UBUNTU 24.04.02

I. To proceed with this guide, **Python 3.13.x** is required. If it is not installed, a possible installation procedure is provided in the following steps. If it is already installed, you can skip to section III.

NB To check the Python version, open the terminal and type the command *python3* -*V*



II. To install <u>Python 3.13.x</u>, type the command *sudo add-apt -repository ppa:deadsnakes/ppa*. If prompted, enter the password used to log in.



Then type the command *sudo apt install python3.13-full*

Launch the File application, select the Home folder, and press Ctrl+H to show hidden files.



Open the **.bashrc** file with a text editor, and at the end of the file, add the line *alias python=python3*. Once added, save and close the text editor window.

In the terminal, type the command *python -V*



If the output matches the one shown in the image, the installation was successful.

III. Open the browser and type

https://www.kyoceradocumentsolutions.it/it/assistenza/downloads.name-L2l0L2l0L21mcC9UQVNLQUxGQTYwNTJDSQ==.html in the address bar. (Make sure the operating system is set to Linux.) Then, download the *Linux driver (8.1605)* file.



Extract *Kyocera TASKalfa 6052ci.PPD* e *TASKalfa 6002i.PPD*, (*Linux/EU/Italian/...*).

IV. Execute the following commands in the terminal:

sudo apt-get install smbclient



sudo apt-get install cups



sudo apt-get install python3-smb



V. Open the *App Center* store and install *Printing Settings*.

Risultati per "impostazioni stampa"

ordina per	Rilevante 🗸 Filtra per	Pacchetti Debian	~
	Impostazioni di stampa 🔺		Impostazioni Il progetto GNOME
	Configura code di stampa		Applicazione per configurare l'ambiente grafico GNOME

Q impostazioni stampa

 \otimes

VI. Type *Printers* in the search bar and open the corresponding application.



VII. Once the printer management page is open, click the *Add* button.

and the second			
	Stampanti - localhost		- • ×
Server Stampante Mater Aiute			
🕂 Aggiungi 🗸 C	_	Filtro:	8
	Non ci sono ancora stampanti configurate.		
	Aggiungi		
Connesso a localhost			

VIII. Select *Windows Printer via SAMBA* and enter the data as shown in the image below. Once the data has been entered, click the *Next* button.

ezionare la periferica spositivi Generic CUPS-BRF Porta seriale #1 nserire l'URI Stampante di rete TASKalfa 6002i (dse-rorient- TASKalfa 6052ci (dse-rorient- TASKalfa 6052ci (dse-rorient- Trova una stampante di rete Stampante Windows via SAM Internet Printing Protocol (ip Internet Printing Protocol (ip Nome utente: ATENEO\gia_user		Nuova stampante	-		8
Host o stampante LPD/LPR Internet Printing Protocol (ht AppSocket/HP JetDirect Connessione Stampante Windows via SAMBA	Selezionare la periferica Dispositivi Generic CUPS-BRF Porta seriale #1 Inserire l'URI * Stampante di rete TASKalfa 6002i (dse-rorient-n TASKalfa 6052ci (dse-rorient-the Trova una stampante di rete Stampante Windows via SAM Internet Printing Protocol (ip Internet Printing Protocol (ip Host o stampante LPD/LPR Internet Printing Protocol (ht AppSocket/HP JetDirect	Stampante SMB smb:// 157.27.6.33/UN smb:// [workgroup/]server Autenticazione • Notifica all'utente server • Autenticazione • Notifica all'utente server • Password: • Nome utente: • Verifica • Connessione • Stampante Windows via Sz	IIPRINT_BN Esp [:porta]/stampante è richiesta l'autenticazione i di autenticazione ATENEO\gia_user	lora	
			A	Avanti	i

IX. Select the option *Provide PDD file*, then choose the previously extracted file
 Kyocera TASKalfa 6002i.PPD. Once the file is selected, click the *Next* button.

Nuova stampante	-		8
Scegliere il driver			
 Selezionare la stampante dal database 			
• Fornire il file PPD			
🔿 Cercare un driver di stampa da scaricare			
I file PPD (PostScript Printer Description) spesso si possono trovare nel disco dei driver stampante. Per le stampanti PostScript di solito fanno parte del driver di Windows [®] .	fornit	0 COI	n la
🗏 Kyocera TASKalfa 6002i.PPD			

X. Enter the data as shown in the image below. Once entered, click the *Next* button.

	Nuova stampante
Opzioni installabil	i l
Questo driver supporta	a hardware aggiuntivo che si potrebbe trovare nella stampante.
Alimentatori Carta :	Cassetti 3, 4
Separatore lavori	interno
Mailbox	
🕑 Punch Unit	
🗌 Unità piegatura	
Finitura:	Finitura 4000 fogli 🗸
Disco Opzionale:	Hard disk ~

XI. Enter the *Printer Name* and *Description* as shown in the figure below. To complete the operation, click the *Apply* button.

Nuova stampante	×
Descrivere la stampante	
Nome della stampante Nome abbreviato per questa stampante, per esempio «laserjet»	
Descrizione (facoltativa) Descrizione comprensibile per gli utenti, come «HP LaserJet con Duplexer»	
UNIPRINT_BN	
Posizione (opzionale) Posizione comprensibile, tipo «Laboratorio 1»	

XII. <u>Repeat steps VII – XI replacing: UNIPRINT_BN with</u> <u>UNIPRINT_COLORE in step VIII, Kyocera TASKalfa 6002i.PPD</u> with Kyocera TASKalfa 6052ci.PPD in step IX, and UNIPRINT_BN with UNIPRINT_COLORE in step XI.