

# Informations

**Informations utilisateur conformes à la norme RAL-UZ 171 « Ange Bleu » pour les modèles KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU de Panasonic**

## Informations générales

L'impact environnemental des produits suscite un intérêt croissant. Des labels comme « Ange Bleu » ont été créés pour aider les consommateurs à faire leur choix. Ce label peut uniquement être appliqué à des produits et des services respectueux de l'environnement. Il est uniquement attribué à la suite d'un processus de certification rigoureux réalisé par l'institut RAL en Allemagne. Les appareils multifonctions **KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU** de Panasonic ont reçu le label « Ange Bleu » (RAL-UZ 171) et remplissent tous les critères d'attribution de cette marque.

Pour en savoir plus sur « Ange Bleu », veuillez consulter la page Internet <http://www.blauer-engel.de>

## DESCRIPTION DES DIFFÉRENCES

		KX-MB2515EU	KX-MB2545EU	KX-MB2575EU	DP-MB310EU	DP-MB311EU
Fonctions de télécopie	Télécopie	—	●	●	●	●
	Numérotation une touche	—	—	—	●	●
Fonctions réseau	LAN filaire (10Base-T/100Base-TX)	●	●	●	●	●
	LAN filaire (1000Base-T)	—	—	—	—	●
	LAN sans fil	—	—	●	—	●
Rendement approximatif (pages)	Cartouche de toner/original	2 000 pages *			3 000 pages *	
	Cartouche de toner/remplacement	KX-FAT420X (1 500 pages *) KX-FAT430X (3 000 pages *) KX-FAT431X (6 000 pages *)			DQ-TCC008X (8 000 pages *)	

\* Le rendement déclaré est conforme à la norme ISO/IEC 19752.

Les rendements réels peuvent varier en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.

## Installation de l'équipement

Installez correctement l'unité sur une surface plane et stable. Pour d'autres conditions, veuillez consulter le manuel/guide (Guide d'informations importantes - Pour votre sécurité).

## Réparations

Panasonic garantit la fourniture de pièces de rechange pendant sept ans, à compter de la date de fin de production. Veuillez contacter votre revendeur Panasonic pour en savoir plus.

## Entretien

Toute tâche d'entretien doit uniquement être réalisée par du personnel formé. Pour en savoir plus sur le nettoyage/entretien, veuillez consulter le manuel/guide (Manuel utilisateur - Nettoyage).

## Batteries

Cette machine ne contient aucune batterie pouvant être remplacée par l'utilisateur. Veuillez consulter le manuel/guide (Guide d'informations importantes - Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l'élimination des piles et des appareils électriques et électroniques usagés) lorsque vous souhaitez jeter un appareil ou une batterie usagé(e).

## Émissions de substances

L'attribution de la marque « Ange Bleu » s'applique uniquement lorsque des cartouches de toner Panasonic sont utilisées. Les cartouches de toner Panasonic authentiques remplissent les exigences de la marque « Ange Bleu ». Assurez-vous d'utiliser la machine dans une zone bien ventilée (en particulier pour les premiers jours suivant l'installation).

## Papier recyclé

Cette unité peut utiliser du papier recyclé, produit en conformité avec la norme européenne EN12281:2002.

## Impression recto verso

Cette machine est équipée d'une fonction d'impression recto verso. Pour en savoir plus, veuillez consulter le manuel/guide (Manuel utilisateur - Impression recto verso).

## Reprise de produit

Chez Panasonic, nous poursuivons notre engagement en faveur d'une gestion durable et respectueuse de l'environnement des produits électroniques à la fin de leur vie. Nous sommes fermement convaincus qu'il est de notre devoir envers la société de développer un système soucieux de l'environnement pour recycler les produits en fin de vie. Le processus de collecte et de recyclage varie en fonction des pays et est organisé de manière individuelle ou selon des programmes de conformité des fabricants. Si vous recherchez des informations indiquant où et comment recycler cet appareil, veuillez prendre contact avec Panasonic. Vous pourrez trouver des informations supplémentaires sur le recyclage et des détails, par pays, sur les programmes de recyclage de Panasonic affiliés à la DEEE sur le site Web ci-dessous.

<http://www.panasonic.com/global/corporate/sustainability/eco/resource/recovery/details.html>

## Programmes de reprise de cartouche de toner et de cartouche tambour

Nous mettons à votre disposition un programme de recyclage gratuit des cartouches de toner et des cartouches tambour Panasonic authentiques. En nous renvoyant vos cartouches usagées, vous avez la garantie qu'elles seront recyclées de manière responsable. Pour en savoir plus sur le programme de reprise, veuillez consulter la page Web suivante, et sélectionner votre pays.

<http://business.panasonic.fr/solutions-de-communication/produits-et-accessoires/imprimantes-tout-en-un-et-telecopieurs>

## Émissions sonores

Niveau sonore garanti L<sub>wad</sub>

KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU

66,7 dB(A) ---impression mono

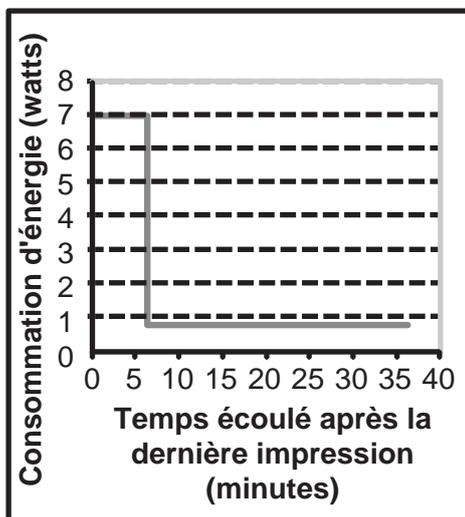
DP-MB311EU

68,6 dB(A) ---impression mono

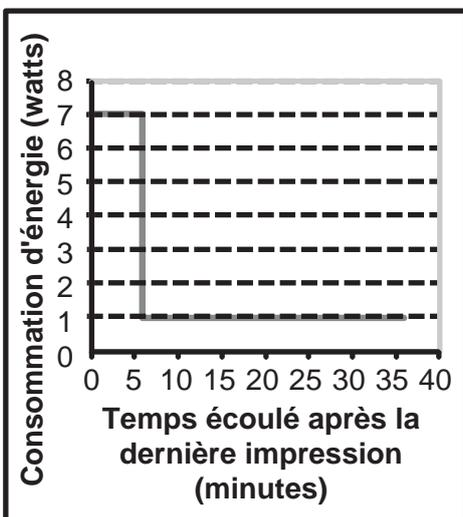
Les équipements de bureau dotés d'un niveau de puissance sonore L<sub>wad</sub> > 63 dB ne doivent pas être utilisés dans des pièces principalement utilisées pour le travail de bureau. Il est recommandé d'installer cette unité dans une pièce séparée, en raison de ses émissions sonores élevées.

## Informations sur les modèles KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU

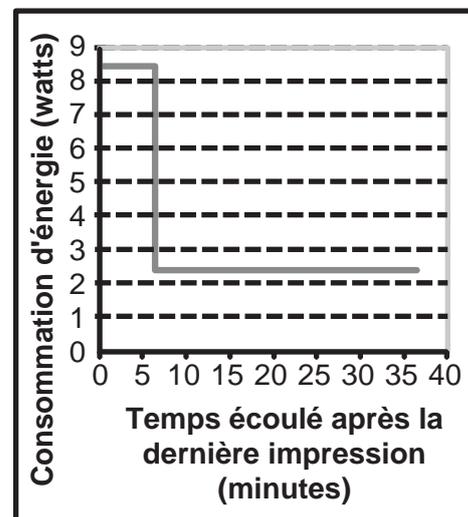
Consommation d'énergie et temps écoulé après la dernière impression du KX-MB2515EU



Consommation d'énergie et temps écoulé après la dernière impression du KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU



Consommation d'énergie et temps écoulé après la dernière impression du DP-MB311EU



La consommation électrique d'un appareil dépend de ses caractéristiques techniques, mais aussi de la manière dont vous l'utilisez. Les modèles KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU sont conçus et préconfigurés pour que vous puissiez réduire vos frais d'électricité. L'appareil passe en mode « Prêt » après la dernière impression. À partir de ce moment, l'unité peut immédiatement réaliser une nouvelle impression, si besoin est. Si aucune impression n'est nécessaire, l'unité bascule dans les modes d'économie d'énergie en deux étapes après un certain temps, qui est appelé délai d'activation. Dans ces modes (« Économie d'énergie » et « Veille »), l'unité consomme moins d'énergie (watt). L'appareil prend un peu plus de temps pour imprimer à nouveau en mode d'économie d'énergie qu'en mode « Prêt ». Ce délai est appelé « Temps de retour » et peut être assez long sur certains appareils. Le KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU, cependant, est conforme aux exigences strictes de la marque « Ange Bleu » en matière de temps de récupération (<http://www.blauer-engel.de>).

Par exemple, le KX-MB2515EU n'a besoin que de 3,5 secondes pour passer du mode « Économie d'énergie » en mode « Prêt » pour imprimer. Cela ne représente qu'un court moment pour vous, mais cela vous aidera à réduire vos frais d'électricité et donc vos coûts opérationnels, si l'unité est mise en pause.

Cet appareil est conçu de telle manière à pouvoir activer et désactiver le mode d'alimentation inactive (prise branchée sur le secteur mais appareil éteint) jusqu'à deux fois par jour sans causer de dommages.

Vous trouverez les valeurs individuelles de consommation d'énergie ainsi que celles du délai d'activation et du temps de retour dans les tableaux ci-dessous. Les valeurs indiquées correspondent à celles préconfigurées lors de la livraison de l'unité. L'unité répond aux exigences « Ange Bleu » grâce à ces valeurs.

#### Aperçu des modes de fonctionnement des modèles KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU et leurs valeurs

Vitesse d'impression pour des pages A4 (impression en continu) : 30 ppm

Symbole sur l'interrupteur/ le bouton	Mode de fonctionnement	Consommation d'énergie *1 (watts)			Délai d'activation *2 (minutes)	Temps de retour *3 (secondes)		
		KX-MB2515EU *4	KX-MB2545EU *4 KX-MB2575EU *5 DP-MB310EU *4	DP-MB311EU		KX-MB2515EU	KX-MB2545EU KX-MB2575EU DP-MB310EU	DP-MB311EU
	Consommation d'énergie maximale : à la mise sous tension	1 000	1 000	1 000				
	Impression (fonctionnement en continu à 30 pages/minute) monochrome	459	441	480				
	Prêt	7,0	7,0	8,4	0			
	Économie d'énergie	7,0	7,0	8,4	1 (1-45)	3,5	2,1	5,0
	Veille	0,8	1,0	2,3	6 (6-50)	12,8	9,8	9,1
	Fiche secteur branchée et appareil éteint	0,1	0,1	0,1	Commutation	12,4	23,5	32,7
	Éteint	0,0	0,0	0,0	Fiche secteur débranchée	—	—	—

\*1 Valeurs moyennes, mesurées sans accessoires.

\*2 Le délai d'activation correspond au temps écoulé entre la fin du processus d'impression et le moment où l'imprimante passe au mode voulu.

Les chiffres entre parenthèses indiquent la plage dans laquelle vous pouvez ajuster le délai d'activation.

\*3 Le temps de retour correspond au temps nécessaire pour retourner en mode Prêt pour imprimer.

\*4 Les valeurs sont également valides si l'appareil est branché à un réseau de données (norme IEEE802.3az).

\*5 Les valeurs sont également valides si l'appareil est utilisé sur un réseau de données filaire (norme IEEE802.3az).

### **Consommation d'énergie des modèles KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU**

La consommation d'énergie du KX-MB2515EU en cycle d'utilisation standard, selon la norme Energy Star Ver 1.1, est de 1,564 kWh/semaine. La consommation d'énergie du KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU en cycle d'utilisation standard, selon la norme Energy Star Ver 1.1, est de 1,601 kWh/semaine. La consommation d'énergie du DP-MB311EU en cycle d'utilisation standard, selon la norme Energy Star Ver 1.1, est de 1,861 kWh/semaine. La valeur a été mesurée avec les réglages mentionnés ci-dessus (état à la livraison).

Vous pouvez partiellement modifier les délais d'activation des modes d'économie d'énergie et de veille. Si le délai d'activation est réduit, l'unité passe en mode d'économie d'énergie ou de veille plus vite, ce qui a pour conséquence de réduire la consommation d'énergie et donc les frais d'électricité. Si, cependant, vous souhaitez allonger le délai d'activation, veuillez noter que l'unité passera en mode d'économie d'énergie et de veille plus tard. Elle restera donc plus longtemps dans un mode de consommation d'énergie plus élevée, et consommera donc plus d'électricité.

De plus, il est également possible qu'elle ne corresponde plus à la valeur de courant maximum du label Ange Bleu.

Le fabricant vous recommande de ne pas allonger le délai d'activation.

Le KX-MB2515EU / KX-MB2545EU / KX-MB2575EU / DP-MB310EU / DP-MB311EU consomme toujours un peu d'électricité tant qu'il est branché sur l'alimentation secteur. Pour une consommation d'énergie nulle, l'unité doit être débranchée de la prise secteur.

### **Informations sur le toner**

La cartouche de toner doit être scellée, de manière à ce que le toner ne fuie pas pendant le stockage et le transport.

Évitez l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec les yeux ou la peau. Pour les traitements appropriés dans ce type de cas, veuillez consulter le manuel/guide (Guide d'informations importantes - Pour votre sécurité).

Les modules et les récipients de toner doivent être scellés afin que les toners ne fuient pas durant le stockage et le transport. Les modules de toner ne doivent pas être ouverts par la force. Si du toner s'échappe en raison d'une mauvaise manipulation, évitez toute ingestion, inhalation ou tout contact avec les yeux ou la peau.

Pour les traitements appropriés dans ce type de cas, veuillez consulter le manuel/guide (Guide d'informations importantes - Pour votre sécurité). Les modules de toner doivent être placés hors de portée des enfants.