

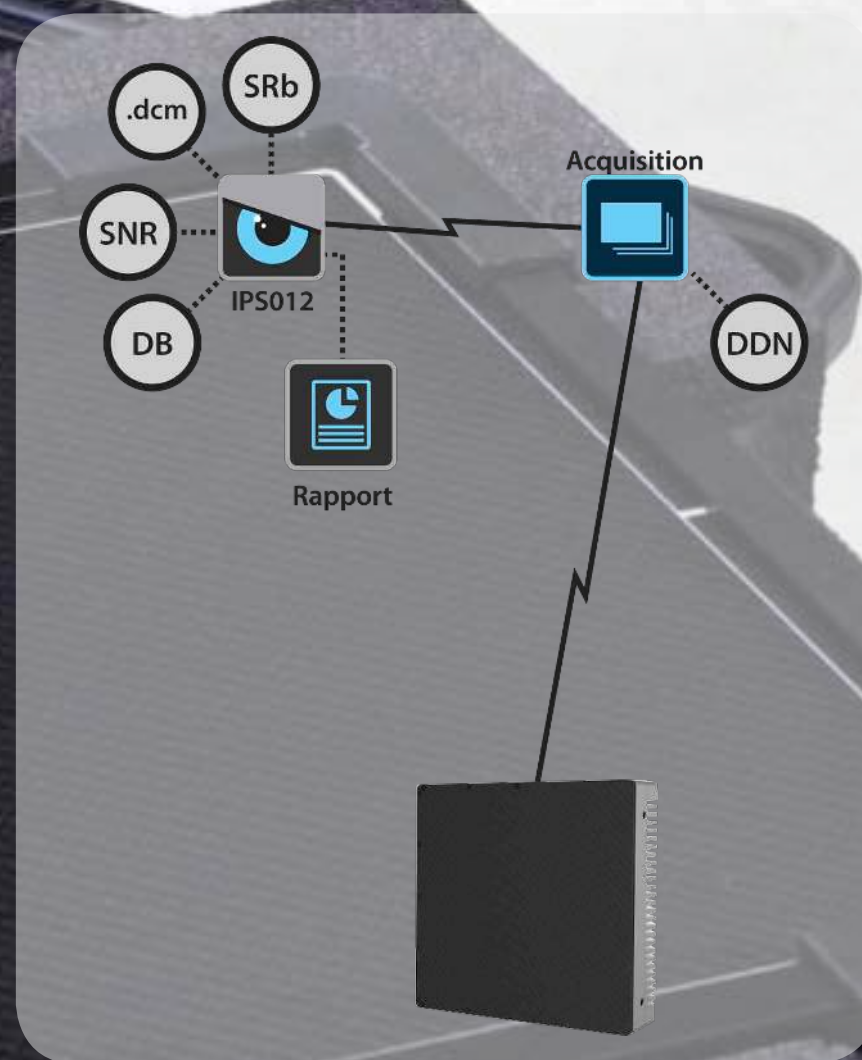


		Modèle	Dimensions (L x l x h - mm)	Dim. Utiles (L x l - mm)	Pixels (µm)	Résolution spaciae * (lp/mm)	Fréquence image ** (fps)	Énergie (kV)
SUR BATTERIE / SECTEUR	STATIQUE	MOBIX 12-75	208 x 256.5 x 27.5	173 x 230	75	6.6	1	40 à 225
		MOBIX 23-100S	465 x 390 x 20	350 x 430	100	5	1	40 à 370
		MOBIX 16-125S	340 x 298 x 17	250 x 300	125	4	1	40 à 370
	DYNAMIQUE	MOBIX 16-100	282 x 332 x 15.5	298 x 248	100	5	10 à 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 23-100	384 x 460 x 15	350 x 426	100	5	8 à 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 25-100	460 x 460 x 15	432 x 432	100	5	6 à 200 µm	Sup. à 160
SUR SECTEUR	FPD 9-98	195 x 190 x 50	160 x 160	98	5.1	40 à 98 µm	40 à 225	
	FPD 8-127	55 x 183 x 175	146 x 146	127	3.94	28 à 127 µm 56 à 254 µm	40 à 225	
	FPD 11-200	295 x 360 x 22	205 x 205	200	2.5	25 à 100 µm	160	
	FPD 16-124	45 x 343 x 285.4	250 x 300	124	4	22 à 124 µm 44 à 248 µm	40 à 450	
	FPD 22-200+	672 x 599 x 44	410 x 410	200	2.5	15 à 200 µm	40 à 15 MV (avec blindage en option)	
	FPD 24-140R	577 x 554 x 35	430 x 430	140	3.57	15 à 140 µm	40 à 450	
	FPD 13-127	266 x 223 x 33.2	195 x 244	127	3.94	12.5 à 127 µm 30 à 254 µm	40 à 225	
	FPD 16-100M	280 x 352 x 37	300 x 250	100	5	10 à 100 µm 20 à 200 µm	40 à 225 450 en option	
	FPD 22-200	500 x 560 x 22	410 x 410	200	2.5	1 à 200 µm 4 à 400 µm	160 à 15MV	

* **Résolution spaciae** : Sensibilité de détection maximal de la chaîne d'interprétation, y compris l'écran d'analyse. Déterminée par un IQI Duplex

** **Fréquence image** : Nombre d'images par seconde. Pour rappel notre œil perçoit 25 images par seconde

LOGICIELS BALTEAU NDT ASSOCIÉS



Acquisition : acquisition d'image sur tablette ou PC

IPS012 : interprétation

Rapport : rapport automatique sur masque personnalisé

DDN : Bibliothèque d'images

Contact details

Balteau NDT

Rue Voie de Liège, 12
B-4681 Hermalle Sous Argenteau
Belgium

www.balteau.com

balteau@balteau.com

Tel. +32 (0) 4 374 75 75

Fax. +32 (0) 4 374 75 85

Distributed by:



PANNEAUX PLATS

■ Balteau NDT

16 bit de 40 kV à 15 MV

		Modèle	Dimensions (L x l x h - mm)	Dim. Utiles (L x l - mm)	Pixels (µm)	Résolution spatiale * (lp/mm)	Fréquence image ** (fps)	Énergie (kV)
SUR BATTERIE / SECTEUR	STATIQUE	MOBIX 12-75	208 x 256.5 x 27.5	173 x 230	75	6.6	1	40 à 225
		MOBIX 23-100S	465 x 390 x 20	350 x 430	100	5	1	40 à 370
		MOBIX 16-125S	340 x 298 x 17	250 x 300	125	4	1	40 à 370
	DYNAMIQUE	MOBIX 16-100	282 x 332 x 15.5	298 x 248	100	5	10 à 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 23-100	384 x 460 x 15	350 x 426	100	5	8 à 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 25-100	460 x 460 x 15	432 x 432	100	5	6 à 200 µm	Sup. à 160
SUR SECTEUR		FPD 9-98	195 x 190 x 50	160 x 160	98	5.1	40 à 98 µm	40 à 225
		FPD 8-127	55 x 183 x 175	146 x 146	127	3.94	28 à 127 µm 56 à 254 µm	40 à 225
		FPD 11-200	295 x 360 x 22	205 x 205	200	2.5	25 à 100 µm	160
		FPD 16-124	45 x 343 x 285.4	250 x 300	124	4	22 à 124 µm 44 à 248 µm	40 à 450
		FPD 22-200+	672 x 599 x 44	410 x 410	200	2.5	15 à 200 µm	40 à 15 MV (avec blindage en option)
		FPD 24-140R	577 x 554 x 35	430 x 430	140	3.57	15 à 140 µm	40 à 450
		FPD 13-127	266 x 223 x 33.2	195 x 244	127	3.94	12.5 à 127 µm 30 à 254 µm	40 à 225
		FPD 16-100M	280 x 352 x 37	300 x 250	100	5	10 à 100 µm 20 à 200 µm	40 à 225 450 en option
		FPD 22-200	500 x 560 x 22	410 x 410	200	2.5	1 à 200 µm 4 à 400 µm	160 à 15MV

* Résolution spatiale : Sensibilité de détection maximal de la chaîne d'interprétation, y compris l'écran d'analyse. Déterminée par un IQI Duplex

** Fréquence image : Nombre d'images par seconde. Pour rappel notre œil perçoit 25 images par seconde




SUR BATTERIE / SECTEUR

STATIQUE

DYNAMIQUE

MOBIX 12-75

MOBIX 23-100S

MOBIX 16-125S

MOBIX 16-100

MOBIX 23-100

MOBIX 25-100

208 x 256.5 x 27.5

465 x 390 x 20

340 x 298 x 17

282 x 332 x 15.5

384 x 460 x 15

460 x 460 x 15

173 x 230

350 x 430

250 x 300

298 x 248

350 x 426

432 x 432

75

100

125

100

100

100

6.6

5

4

5

5

5

1

1

1

10 à 200 µm

8 à 200 µm

6 à 200 µm

40 à 225

40 à 370

40 à 370

Sup. à 160

Sup. à 160

Sup. à 160

SUR SECTEUR

FPD 9-98

FPD 8-127

FPD 11-200

FPD 16-124

FPD 22-200+

FPD 24-140R

FPD 13-127

FPD 16-100M

FPD 22-200

195 x 190 x 50

55 x 183 x 175

295 x 360 x 22

45 x 343 x 285.4

672 x 599 x 44

577 x 554 x 35

266 x 223 x 33.2

280 x 352 x 37

500 x 560 x 22

160 x 160

146 x 146

205 x 205

250 x 300

410 x 410

430 x 430

195 x 244

300 x 250

410 x 410

98

127

200

124

200

140

127

100

200

5.1

3.94

2.5

4

2.5

3.57

3.94

5

2.5

40 à 98 µm

28 à 127 µm
56 à 254 µm

25 à 100 µm

22 à 124 µm
44 à 248 µm

15 à 200 µm

15 à 140 µm

12.5 à 127 µm
30 à 254 µm

10 à 100 µm
20 à 200 µm

1 à 200 µm
4 à 400 µm

40 à 225

40 à 225

160

40 à 450

40 à 15 MV
(avec blindage en option)

40 à 450

40 à 225

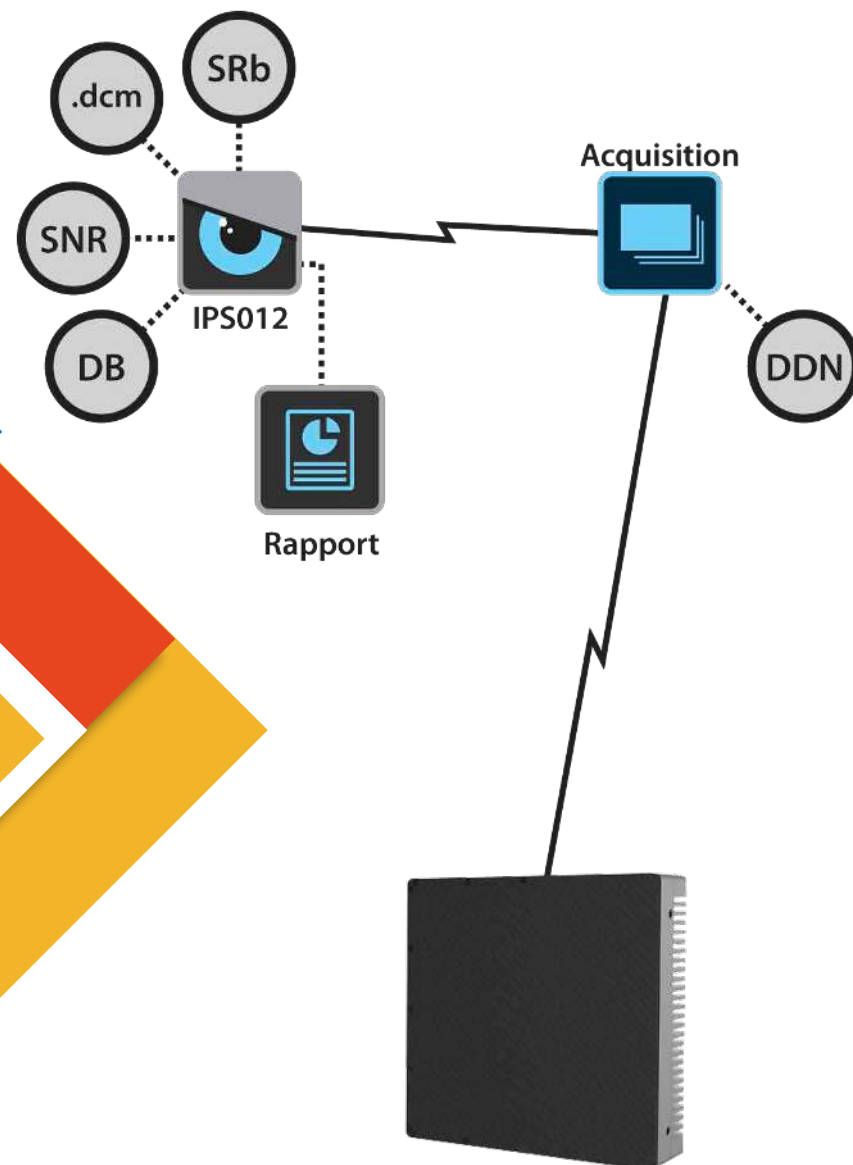
40 à 225
450 en option

160 à 15MV

* **Résolution spatiale** : Sensibilité de détection maximal de la chaîne d'interprétation, y compris l'écran d'analyse. Déterminée par un IQI Duplex

** **Fréquence image** : Nombre d'images par seconde. Pour rappel notre œil perçoit 25 images par seconde

LOGICIELS BALTEAU NDT ASSOCIÉS



Acquisition : Acquisition d'image sur tablette ou PC

IPS012 : Interprétation

Rapport : Rapport automatique sur masque personnalisé

DDN : Bibliothèque d'images

SOFRANEL

59 rue Parmentier,
78500 SARTROUVILLE - FRANCE
www.**sofranel**.com
infosof@**sofranel**.com
Tel. +33 (0)1 39 13 82 36

PANNEAUX PLATS BALTEAU NDT

16 bits de 40 kV à 15 MV





		Modèle	Dimensions (L x l x h - mm)	Dim. Utiles (L x l - mm)	Pixels (µm)	Résolution spaciae * (lp/mm)	Fréquence image ** (fps)	Énergie (kV)
SUR BATTERIE / SECTEUR	STATIQUE	MOBIX 12-75	208 x 256.5 x 27.5	173 x 230	75	6.6	1	40 à 225
		MOBIX 23-100S	465 x 390 x 20	350 x 430	100	5	1	40 à 370
		MOBIX 16-125S	340 x 298 x 17	250 x 300	125	4	1	40 à 370
	DYNAMIQUE	MOBIX 16-100	282 x 332 x 15.5	298 x 248	100	5	10 pour 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 23-100	384 x 460 x 15	350 x 426	100	5	8 pour 200 µm	Sup. à 160
		MOBIX 25-100	460 x 460 x 15	432 x 432	100	5	6 pour 200 µm	Sup. à 160
SUR SECTEUR	FPD 9-98	195 x 190 x 50	160 x 160	98	5.1	40 pour 98 µm	40 à 225	
	FPD 8-127	55 x 183 x 175	146 x 146	127	3.94	28 pour 127 µm 56 pour 254 µm	40 à 225	
	FPD 11-200	295 x 360 x 22	205 x 205	200	2.5	25 pour 100 µm	160	
	FPD 16-124	45 x 343 x 285.4	250 x 300	124	4	22 pour 124 µm 44 pour 248 µm	40 à 450	
	FPD 22-200+	672 x 599 x 44	410 x 410	200	2.5	15 pour 200 µm	40 à 15 MV (avec blindage en option)	
	FPD 24-140R	577 x 554 x 35	430 x 430	140	3.57	15 pour 140 µm	40 à 450	
	FPD 13-127	266 x 223 x 33.2	195 x 244	127	3.94	12.5 pour 127 µm 30 pour 254 µm	40 à 225	
	FPD 16-100M	280 x 352 x 37	300 x 250	100	5	10 pour 100 µm 20 pour 200 µm	40 à 225 450 en option	
	FPD 22-200	500 x 560 x 22	410 x 410	200	2.5	1 pour 200 µm 4 pour 400 µm	160 à 15MV	

* **Résolution spatiale** : Sensibilité de détection maximale de la chaîne d'interprétation, y compris l'écran d'analyse. Déterminée par un IQI

** **Fréquence image** : Nombre d'images par seconde. Pour rappel notre œil perçoit 25 images par seconde