## 1. Linux

## Scaricare il file Kyocera

Taskalfahttps://www.kyoceradocumentsolutions.it/index/Service\_Departement\_/Richi esta\_di\_Supporto\_Tecnico/download\_center.false.\_.TASKALFA6052CI.\_.IT.html#

## Linux

Description	Version	File Size	File Name	Info
Linux UPD driver with extended feature support	6.0	311,81 MB	KyoceraLinux-Pha6-2019.08.06.z	ip
Linux driver	8.1605	3,26 MB	Linux_8.1605_TAS5052_6052ci	.zip

Selezionare Linux driver (in fondo alla pagina) ed estrarre i file Linux/EU/Italian/Kyocera TASKalfa 6052ci.PPD e Kyocera TASKalfa 6002i.PPD

## 2.1

Azioni preliminari. Lanciare un terminale e digitare i seguenti comandi



1) sudo apt-get install smbclient

## 2) Sudo apt-get install cups

		utente@utente-desktop:		000
File Mod	lifica Visualizza Cerca T	erminale Aiuto		
utente@u	itente-desktop:~\$ suc	do apt-get install cups	π.	

2.

# 3) sudo apt-get install python3-smbc

	utente@utente-desktop: ~	
File Modifica Visualizza Cerca Terr	ninale Aiuto	
utente@utente-desktop:~\$ sudo	apt-get install python3-smbc	

3. Aprire il menu e aprire la finestra di gestione delle stampanti:



Si apre la schermata dei dispositivi-stampanti e premere su impostazioni addizionali stampante:



Premere la voce Add e cliccare nel menu laterale la voce: "Windows Printer via SAMBA":

< Devices		Q Add 🔿 🖻 🛇
Screen Display		
🖾 Keyboard	Brother MEC 127, MarBook Pro 2	
🖗 Mouse & Touchpad	Does not accept jobs	No Active Jobs
🖶 Printers	Model MFC-L2710DW series	
Removable Media		
6 Thunderbolt	Printers - localhost 🛛 🖨 🗈 😵	
🖄 Wacom Tablet	Server Printer View Help	No Active Jobs
Device Colour Profiles	Add C Filter: C (3) Brother, MFC, L2710DW_ser KONICA, MINOLTA, bizhub_ ies_Alberto_s_MacBook_Pr C227_36_B3_79_Anna_s_Ma Connected to localhost Model KONICA MINOLTA bizhub C227 Location	No Active Jobs

## per la stampante a colori:

	Nuova stampa	nte	-	
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- 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 smb://[workgroup/ Autenticazione Notifica all'ute Imposta ora i c Password: Nome utente: Verifica Connessione Stampante Window	.33/UNIPRINT_COLORE [server[:porta]/stampante nte se è richiesta l'autentica lettagli di autenticazione 	Esplor zione user	a
		Annulla	Ava	nti

digitare il percorso: smb://157.27.6.33/UNIPRINT\_COLORE. Non inserire le credenziali in

## questo pannello.

## Invece, per la stampante in bianco e nero:

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- ) 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/UNIPF smb://[workgroup/]server[:p Autenticazione ○ Notifica all'utente se è ri ○ Imposta ora i dettagli di Password: Nome utente: Verifica ▼ Connessione Stampante Windows via SAM	RINT_BN Esplora orta]/stampante chiesta l'autenticazione autenticazione  ATENEO\gia_user
---	---	---

Al passo successivo è necessario fornire i driver corretti.

Fornire i file ppd:

dall'archivio estratto selezionare:

EU/Italian/Kyocera Taskalfa 6052ci.ppd (colore) e Kyocera Taskalfa 6002i.ppd (bianco e nero) dalla location in cui si sono estratti

Nuova stan	npante		• •
Scegliere il driver			
<ul> <li>Selezionare la stampante dal database</li> </ul>			
Fornire il file PPD			
Cercare un driver di stampa da scaricare			
I file PPD (PostScript Printer Description) spesso si p	ossono trovare n	el disco dei c	lriver fornito con la
stampante. Per le stampanti PostScript di solito fann	no parte <mark>del driv</mark> e	r di Window	s®.
🕒 Kyocera TASKalfa 6052ci.PPD			
	India		ulla Ineltra
	Indie	CTO ANN	Inottra
Nuova stamp	ante		п 👩
Nuova stampo	sille		
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 poss	ono trovare nel di	sco dei driver	fornito con la
stampante. Per le stampanti PostScript di solito fanno p	oarte del driver di l	Windows <sup>®</sup> .	
🗏 Kyocera TASKalfa 6002i.PPD 🕅			
	Indietro	Annulla	Avanti

Alimentazione cassetti: 3 e 4

Finitura documenti: finisher 4000 pagine

Punch unit: abilitato

	Nuova stampante	000
Opzioni installabi	u	
Questo driver support	a hardware aggiuntivo che si potrebbe trovare nella stampante	<del>.</del>
Alimentatori Carta :	Cassetti 3, 4 🔹	
🗆 Separatore lavori	interno	
🗆 Mailbox		
🖾 Punch Unit		
🗌 Unità piegatura		
Finitura:	Finitura 4000 fogli 💌	
Disco Opzionale:	Hard disk 🔹	
	Indietro	la Inoltra

Inserire il nome della stampante a colori:

Nella schermata verrà richiesto di inserire un nome simbolico e la descrizione. Due campi che si possono compilare a piacimento poiché servono per il riconoscimento della stampante.

Nuova stampante			000
Descrivere la stampante			
Nome della stampante Nome breve per questa stampante, per esempio «laserjet»			
UNIPRINT_COLORE			
Descrizione (facoltativa) Descrizione comprensibile per gli utenti, come «HP LaserJet	t con Duplexer	»	
UNIPRINT_COLORE			
Posizione (opzionale) Posizione comprensibile per gli utenti, come «Laboratorio 1	1»		
	Indiata	Annulla	(Analian)
	Indietro	Annulla	Applica

## Invece, per la stampante in bianco e nero, inserire il seguente nome:

Nuova stampante	(	_	000
Descrivere la stampante			
Nome della stampante Nome breve per questa stampante, per esempio «laserjet»			
UNIPRINT_BN			
Descrizione (facoltativa) Descrizione comprensibile per gli utenti, come «HP LaserJe	t con Duplexer>		
UNIPRINT_BN			
Posizione (opzionale) Posizione comprensibile per gli utenti, come «Laboratorio	1»		

#### METODO ALTERNATIVO

lpadmin -p UNIPRINT\_COLORE -L "UNIPRINT\_COLORE" -E -v smb://157.27.6.33/UNIPRINT\_COLORE -P /Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/Kyocera\TASKalfa\6052ci.PPD lpadmin -p UNIPRINT\_BNLINUX -L "UNIPRINT\_BN" -E -v smb://157.27.6.33/UNIPRINT\_BN -P /Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/Kyocera\TASKalfa\6002i.PPD

<u>Attenzione</u>: se le virgolette vengono in automatico rese oblique, riscriverle dritte, cioè verticali!