

SÍŤOVÉ TISKÁRNY KATEDRY

Seznam tiskáren

jméno	IP adresa	model	poznámky	umístění
laska	10.76.130.10	HP LaserJet P3015dn	mono 640 MB	A 1145
alenka	10.76.130.16	HP Color LaserJet CM3530fs	barevná 768 MB	chodba
zatop	10.76.130.15	HP LaserJet M475dn	barevná 448 MB	A 1141
dvacitka	10.76.130.20	HP Color LaserJet CP3525dn	barevná 384 MB	A 1045
geofps3	10.76.130.13	HP LaserJet 1320	mono 144 MB	A 1142
seisclej3	10.76.130.63	HP Color LaserJet M454dn	barevná 512 MB	přízemí

Červeně vyznačené tiskárny jsou hlavní. Všechny tiskárny mohou tisknout oboustranně. Tiskárny alenka a zatop jsou multifunkční: skenují a kopírují.

Windows 10/11

Instalace:

- (Lupa:) Printers & scanners
- Add a printer, The printer that I want isn't listed
- Add a printer using an IP address
- Device type: TCP/IP device
- IP address: 10.76.130.10 (laska) nebo podle seznamu nahoře
- Port name: adresa nebo jméno
- Printer name: laska nebo viz seznam nahoře
- výběr driveru automaticky (nebo Hewlett-Packard a model nebo HP Universal Printing PCL 6)
- Do not share this printer

Ověření konfigurace:

- Manage, Printer properties, Device settings, Duplex unit: Installed

Linux (Ubuntu)

Instalace:

- příkazový řádek: `sudo system-config-printer`
- Add printer, Enter device URI: `socket://10.76.130.10:9100` (laska) nebo podle seznamu nahoře
- Select printer from database: HP, Model viz seznam nahoře
- Driver: přednostně PostScript (výjimka: geofps3 hpcups)
- Installable options: total RAM viz seznam nahoře, duplex unit yes
- Printer name: short name laska nebo viz seznam nahoře

Ověření konfigurace:

- Printer properties, Job options, Other options: print-color-mode color pro barevné tiskárny

Tisk z příkazového řádku:

- umístění do tiskové fronty: `lpr -Pprinter files`
- volba pro duplexní tisk: `lpr -Pprinter -o sides=two-sided-long-edge files`
- pohled do tiskové fronty: `lpq -Pprinter`
- zrušení úlohy: `lprm -Pprinter printjob`
 - printer: laska (default) nebo viz seznam nahoře
 - files: pdf, ps, txt, jpg, png aj.
 - printjob: číslo tiskové úlohy podle lpq