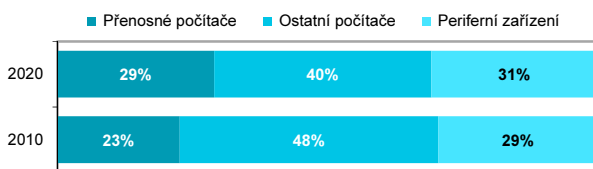
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>324 867</b>	<b>335 466</b>	<b>364 383</b>
Přenosné počítače	66 589	78 471	105 748
Ostatní počítače	162 401	153 517	146 524
Počítačové periferní zařízení celkem	95 877	103 478	112 111
paměťová zařízení	48 255	44 588	43 498
zvukové, grafické, síťové a jiné karty	13 751	20 388	24 575
monitory	19 324	22 392	23 591
tiskárny, kopírky a faxy	5 589	5 251	4 742
ostatní periferní zařízení*	8 957	10 859	15 705

\* klávesnice, myši, skenery atd.

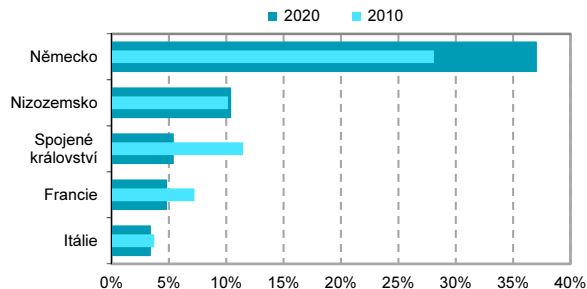
Graf E13 Vývoz počítačů a periferního zařízení



Graf E14 Vývoz počítačového zařízení podle skupin výrobků



Graf E15 Vývoz počítačového zařízení z ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice



## E Pohyb ICT zboží přes hranice

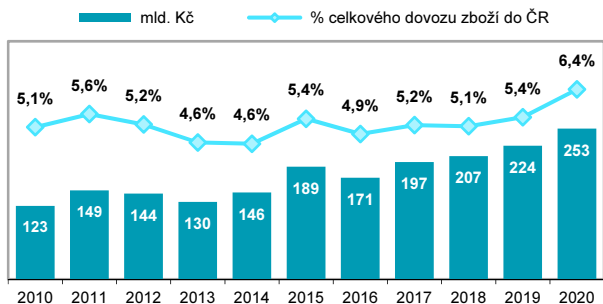
Tab. E4 Dovoz počítačů a periferního zařízení do ČR

mil. Kč

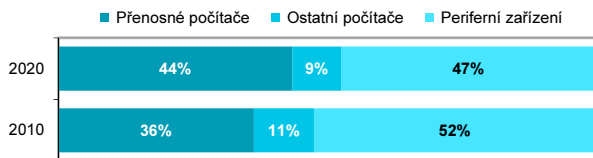
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>206 974</b>	<b>224 436</b>	<b>253 026</b>
Přenosné počítače	76 491	83 235	110 222
Ostatní počítače	21 843	24 700	22 898
Počítačové periferní zařízení celkem	108 640	116 501	119 906
paměťová zařízení	58 638	51 090	56 006
zvukové, grafické, síťové a jiné karty	12 933	23 000	18 083
monitory	19 511	22 034	21 952
tiskárny, kopírky a faxy	6 798	7 387	6 001
ostatní periferní zařízení*	10 760	12 990	17 863

\* klávesnice, myši, skenery atd.

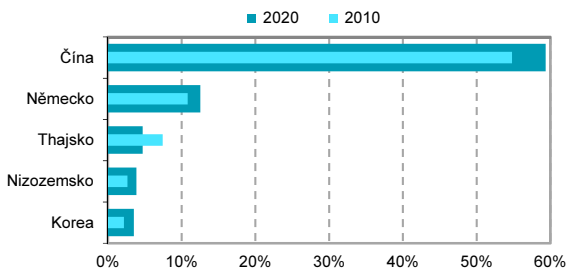
Graf E16 Dovoz počítačů a periferního zařízení



Graf E17 Dovoz počítačového zařízení podle skupin výrobků



Graf E18 Dovoz počítačového zařízení do ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

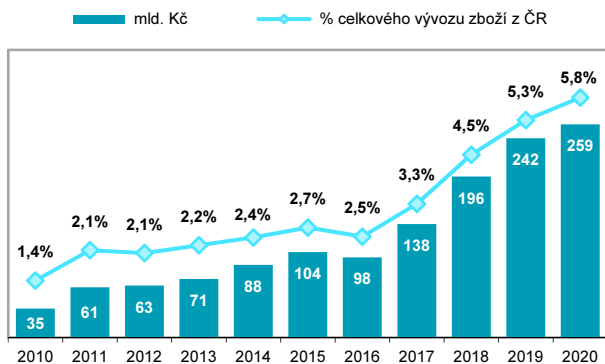
## E Pohyb ICT zboží přes hranice

Tab. E5 Vývoz komunikačního zařízení z ČR

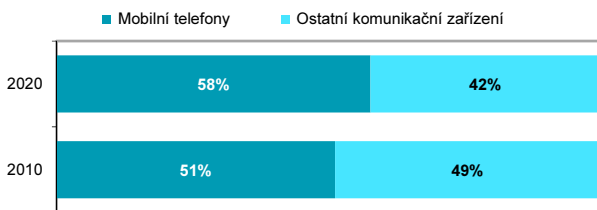
mil. Kč

	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>196 020</b>	<b>242 408</b>	<b>259 421</b>
Mobilní telefony	141 592	153 944	149 863
Ostatní komunikační zařízení	54 428	88 463	109 558

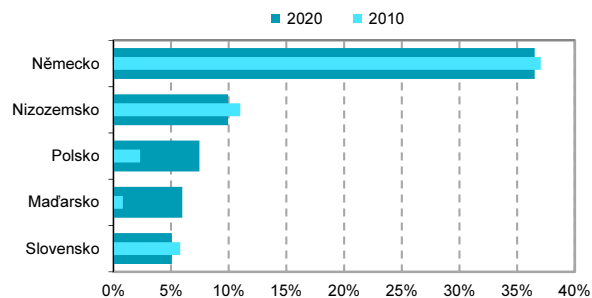
Graf E19 Vývoz komunikačního zařízení



Graf E20 Vývoz komunikačního zařízení podle skupin výrobků



Graf E21 Vývoz komunikačního zařízení z ČR podle zemí



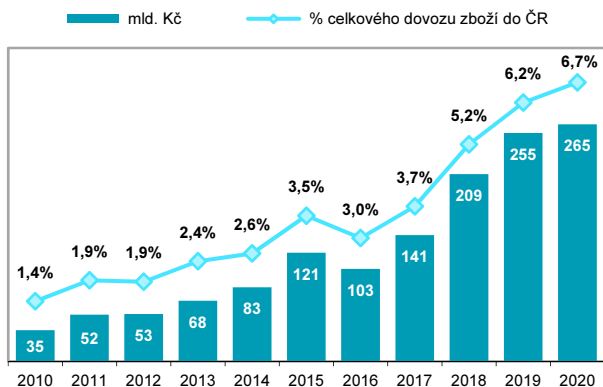
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

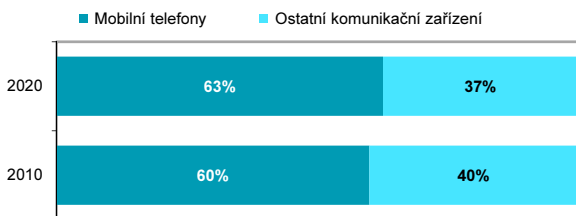
Tab. E6 Dovoz komunikačního zařízení do ČR

	mil. Kč		
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>209 053</b>	<b>255 061</b>	<b>264 728</b>
Mobilní telefony	156 153	165 170	165 790
Ostatní komunikační zařízení	52 900	89 891	98 938

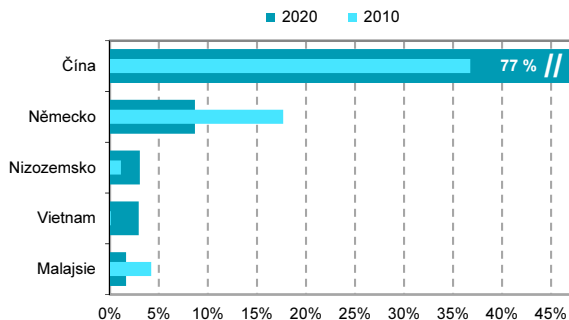
Graf E22 Dovoz komunikačního zařízení



Graf E23 Dovoz komunikačního zařízení podle skupin výrobků



Graf E24 Dovoz komunikačního zařízení do ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

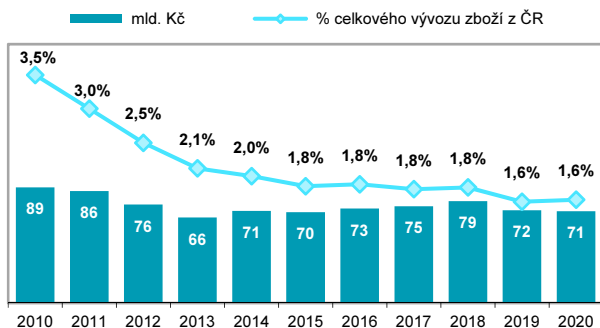
Tab. E7 Vývoz spotřební elektroniky z ČR

mil. Kč

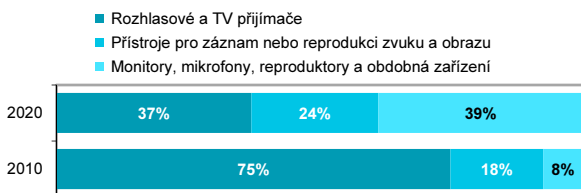
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>78 676</b>	<b>71 661</b>	<b>70 864</b>
Rozhlasové a TV přijímače	35 627	28 407	26 238
Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku a obrazu	15 935	16 038	17 099
ostatní*	27 114	27 215	27 528

\* monitory, mikrofony, reproduktory, zesilovače a jiná zařízení pro spotřební elektroniku včetně nenahraných médií

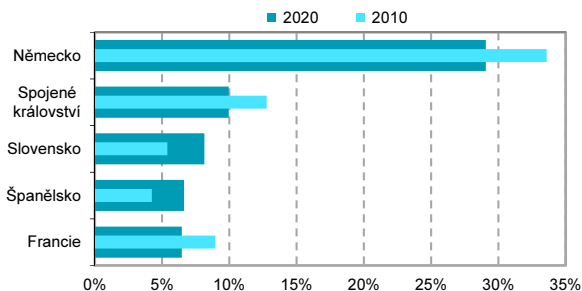
Graf E25 Vývoz spotřební elektroniky



Graf E26 Vývoz spotřební elektroniky podle skupin výrobků



Graf E27 Vývoz spotřební elektroniky z ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

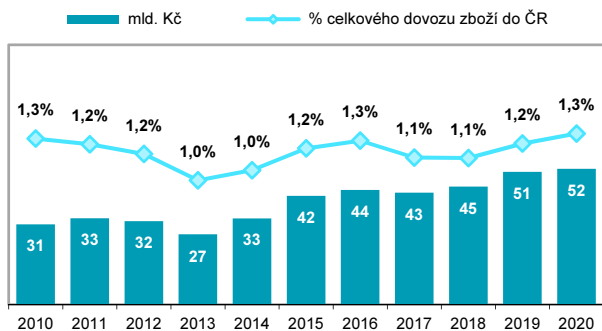
Tab. E8 Dovoz spotřební elektroniky do ČR

	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>45 400</b>	<b>51 065</b>	<b>52 205</b>
Rozhlasové a TV přijímače	14 914	16 784	18 051
Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku a obrazu	15 564	16 590	17 021
ostatní*	14 922	17 691	17 132

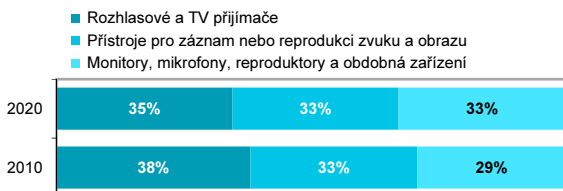
mil. Kč

\* monitory, mikrofony, reproduktory, zesilovače a jiná zařízení pro spotřební elektroniku včetně nenahraných médií

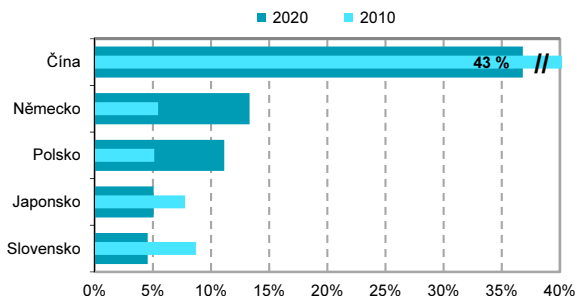
Graf E28 Dovoz spotřební elektroniky



Graf E29 Dovoz spotřební elektroniky podle skupin výrobků



Graf E30 Dovoz spotřební elektroniky do ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

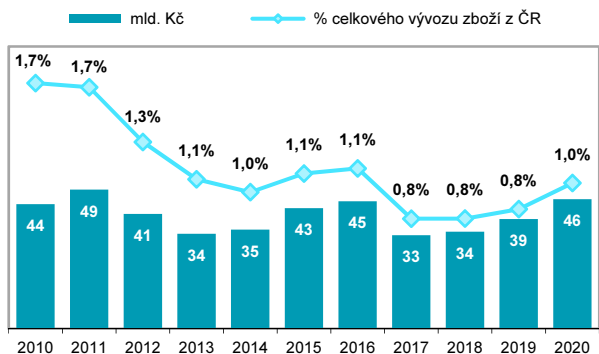
## E Pohyb ICT zboží přes hranice

Tab. E9 Vývoz elektronických součástek z ČR

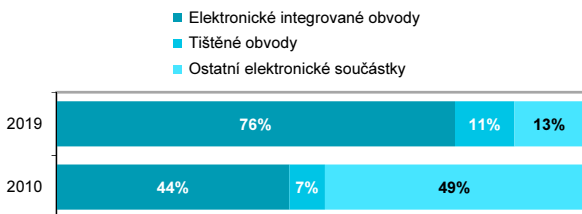
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>34 371</b>	<b>38 808</b>	<b>45 845</b>
Elektronické integrované obvody	21 718	27 067	34 631
Tištěné obvody	4 782	4 668	5 168
Ostatní elektronické součástky	7 870	7 072	6 046

mil. Kč

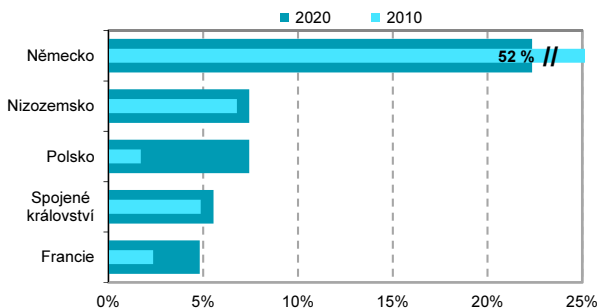
Graf E31 Vývoz elektronických součástek



Graf E32 Vývoz elektronických součástek podle skupin výrobků



Graf E33 Vývoz elektronických součástek z ČR podle zemí



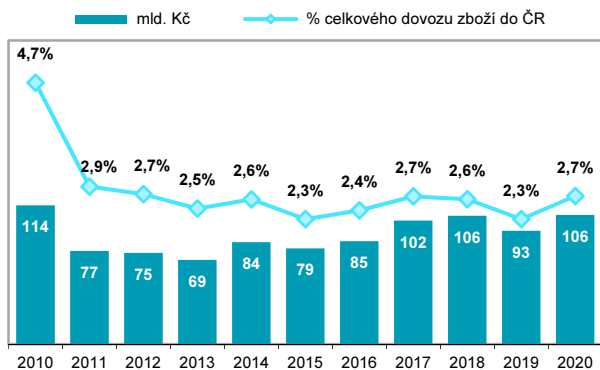
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

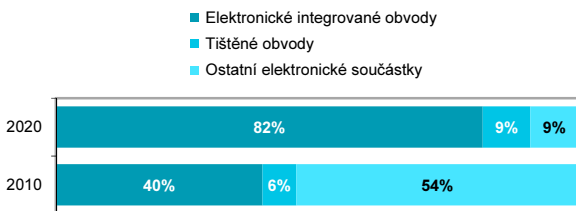
Tab. E10 Dovoz elektronických součástek do ČR

	2018	2019	2020
	mil. Kč		
<b>Celkem</b>	<b>105 611</b>	<b>93 257</b>	<b>106 347</b>
Elektronické integrované obvody	81 468	71 185	86 867
Tištěné obvody	12 460	11 333	9 663
Ostatní elektronické součástky	11 683	10 738	9 818

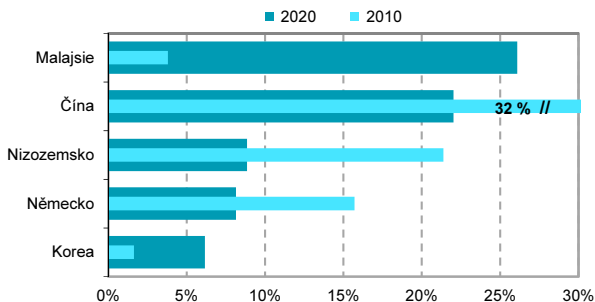
Graf E34 Dovoz elektronických součástek



Graf E35 Dovoz elektronických součástek podle skupin výrobků



Graf E36 Dovoz elektronických součástek do ČR podle zemí



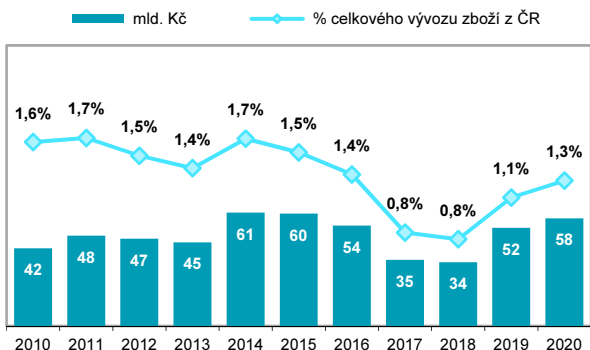
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

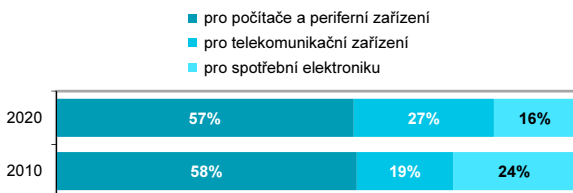
Tab. E11 Vývoz dílů a částí ICT jinde neuvedených z ČR

	2018	2019	2020
	mil. Kč		
<b>Celkem</b>	<b>34 049</b>	<b>52 438</b>	<b>57 544</b>
v tom díly a součástky převážně pro:			
počítače a periferní zařízení	16 629	29 897	32 972
telekomunikační zařízení	10 752	12 979	15 531
spotřební elektroniku	6 668	9 561	9 041

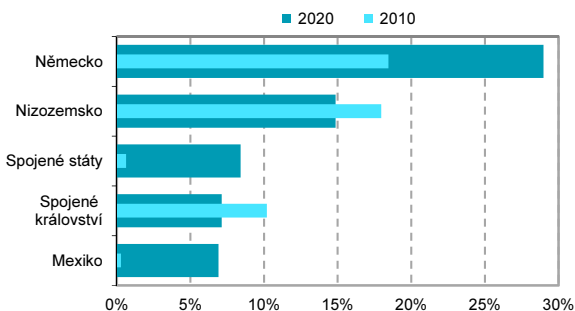
Graf E37 Vývoz dílů a částí ICT j.n.



Graf E38 Vývoz dílů a částí ICT j.n. podle skupin výrobků



Graf E39 Vývoz dílů a částí ICT j.n. z ČR podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

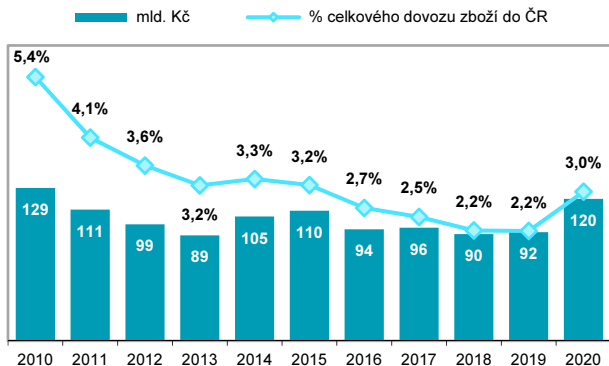


## E Pohyb ICT zboží přes hranice

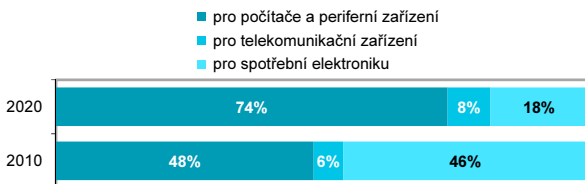
Tab. E12 Dovoz dílů a částí ICT jinde neuvedených do ČR

	mil. Kč		
	2018	2019	2020
<b>Celkem</b>	<b>90 251</b>	<b>91 931</b>	<b>120 086</b>
v tom díly a součástky převážně pro:			
počítače a periferní zařízení	55 786	57 829	88 399
telekomunikační zařízení	7 295	8 923	9 699
spotřební elektroniku	27 170	25 179	21 988

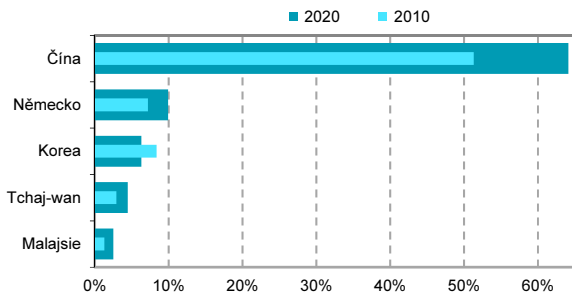
Graf E40 Dovoz dílů a částí ICT j.n.



Graf E41 Dovoz dílů a částí ICT j.n. podle skupin výrobků



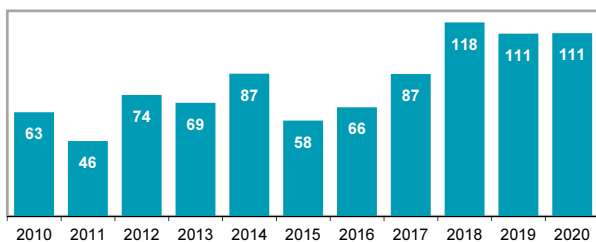
Graf E42 Dovoz dílů a částí ICT j.n. do ČR podle zemí



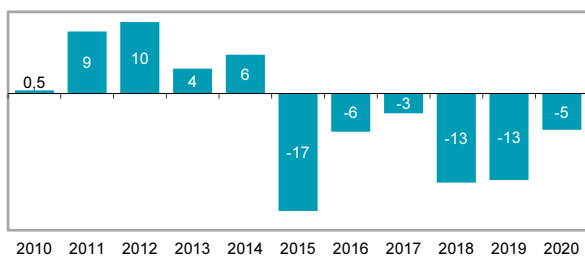
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice

## E Pohyb ICT zboží přes hranice

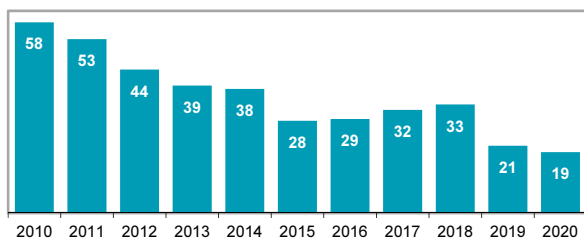
**Graf E43** Bilance pohybu Počítačů a periferního zařízení přes hranice (mld. Kč)



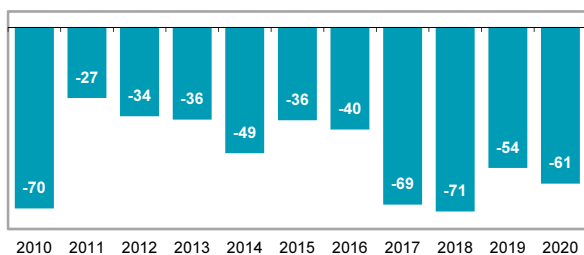
**Graf E44** Bilance pohybu Komunikačního zařízení přes hranice (mld. Kč)



**Graf E45** Bilance pohybu Spotřební elektroniky přes hranice (mld. Kč)



**Graf E46** Bilance pohybu Elektronických součástek přes hranice (mld. Kč)



Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží přes hranice