UBUNTU 24.04.02

I. Per procedere con tale guida è <u>necessario</u> avere <u>Python 3.13.x</u>, qualora non fosse installato negli step successivi viene illustrata una possibile procedura per installarlo. Qualora fosse già installato si può passare al punto III.

NB Per verificare la versione di Python, è necessario aprire il terminale e digitare il comando *python3 -V*



II. Per installare <u>Python 3.13.x</u>, digitare nel terminale il comando *sudo add-apt -repository ppa:deadsnakes/ppa*. Qualora venisse richiesta, inserire la password utilizzata per il login.

ji@Jammy:~ Q ≡ − □ ×
<pre>l@Jammy: \$ sudo add-apt-repository ppa:spvkgn/deadbeef sudo] password for ji: epository: 'deb https://ppa.launchpadcontent.net/spvkgn/deadbeef/ubuntu/ jammy main' escription: eaDBeeF_player_http://deadbeef.sf_net</pre>
deadbeef-mpris2-plugin https://github.com/DeaDBeeF-Player/deadbeef-mpri 2-plugin deadbeef-plugin-headerbar-gtk3 <u>https://github.com/saivert/ddb misc head</u> rbar <u>GTK3</u>
deadbeef-statusnotifier-plugin https://github.com/vovochka404/deadbeef- tatusnotifier-plugin deadbeef-plugin-gui-qt5 https://github.com/kuba160/ddb_gui_qt5 deadbeef-plugin-filebrowser-reborn https://github.com/duzda/deadbeef-fi ebrowser-reborn
ore info: https://launchpad.net/~spvkgn/+archive/ubuntu/deadbeef dding repository. ress [ENTER] to continue or Ctrl-c to cancel.

Quindi digitare il comando *sudo apt install python3.13-full*

Aprire la schermare dell'applicativo File, selezionare la cartella Home e premere ctrl+h per visualizzare i file nascosti.



Aprire il file **.bashrc** con un **editor di testo**, e alla fine del file aggiungere la riga *alias python=python3*. Una volta aggiunta salvare e chiudere la schermata dell'editor di testo.

Nel terminale digitare il comando *python -V*



Se l'output è comparabile a quello dell'immagine, l'istallazione è avvenuta con successo.

III. Aprire il browser, digitare
 <u>https://www.kyoceradocumentsolutions.it/it/assistenza/downloads.name-</u>
 <u>L2l0L2l0L21mcC9UQVNLQUxGQTYwNTJDSQ==.html</u> nella barra di ricerca.
 (Verificare che il sistema operativo sia Linux).
 Quindi, scaricare il file *Linux driver (8.1605)*



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

IV. Eseguire i seguenti comandi nel terminale:

sudo apt-get install smbclient



sudo apt-get install cups



sudo apt-get install python3-smb



V. Aprire lo store *App Center* ed installare *Impostazioni di stampa*.

Risultati	per "in	npostazioni	stampa"
-----------	---------	-------------	---------

Ordina per	Rilevante \vee 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. Digitare *Stampanti* nella barra di ricerca e aprire il relativo applicativo.



VII. Una volta aperta la pagina di gestione delle stampanti, schiacciare sul pulsante *Aggiungi*.

Stampanti - localhost			- • ×		
Server Stampante Mostra Aiuto					
e Aggiungi		Filtro:	Q	8	
	Non ci sono ancora stampanti configurate. Aggiungi				
Connesso a localhost					

VIII. Selezionare *Stampante Windows via SAMBA* ed inserire i dati come viene indicato nell'immagine sottostante. Una volta inseriti i dati schiacciare sul pulsante *Avanti*.

Dispositivi	Stampante SMB		
Generic CUPS-BRF Porta seriale #1 Inserire l'URI Stampante di rete TASKalfa 6002i (dse-rorient-n TASKalfa 6052ci (dse-rorient- 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	smb:// 157.27.6.33/UNIP smb://[workgroup/]server[:p Autenticazione ○ Notifica all'utente se è r ○ Imposta ora i dettagli d Password: Nome utente: Verifica ✓ Connessione Stampante Windows via SAN	PRINT_BN	Esplora.

 IX. Selezionare la voce *Fornire il file PDD*, quindi selezionare il file *Kyocera TASKalfa 6002i.PPD* estratto precedentemente. Una volta selezionato il file, schiacciare sul pulsante *Avanti*.

Nuova stampante	-		×
Scegliere il driver			
 Selezionare la stampante dal database 			
S 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	o coi	n la
🗏 Kyocera TASKalfa 6002i.PPD			

XI. Inserire i dati come indicato nell'immagine sottostante.

	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 ~

XII. Inserire il *Nome della stampante* e la *Descrizione* come indicato nella figura sottostante. Per concludere l'operazione schiacciare il pulsante *Applica*.

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»	

XIII. <u>Ripetere i passi VII – XI sostituendo: UNIPRINT_BN con</u> <u>UNIPRINT_COLORE nel passo VIII, Kyocera TASKalfa</u> <u>6002i.PPD con Kyocera TASKalfa 6052ci.PPD nel passo IX, e</u> <u>UNIPRINT_BN con UNIPRINT_COLORE nel passo XI.</u>