

Système vidéo spectral pour analyse approfondie de documents

New Docucenter Nirvis



Système d'analyse spectral permettant d'examiner les éléments de sécurité les plus avancés. Il tient compte également des développements les plus récents des fabricants de papiers de sécurité et de billets de banque comme par exemple le produit Polarisafe® de Landqart. La vérification du code ICAO ou IPI (Informations Personnelles Invisibles) et des éléments de sécurité SICA/OASIS sont d'autres particularités du logiciel sophistiqué PIA-7000. Le logiciel analyse, compare, documente et archive.

Zoom optique pour grossissement jusqu'à 170X, et jusqu'à 800X avec le logiciel sans perte de pixel

Caméra digitale de 1,4 ou 5 megapixels couleur IR, couverture spectrale de 350nm à 1100nm

Champs de vision 213 x 160mm

15 sources de lumière :

- lumière UVA 365nm (2 x 9W)
- lumière UVB 313nm (2 x 9W)
- lumière UVC 254nm (2 x 9W)
- lumière transmise UV 365nm (2 x 9W), IR (2 x 50W réglable)
- lumière rasante (EPI gauche droite), visuel / IR (2 x 50W)
- lumière rétro coaxiale (50W)
- IR / Lichtquelle (2 x 50W)
- luminescence IR (1 x 250W)
- lumière transmise spot (1 x 50W)
- lumière blanche (2 x 50W)
- IR 740-1100nm pour examen d'encre «anti-stockes» avec visualisation
- éclairage annulaire LED pour vérification d'hologramme et kinégramme (OVD)

Module de filtres d'excitation : 83 combinaisons de 380 à 720nm avec longueur d'onde de 5 à 340nm

Module de filtre d'arrêt : 350-1100 ; 350-680 ; 530-550 ; 570 ; 590 ; 610 ; 630 ; 645 ; 665 ; 695 ; 715 ; 735 ; 750 ; 780 ; 830 ; 850 ; 1000 nm

Module spectroscopique SP2000, largeur du réseau 360-1100nm

Logiciel d'analyse d'images PIA-7000 avec fonctions : comparaisons d'images, traitements d'images, mesures d'angle, de surface, de diamètre, vérification code ICAO, spectroscopie, mesure de couleur, etc...

Dim. : 84,5 x 59 x 52 cm (longueur, largeur, hauteur) - Poids : env. 70kg - Alimentation 220V

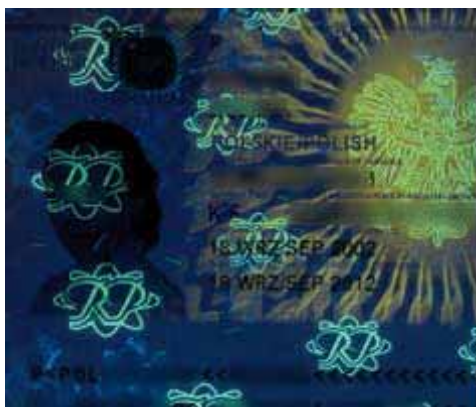
Tel : 01 39 13 59 85 - Fax : 01 39 13 70 07 - www.gbr-criminalistique.com

CATALOGUE GENERAL 2012

GBR CRIMINALISTIQUE



Luminescence IR pour différenciation d'encres



Système de sécurité UV 365nm



CUT ON nm	CUTOFF nm									
	720	680	650	620	570	530	490	450	420	
665	55	15	—	—	—	—	—	—	—	—
645	75	35	5	—	—	—	—	—	—	—
630	90	50	20	—	—	—	—	—	—	—
610	110	70	40	10	—	—	—	—	—	—
590	130	90	60	30	—	—	—	—	—	—
570	150	110	80	50	—	—	—	—	—	—
550	170	130	100	70	20	—	—	—	—	—
530	190	150	120	90	40	—	—	—	—	—
515	205	165	135	105	55	15	—	—	—	—
495	225	185	155	125	75	25	—	—	—	—
475	245	205	175	145	95	55	15	—	—	—
455	265	225	195	165	115	75	35	—	—	—
435	285	245	215	185	135	95	55	15	—	—
420	300	260	230	200	150	110	70	30	—	—
380	340	300	270	240	190	150	110	70	40	—
	Waveband nm									

83 combinaisons de filtres avec longueur d'onde de 5 à 340nm



Impression d'un tampon

Tel:01 39 13 59 85 - Fax:01 39 13 70 07 - www.gbr-criminalistique.com

CATALOGUE GENERAL 2012