FICHE PRODUIT



Capteur Plan Portable Câblé, Modèle SATURN 8000 17 X 17N

Référence : SOC-NM81717N

Description du produit

Avantage :

- Zone active large de 17 x 17 pouces
- Capteur plan fin et portable
- Haute résolution spatiale avec tableau de pixels de 140 µm
- Transfert des données WIFI avec deux bandes (2.4GHz et 5GHz)
- Détection de l’exposition automatique fiable et stable
- Communication directe avec les appareils intelligents
- Logiciel de visualisation adapté au Windows OS (DxWorks)

Spécifications techniques:

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Application:	Radiographie générale
La technologie:	Détecteur à écran plat: a-Si TFT avec diode PIN
Scintillateur:	CsI: Tl / Gd2O2S: Tb
Résolution spatiale	3.6lp/ mm
Pixels	3072 x 3072 pixels
Taille de l’image	17 x 17 pouces (43 x 43 cm)
Conversion A/N	16 Bit
Niveaux de gris:	65536 étapes
Gamme de tension aux rayons X:	40 ~ 150kVp
Interface de générateur de rayons X:	- Déclenchement de ligne: mode de déclenchement DR - Déclenchement automatique: mode DEA (détection automatique de l'exposition)
Interface sans fil	IEEE 802.11a/b/g/n (2.4GHz/5GHz double bande)
Interface câblé	Ethernet Gigabit (1000BASE-T) via AsE (Alimentation sous Ethernet)
Temps d’acquisition de l’image	1 sec (connecté) / 3 sec (Sans fil)
Dimensions:	460 (l) x 460 (l) x 15 (t) mm
Poids:	Environ 4.1 Kg (Gadox) / 4.2 kg (Csl)
Environnement d'exploitation:	15 ~ 35°C, 30 ~ 85% HR (sans condensation)
Alimentation	DC 24V, 0.8A, Max. 20W
Batterie	Ion Lithium / 3100 mAh x 2 = 6200mAh

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l’étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Page produit

https://www.socimed.com/capteurs-plan/12574-capteur-plan-portable-cable-modele-saturn-8000-17-x-17n.html

Déclinaisons

Désignation	Référence :	EAN13 :
capteur_plan_scintillateur - Cesium Iodide (CsI)	SOC-NM81717N1	
capteur_plan_scintillateur - Gadolinium Oxide (GadOx)	SOC-NM81717N2	

Photos du produit



SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.