

NOMAD-DREAM

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

NOMAD-DREAM

SYSTEME DE NUMERISATION NOMADE

PAR DETECTEUR PLAN PORTABLE WIFI

AVEC FONCTIONNALITE AUTO-TRIGGER



CONSOLE D'ACQUISITION PORTABLE



Ce système de numérisation nomade, encore appelé « add-on » ou « retrofit », est composé d'une console d'acquisition portable qui est associée à un capteur plan wifi avec la fonctionnalité Auto-trigger (auto-détection des rayons X, se référer aux documents correspondants).

Il permet de faire évoluer vers la technologie numérique à capteur(s) plan(s) les mobiles conventionnels.

X Informatique

La tablette portable renforcée Winmate M101P-ME est équipée :

un écran IPS LED de 10,1" (matrice 1920 × 1200 pixels) tactile,

Processeur Intel® Pentium N4200, Windows 10 Enterprise,

SSD 128 Go, capacité de stockage > 2500 images en matrice 35x43 cm du capteur plan,

RAM 8 Go LPDDR4,

Standard wifi : 802.11n - 2,4 Ghz ou 5 Ghz dual band,

IP65 ; Poids 1,2 kg ; Jusqu'à 8 heures d'autonomie

Unité d'alimentation électrique externe 100-240V AC 50/60Hz

La tablette est intégrée dans une coque additionnelle qui résiste aux chocs et rayures inhérents aux déplacements fréquents et comprend 2 ports USB et un port Ethernet.

Se référer aux documents techniques du constructeur

X Interface

L'interface utilisateur par écran LCD tactile permet de travailler en programmation anatomique avec des post-traitements spécifiques à chaque zone d'examen, et selon les besoins du site. Cette console est évidemment utilisée pour visualiser l'image acquise, la traiter et l'envoyer sur le réseau, le reprographe ...

Se référer au descriptif correspondant de logiciel

OPTIONS

X DICOM

DICOM Print, Worklist, Storage Commitment, MPPS, SR à définir selon les souhaits du site

Se référer au descriptif correspondant de logiciel