

## Imagerie numérique Capteur Plan **AGFA** HealthCare

### Dura XD<sup>+</sup> : Détecteurs filaires ou sans fil, robustes et économiques

Polyvalents, robuste et économiques, les détecteurs DR de la gamme Dura XD+10, XD+14 et XD+17 offrent une qualité d'image remarquable, des formats allant de 25 cm x 32 cm, 36 cm x 43 cm et 43 cm x 43 cm avec un scintillateur à l'iodure de césium et une grande autonomie lorsqu'ils sont utilisés en mobiles.

### AGFA la qualité et la robustesse comme standard :

Ils peuvent être facilement insérés dans votre table radio, quels qu'en soient la marque, le modèle et l'ancienneté.

Différents modèles existent, pour la canine ou pour l'équine (en filaire ou wifi sur batteries).



	<b>XD<sup>+</sup>10</b>	<b>XD<sup>+</sup>14</b>	<b>XD<sup>+</sup>17</b>
<b>Capteur d'image</b>	TFT: a-Si (Silicon amorphe)	TFT: a-Si (Silicon amorphe)	TFT: a-Si (Silicon amorphe)
<b>Scintillateur</b>	CsI (iodure de césium)	CsI (iodure de césium)	CsI (iodure de césium)
<b>Champ d'exposition</b>	25 x 32 cm	36 x 43 cm	43 x 43 cm
<b>Matrice active</b>	2048 x 2560 pixels	2560 x 3048 pixels	3048 x 3048 pixels
<b>Taille de pixel</b>	124 µm	140 µm	140 µm
<b>Echelle de gris</b>	16 bit	16 bit	16 bit
<b>Résolution spatiale</b>	min 4 pl/mm	Min 3,5 pl/mm	Min 3,5 pl/mm
<b>Poids (avec 1 batterie)</b>	2,15 kg	3,1 kg	3,7 kg
<b>Autonomie par batterie</b>	7 heures (image acquise toutes les 100 secondes) 8 heures en veille	7 heures (image acquise toutes les 100 secondes) 8 heures en veille	7 heures (image acquise toutes les 100 secondes) 8 heures en veille
<b>Emplacement batterie</b>	1 emplacement	2 emplacements	2 emplacements
<b>Poids d'une batterie</b>	200 g	200 g	200 g
<b>Limite de charge</b>	Sur toute la surface : 400 kg Sur un point : 200kg	Sur toute la surface : 400 kg Sur un point : 200kg	Sur toute la surface : 400 kg Sur un point : 200kg
<b>Taux IPX</b>	IP67	IP67	IP67
<b>Température de fonctionnement</b>	0°C à 40°C	0°C à 40°C	0°C à 40°C
<b>Limite de chute</b>	1 mètre	1 mètre	1 mètre

Types de PC disponibles pour la station d'acquisition Musica 3



PC/Tablette convertible



PC de Bureau 22" tactile



PC portable

Pour plus d'informations vous pouvez nous contacter aux coordonnées ci-dessous :

Téléphone : 02.98.04.67.56 ou 06.08.72.78.09

Par email : [bretagne-radiologie@orange.fr](mailto:bretagne-radiologie@orange.fr)

Par courrier : 11 rue de Kroas ar Rheun 29830 Ploudalmezeau