

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 periferií (myší, klávesnic) ve skutečnosti nic nevyrábí. Vyberou si hotový čínský OEM model, změní 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**

