



## Imprimante couleur A3/A4 compacte, rapide et fiable qui booste votre entreprise

L'ES8431dn est l'imprimante idéale pour les PME et groupes de travail qui souhaitent imprimer rapidement en interne et à la demande, des impressions de haute qualité et des volumes élevés. Offrant les meilleures vitesses d'impression (35 ppm) dans cette catégorie de prix et avec ses cartouches de toner haute capacité (10k), elle peut prendre en charge tous vos besoins d'impression, jour après jour. Et avec son faible coût d'utilisation, c'est un choix parfaitement adapté aux entreprises dont les volumes d'impression sont élevés mais le budget limité.

Conçue sur la base de la technologie LED OKI reconnue pour sa robustesse, l'ES8431dn apporte aux entreprises de toutes tailles une fiabilité à toute épreuve.

### Couleur haute définition pour des impressions de qualité professionnelle

- Technologie multi-niveaux ProQ2400 pour des impressions de grande qualité et résolution 1200 x 600dpi pour des détails d'une grande netteté
- Photo Enhance pour des images nettes et claires, aux couleurs éclatantes
- Vitesses d'impression en couleur A4 de 35ppm
- Première page imprimée en 9.5 secondes

- Le logiciel exclusif OKI Template Manager pour créer et imprimer en interne différents documents très professionnels

### Gestion des supports souple et polyvalente

- Impression recto-verso en standard
- Du A6 au A3 et jusqu'aux bannières de 1321mm de long
- Imprimez sur papier de 64 à 256g/m<sup>2</sup>
- Capacité papier standard de 400 feuilles pouvant être étendue à 1990 feuilles

### Contrôlez vos impressions avec un éventail d'outils logiciels

- Print Job Accounting – voir et contrôler l'utilisation des imprimantes sur votre réseau
- Impression mobile – imprimez depuis tout appareil mobile connecté au réseau sans fil
- PrintSuperVision – contrôle et gère les problèmes de toutes les imprimantes de votre réseau
- Colour Access Policy Manager – donne des droits d'accès à l'impression couleur et monochrome
- Print Release Card Solution – interface optionnelle pour la gestion de l'impression via une carte à puce

- Secure Print – protège l'impression des documents confidentiels par un code PIN à saisir sur le clavier numérique de l'imprimante

### Conçue pour l'efficacité, construite pour durer

- Technologie LED économe en énergie par nature
- Mode Veille profonde pour réduire la consommation électrique à moins de 1W
- Mode Arrêt automatique éteint l'imprimante automatiquement quand elle est en mode Veille profonde, réduisant la consommation électrique à 0.15W quand elle n'est pas utilisée
- Recto verso en standard, réduisant la quantité de papier utilisée
- Fonction Toner Save pour utiliser moins de toner pour les documents peu importants
- Impression mono seulement quand les cartouches de toner couleur sont vides
- Toner haute capacité de 10k

# ES8431dn - Imprimante couleur et monochrome

| IMPRIMANTE                      |   |
|---------------------------------|---|
| Vitesse d'impression            | A4: 35ppm en couleur, 35ppm en mono;<br>A3: 20ppm en couleur, 20ppm en mono               |
| Temps de sortie de la 1ère page | 9.5 secondes en couleur, 9.5 secondes en mono   |
| Temps de préchauffage           | Jusqu'à 32 secondes à la mise en marche et jusqu'à 27 secondes en mode économie d'énergie |
| Vitesse du processeur           | 800MHz  |

| LOGICIELS ET UTILITAIRES                       |  |
|--|--|
| Interfaces                                     | USB Ultra rapide x2 (1 x type A & 1 x type B), Ethernet 10/100-TX & Interface parallèle bidirectionnelle IEEE 1284 en option   |
| Langages                                       | PCL 6 (XL3.0) and PCL5c, émulation PostScript3, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)   |
| Systèmes d'exploitation supportés <sup>1</sup> | Windows 2000 / XP Home / XP Professional (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / 7 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.3.9 à 10.7   |
| Mise en réseau et sécurisation avancée         | IPv6, authentification 802.1x, SNMP V3, Cryptage SSL3/TLS HTTPS, Impression sécurisée <sup>2</sup> , Effacement sécurisé <sup>2</sup> , Encryptage des données <sup>2</sup> , Filtrage des adresses MAC/IP   |
| Suites logicielles <sup>1</sup>                | Color Correct, OKI LPR <sup>3</sup> , PrintSuperVision.net <sup>3</sup> , PrintSuperVision Multiplatform <sup>3</sup> , Color Swatch Utility, ICC Profiles <sup>3</sup> , Template Manager <sup>3</sup> , Web Driver Installer <sup>3</sup> , WebPrint <sup>3</sup> , Print Job Accounting <sup>3</sup> , Print Job Accounting Enterprise, Print Job Accounting Client, Storage Device Manager <sup>2&amp;3</sup> , PS Gamma Adjuster, Profile Assistant <sup>2</sup> , PDF Direct Utility, Color Access Policy Manager <sup>3</sup> |

| POLICES            |   |
|--------------------|---|
| Polices résidentes | Taille variable: 87 polices PCL et 80 polices PostScript, police PCL Bitmap, OCR-A/B, Code barre USPS ZIP |
| Code Barre         | Code barre avec support Checksum  |

| QUALITÉ D'IMPRESSION |   |
|----------------------|---|
| Résolution           | Technologie multi-niveaux ProQ2400, 1200 x 600dpi   |
| Points forts         | Balance Automatique des couleurs, Mode Amélioration Photo (via pilote Windows PCL uniquement) |

| GESTION PAPIER                  |  |
|---------------------------------|--|
| Capacité papier                 | Bac 1: 300 feuilles de 80g/m <sup>2</sup> ;<br>Bac multiformats: 100 feuilles de 80g/m <sup>2</sup>  |
| Capacité papier bacs optionnels | Bac 2: 530 feuilles de 80g/m <sup>2</sup> ; Bac 3: 530 feuilles de 80g/m <sup>2</sup> ;<br>Bac 4: 530 feuilles de 80g/m <sup>2</sup>   |
| Capacité papier maximale        | 1 990 feuilles de 80g/m <sup>2</sup>   |
| Formats papier                  | Bac 1: A3, A4, A5, A6, B4, B5; Bac 2/3/4: A3, A4, A5, B4, B5;<br>Bac multiformats: A3, A4, A5, B4, B5, A6; 11 Enveloppes (Com-10, DL, Monarch, C5, C4), Formats personnalisés (jusqu'à 1321mm de long incluant les bannières); Recto-verso: A3, A4, A5, B4, B5; Formats personnalisés: Largeur 148.5-297mm Longueur 182-431.80mm |
| Grammages papier                | Bac 1: 64 à 220g/m <sup>2</sup> ; Bac 2/3/4: 64 à 176g/m <sup>2</sup> ;<br>Bac multiformats: 64 à 256g/m <sup>2</sup> ; Recto-verso: 64 à 220g/m <sup>2</sup>  |
| Recto verso                     | Standard: C831dn, C831cdtn; En option: C831n   |
| Sortie papier                   | 250 feuilles face dessous, 100 feuilles face dessus, 80g/m <sup>2</sup>  |

<sup>1</sup>Les dernières versions des pilotes et les compatibilités des systèmes d'exploitation sont disponibles sur le site [www.oki.fr](http://www.oki.fr); <sup>2</sup>Carte mémoire SDHC nécessaire; <sup>3</sup>Windows uniquement; <sup>4</sup>Support des Cartes mémoire SDHC (Secure Digital High Capacity) jusqu'à 32Go. OKI n'est pas responsable en cas d'incompatibilité de carte SDHC; <sup>5</sup>Avec tous les consommables.

| CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES |   |
|----------------------------|---|
| Mémoire                    | En Standard RAM: 256Mo; Maximum RAM: 768Mo<br>En option Carte mémoire SDHC <sup>4</sup> : 16Go  |
| Conditions d'utilisation   | En fonctionnement Température/ Humidité: 10°C à 32°C (17°C à 27°C recommandé) / 20% à 80% RH (50% à 70% RH recommandé)<br>Stockage Température/Humidité: -10°C à 43°C, 10% à 90% RH |
| Puissance requise          | Monophasé 220 à 240VAC, Fréquence 50/60Hz +/- 2%  |
| Consommation               | Normale: <700W; En pointe: <1400W; En attente: <100W;<br>En mode économie d'énergie: <12W; En veille profonde: <1.0W;<br>Arrêt automatique: <0.15W                                  |
| Niveau sonore              | En fonctionnement: 52dB(A) ou moins; En attente: 32dB(A) ou moins; En mode économie d'énergie: Niveau sonore de la pièce  |
| Dimensions (HxLxP)         | 360 x 449 x 552mm   |
| Poids <sup>5</sup>         | 40kg approx   |
| Références produits        | ES8431dn: 44705909  |

| ACCESSOIRES (RÉFÉRENCES PRODUITS)   |  |
|-------------------------------------|--|
| Mémoire                             | 256Mo: 01182907; 512Mo: 01182908                 |
| KIT Carte mémoire SDHC <sup>4</sup> | Kit complet : 44933503; Carte solo16Go: 44848903 |
| 2è ou 3è ou 4ème Bac papier         | 44713903   |
| Meuble support avec rangement       | 01321101   |
| Socle avec pieds et roulettes       | 44853903   |

**OKI SYSTÈMES (FRANCE) S.A.**  
44-50 av. du Général de Gaulle  
94246 L'Haÿ-les-Roses Cedex  
France  
T +33 (0) 1 46 15 80 00  
F +33 (0) 1 46 15 80 60  
[WWW.OKIEXECUTIVESERIES.FR](http://WWW.OKIEXECUTIVESERIES.FR)

