

# WideTEK® 12

## SPECTRUM



### Vitesse de numérisation

La vitesse de numérisation dépend uniquement de la résolution. Les scanners WideTEK® numérisent toujours en couleur, même si la sortie image bitonale est sélectionnée. Cela permet de produire les meilleures images possibles. La matrice suivante montre la vitesse de numérisation en fonction de la résolution.

#### WT12-SPECTRUM Temps 313\*470 mm (12\*18 pouces)

Vitesse de numérisation Couleur	VIS & IR	12*18"	@ 1200 ppp	< 12 s
Vitesse de numérisation Couleur	VIS & IR	12*18"	@ 600 ppp	< 6 s
Vitesse de numérisation Couleur	VIS & IR	12*18"	@ 300 ppp	< 3 s
Vitesse de numérisation Couleur	UV	12*18"	@ 300 ppp	12 s
Vitesse de numérisation Couleur 3D	VIS	12*18"	@ 300 ppp	< 6 s

## Système optique

Taille maximale du document	313 x 470 mm (12,3 x 18,5 pouces)
Résolution du scanner	1200 x 1200 ppp
Résolution optique	1200 x 600 ppp
Taille des pixels	9,3 x 9,3 µm
Type de capteur	Caméra CCD tricolore, 22 500 pixels, encapsulée et étanche à la poussière.
Profondeur des couleurs	Couleur 48 bits (résolution interne) Échelle de gris 16 bits (résolution interne)
Modes de balayage	Couleur 24 bits, couleur indexée, échelle de gris 8 bits, bitonal, demi-teinte améliorée
Précision de la numérisation	Mieux que ± 0,1% sur la zone de balayage maximale
Formats de fichiers	PDF multipages (PDF/A) et TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, données brutes, etc.

## Système d'éclairage

Source de lumière	Deux lampes LED avec VIS (blanc), une lampe avec UV (365nm), une lampe avec IR (850nm), rétroéclairage blanc
Temps de chauffe	Aucun
Dépendance à la température	Aucun
Durée de vie de la lampe	Blanc 50.000 h (typ.), Rétro-éclairage 50.000 h (typ.), UV 20.000 h (typ.), IR 20.000 h (typ.). Les lampes sont couvertes par l'option d'extension de garantie.

## Spécifications électriques

### Alimentation électrique externe

Tension	100 - 240 V AC
Fréquence	47 - 63 Hz
Température ambiante	5 à 40 °C
Humidité relative	20 à 80% (sans condensation)
Norme ECO	CEC niveau VI

### Scanner

Tension	24 V DC
Courant électrique	Max. 5 A

### Consommation d'énergie

$P_{(Off)}$	0.3W
$P_{(Sleep)}$	4.1W
$P_{(Ready)}$	28W
$P_{(Active)}$	55W

49% dessous des [exigences ENERGY STAR](#)

[Image Access FAQ](#)

## Spécifications du document

Taille maximale du document	313 x 470 mm
Poids maximal du document	10 kg

## Dimensions et poids

Dimensions extérieures du scanner (H x L x P)	255 x 440 x 795 mm
Poids du scanner	30 kg
Dimension Boîte de transport (H x L x P)	360 x 520 x 900 mm
Poids du scanner, prêt à être expédié	42 kg

## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	0 à 60 °C
Humidité relative	20 à 80% (sans condensation)
Bruit de fonctionnement	< 42 dB(A) (en fonctionnement) < 32 dB(A) (veille)

© 2023 par Image Access GmbH, Wuppertal, Allemagne.

Imprimé en Allemagne. Tous droits réservés. Toute reproduction totale ou partielle sous quelque forme ou support que ce soit sans l'autorisation écrite expresse d'Image Access est interdite. Scan2Net®, Scan2Pad®, WideTEK® et Bookeye® sont des marques déposées d'Image Access. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Image Access se réserve le droit de modifier les produits décrits, les spécifications ou les documents à tout moment et sans préavis. Pour obtenir la version la plus récente, consultez toujours notre site web [www.imageaccess.de](http://www.imageaccess.de) ou [www.imageaccess.us](http://www.imageaccess.us) ou le portail du service clientèle à [portal.imageaccess.de](http://portal.imageaccess.de).