

# OEM (Original Equipment Manufacturer)

Pojem **OEM** má v IT dva mírně odlišné významy v závislosti na tom, zda mluvíme o hardwaru nebo softwaru. V obou případech je však klíčem to, že produkt není určen pro přímý prodej koncovému zákazníkovi v běžném balení, ale jako součást většího celku.

## 1. OEM Software (např. Microsoft Windows)

Toto je nejčastější podoba OEM, se kterou se setkáte při nákupu nového notebooku nebo počítače.

- **Vázanost na hardware:** OEM licence se při první aktivaci „uzamkne“ k základní desce daného počítače. Pokud počítač vyhodíte nebo vyměníte základní desku, licence zaniká a nelze ji legálně přenést na jiný stroj.
- **Cena:** Je výrazně levnější než tzv. **Retail** (přenosná) verze.
- **Podpora:** U OEM verze neposkytuje technickou podporu Microsoft, ale výrobce počítače (např. Dell, HP, ASUS).

## 2. OEM Hardware

Výrobci jako Foxconn vyrábějí komponenty, které si pak firmy jako Apple nebo Sony nechají označit svým logem.

- **Bulk balení:** Pokud si koupíte OEM procesor nebo disk samostatně, dostanete jej pravděpodobně jen v antistatickém sáčku bez barevné krabice, návodu a často i bez příslušenství (např. bez chladiče u procesoru).
- **Identické parametry:** Z hlediska výkonu je OEM hardware obvykle shodný s verzí pro běžný prodej, ale může mít kratší záruční dobu poskytovanou výrobcem.

## 3. Srovnání: OEM vs. Retail (FPP)

Vlastnost	OEM verze	Retail / Krabicová verze
Cena	Nízká	Vysoká
Přenositelnost	Nepřenositelná (vázaná na HW)	Přenositelná na jiný PC
Balení	Žádné nebo minimální	Kompletní prodejní balení
Podpora	Zajišťuje prodejce/výrobce PC	Zajišťuje přímo výrobce softwaru

## 4. White Labeling a ODM

S OEM úzce souvisí další pojmy:

- **White Label:** Produkt vyrobený jednou firmou, na který si jiná firma nalepí svou etiketu (např. levné tablety v supermarketech).
- **ODM (Original Design Manufacturer):** Firma produkt nejen vyrobí, ale i sama navrhne. Zákazník si pak jen vybere z katalogu hotových návrhů a nechá si na ně dát své logo.

## 5. Výhody a rizika pro uživatele

### Výhody:

- Výrazná úspora peněz při nákupu nového systému.
- Hardware je z výroby otestován jako celek, což zaručuje kompatibilitu.

### Rizika:

- Při fatální poruše počítače (základní desky) přicházíte o licenci softwaru.
- OEM software často obsahuje tzv. **Bloatware** - nevyžádané programy, které tam výrobce PC předinstaloval kvůli reklamě.

**Zajímavost:** Mnoho „výrobců“ herních periférií (myší, klávesnic) ve skutečnosti nic nevyrábí. Vyberou si hotový čínský OEM model, změni barvu podsvícení, přidají své logo a prodávají ho s vysokou přírůžkou jako vlastní unikátní produkt.

[Zpět na Hardware](#)

From:

<https://serviceit.cz/> - IT ENCYKLOPEDIE

Permanent link:

<https://serviceit.cz/doku.php?id=oem>

Last update: **2025/12/31 17:57**

