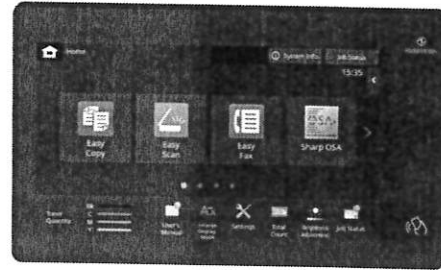
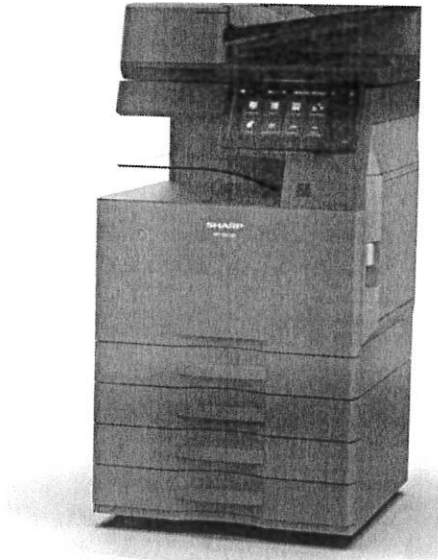


# Collège Camille Claudel

## Professeurs (2 unités)



Visuels non contractuels

### Résumé de votre configuration

Copieur, Imprimante, Scanner

Chargeur de documents lecture simultanée de 300 f

Ecran tactile couleur de 10,1"

Disque dur de 256 Go SSD

Prévisualisation des documents

Langages PCL et Adobe PostScript 3

Point d'accès WiFi embarqué

Scan vers réseau, FTP, email, HDD, URL et USB

**OCR embarqué**

PDF avec recherche plein texte et Numérisation au format Office – pptx, xlsx, docx

Impression confidentielle par Code PIN

Autonomie de 3 300 feuilles

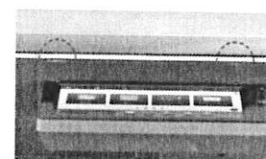
Unité de finition 500 feuilles, agrafage 50 feuilles

## Caracteristiques Generales

Technologie	Numérique laser
Multifonctionnalité	Copie, Impression, Numérisation
Interface réseau	USB 2.0, Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Vitesse de traitement	55 ppm
Formats papier	A6R – A3W
Temps de préchauffage	15 secondes
Résolution	Copie : 1200 x 1200 dpi Impression : 1200 x 1200 dpi
Mémoire	Copie / Impression : 5 Go
Disque dur	256 Go SSD
Processeur	1,6 GHz
Recto-verso	Standard - 60 – 256 g/m <sup>2</sup>
LED de statut	2 LED visibles en façade, verte et rouge 3 modes paramétrables selon les besoins
Tri	Electronique et/ou décalé
Authentification utilisateurs	1 000 comptes en local et/ou identification illimité via LDAP
Compteurs	Copie, impression, numérisation
Certifications	Energy Star, Blue Angel, Nordic Swan, RoHs – en cours de certification
Dimensions (LxPxH)	Configuration de base proposée sur roulettes avec système de blocage 609 x 662 x 1 203 mm (sans finition)



Ecran inclinable  
multi positions



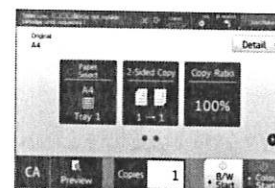
LED de statut pour une  
visualisation à distance de l'état du  
système. Personnalisation possible  
des règles d'alertes.

## Interface utilisateur Un écran tactile couleur de 10,1"

Technologie	Couleur - 100% tactile
Taille de l'écran	10,1 "
Mode de fonctionnement Technologie multipoint	Toucher pour sélectionner Toucher glisser pour naviguer Toucher glisser multipoint pour agrandir / réduire les documents visualisés et vérifier les détails
Accessibilité de l'écran	Ecran inclinable, position libre Accès déporté de l'écran du MFP sur un PC pour les personnes à mobilité réduite
Personnalisation de l'écran	Personnalisation du fond d'écran Personnalisation des icônes (image et dénomination) Création de touches de raccourcis sur la page d'accueil Personnalisation des modes Copie Facile, Numérisation Facile



Ecran 10,1"  
100% tactile

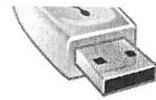


Mode accès facile pour créer des  
raccourcis vers les fonctions les  
plus utilisées

## Copie

Temps de 1ère sortie	3,5 secondes
Copie continue	9 999 max.
Niveaux de gris	256 niveaux de gris
Taux de reproduction	25-400% par pas de 1%
Taux prédéfinis	10 taux, 5 réductions / 5 agrandissements

<b>Interfaces</b>	USB 2.0, USB 3.0 Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Protocoles réseaux</b>	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
<b>Protocoles d'impression</b>	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (impression par email), HTTP, FTP pour le téléchargement de fichiers d'impression, IPP
<b>Impression confidentielle</b>	Impression protégée par code PIN
<b>Systèmes d'exploitation</b>	Windows 8.1, 10, 11 Windows Server 2012, Server 2012R2, Server 2016, Server 2019 Mac OS 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12
<b>Impression USB</b>	Fichiers JPEG, TIFF, PDF Fichiers Office Word, Excel et PowerPoint Prévisualisation sous forme de vignettes couleur des fichiers stockés
<b>Langages de description</b>	PCL, Adobe PostScript 3 80 polices PCL disponibles 139 polices pour émulation PostScript 3



Impression / Numérisation USB avec prévisualisation des documents stockés et impression des fichiers MS Office et PDF



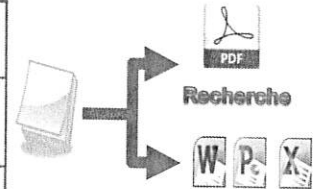
**Adobe PostScript**

Langages

PCL & Adobe PostScript 3

### Numérisation couleur

<b>Type de numérisation</b>	Scan push (via le panneau de commandes) Scan pull (via application Twain)
<b>Résolution</b>	Scan push : 100/150/200/300/400/600 dpi Scan pull : 75/100/150/200/300/400/600 dpi & Personnalisé de 50 à 9 600 dpi
<b>Formats de fichiers</b>	XPS, TIFF, PDF, PDF crypté, PDF/A-1b et 1a, JPEG PDF compressé
<b>Destinations</b>	Scan vers poste de travail, FTP, email, dossier réseau (SMB), clé USB, URL, disque dur
<b>OCR</b>	OCR embarqué Création de PDF avec recherche Numérisation au format Office (pptx, xlsx, docx), text (TXT), text rich (RTF)
<b>Carnet d'adresses</b>	Carnet d'adresses local ou utilisation des adresses de l'annuaire LDAP



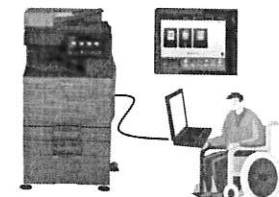
OCR - Numérisation des documents dans des formats de fichiers exploitables par l'utilisateur.

### Sécurité des données mémoire et disque dur

<b>Cryptage et effacement</b>	-Cryptage des données du disque dur suivant un algorithme AES avec une clé de cryptage de 128 / 256 bits. -Effacement de manière automatique les données par réécriture de données aléatoires, pouvant aller jusqu'à 10 passes. Cette réécriture rend les données complètement inexploitable..
-------------------------------	---



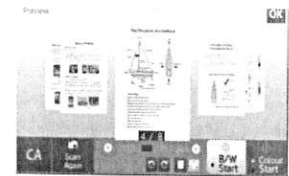
Cryptage et sécurité des données



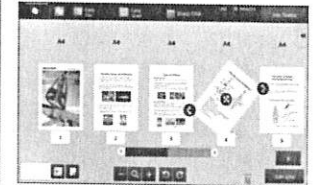
Accès déporté de l'écran sur un PC permettant un mode opératoire simplifié pour les personnes à mobilité réduite

DE VÉRABLES TABLEAUX DE GESTION DOCUMENTAIRE INTERACTIFS ET SÉCURISÉS

<b>Fonctionnalités</b>	Stocker, visualiser, modifier, sécuriser et partager les documents
<b>Dossier de stockage</b>	Dossier principal et personnalisé : 3 000 fichiers Dossier temporaire : 1 000 fichiers Protection par mot de passe
<b>Modes de visualisation</b>	4 modes de visualisation : affichage page par page, affichage de l'ensemble des pages, affichage 3D, affichage interactif pour modification de la mise en page
<b>Modification des documents</b>	Insertion de pages blanches Fusion de documents Suppression de pages Réorganisation de l'ordre et de l'orientation des pages
<b>Serveur NAS</b>	Espace de stockage et de téléchargement de documents office entre les utilisateurs



4 modes de prévisualisation



Prévisualisation et modification des documents.

Des fonctionnalités citoyennes intelligentes	
<b>Fonctionnalités intelligentes</b>	Mise en veille automatique, manuelle et paramétrable Suppression des pages blanches (copie & numérisation) Eco Learning : mise en veille en fonction des habitudes de travail Eco Scanning : désactivation du moteur d'impression pour la numérisation Eco Recommandation : rappeler les gestes citoyens à l'utilisateur (recto-verso) Start & Stop : démarrage et arrêt automatique à chaque jeu d'impression Détecteur de mouvement : mise en route à l'approche de l'utilisateur
<b>Visualisation des documents</b>	Visualiser les travaux pour n'imprimer que l'essentiel. Visualiser le document et valider la mise en page avant impression Visualisation et suppression des pages blanches



Détecteur de mouvement pour une mise en route automatique à l'approche de l'utilisateur

WiFi intégré	
<b>Mode d'accès</b>	Mode infrastructure Mode point d'accès : embarqué dans le système d'impression
<b>Sécurité</b>	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP*, WPA2-PSK, WPA2-EAP*, WPA2/WPA3-mixed PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed EAP*, WPA3 EAP*(*non disponible dans le mode point d'accès)
<b>Norme</b>	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
<b>Application Sharpdesk Mobile</b>	Application téléchargeable gratuitement sur AppStore et Google Play Permet l'impression ou la numérisation de documents à partir ou vers un périphérique Android / ios directement sur un MFP Sharp compatible.



Point d'accès WiFi embarqué



Accès direct Cloud

Accès Direct au Cloud	
<b>Accès direct après authentification</b>	MS One Drive , MS Sharepoint Online, Google Drive