

SurgiMedia[®]

by **ISIS**

CENTRALE NUMÉRIQUE D'AFFICHAGE DE BLOC OPÉRATOIRE



Images radiologiques, vidéos opératoires, comptes rendus ...
importer et afficher les données informatiques
du patient sont des challenges quotidiens.

**ISIS présente le système SurgiMedia,
un nouveau concept de gestion
des informations patient au bloc opératoire.**

ISIS
INTELLIGENT SURGICAL INSTRUMENTS & SYSTEMS

CE FC  

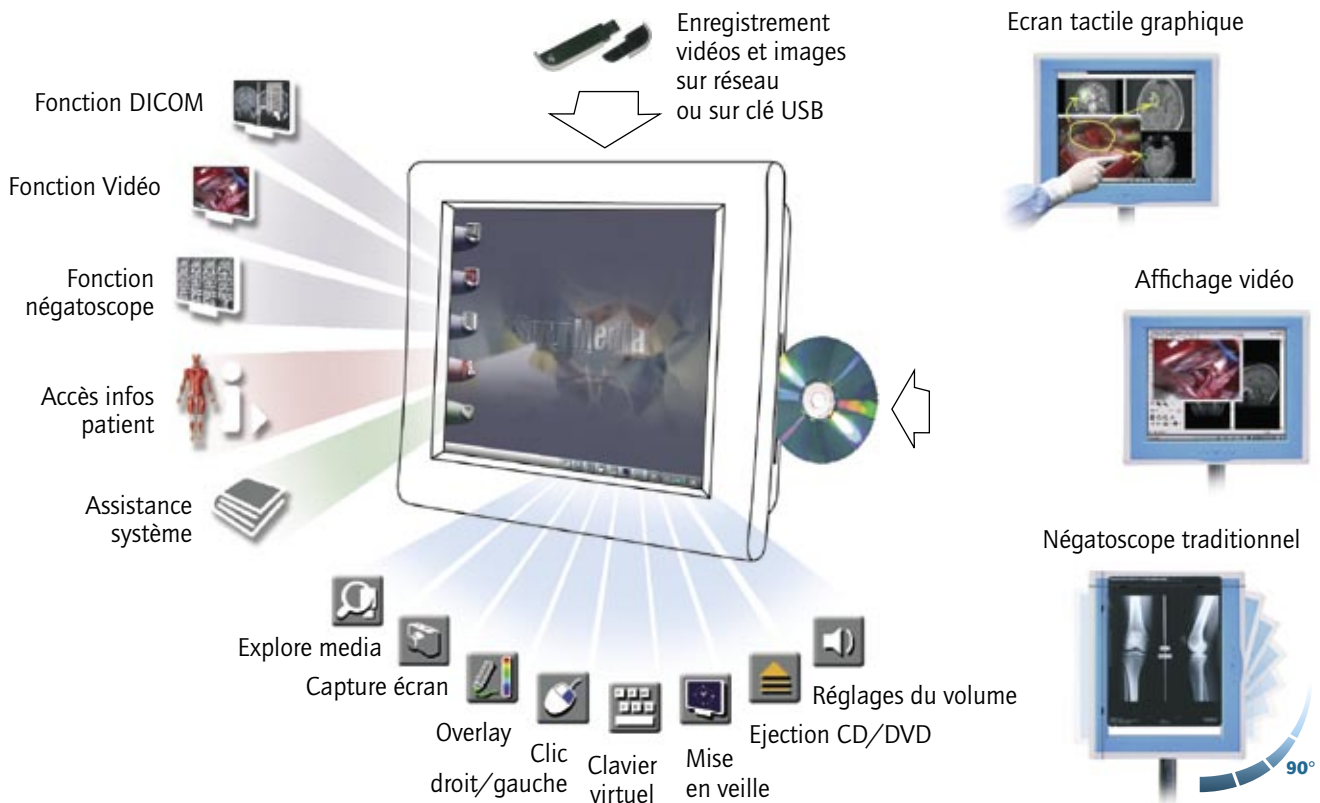
Caractéristiques

- Centrale numérique d'affichage CE pour environnement chirurgical
- Ecran tactile LCD 17" ou 19"
- Face avant résistante aux poussières et éclaboussures (IP 65)
- Faible bruit
- Fixation murale ou support mobile à roulettes (option)
- Viewer DICOM multi-modalité MERGE e-film™
- Affichage/incrustation vidéo (caméra de microscope, scialytique etc.)
- Overlay graphique sur écran (dessins, commentaires etc.)
- Enregistrement/lecture de vidéos
- Enregistrement/affichage d'images fixes
- Fonction négatoscope pour films argentiques

Bénéfices

- Interface intuitif par écran tactile (sans clavier, ni souris)
- Accès direct par pictogrammes
- Système multi-applications performant et économique
- Marche/arrêt simplifié
- Visualisation instantanée des images patient via CD ou réseau
- Evolutif par ajout de modules logiciels et matériels
- Totalement insensible aux virus et erreurs de manipulation
- Multifenêtrage personnalisable des applications
- Mise en réseau pour accès interactif à distance
- Fonction lecture audio (CD, mp3 etc...)
- Auto-insertion CD/DVD sans tiroir

Interface utilisateur intuitive tactile



Spécifications

Système	
CPU	1,6 GHz min.
Mémoire	1 GO
Lecteur	1 x DVD/CD Rom
Moniteur	
Taille	17" ou 19" format 4/3
Résolution	1280 x 1024
Max. couleurs	16.7 M
Luminance	300 cd/m ² (17") 400 cd/m ² (19")
Angle de vue	150°/130° (Typique)
MTBF rétroéclairage	40 000 heures (17") 50 000 heures (19")
Ecran tactile	
Poids	Dalle résistive 9,5 Kg max.
Monture	VESA 75/100

Entrées/sorties	
USB	5 connexions externes
Réseau (LAN)	1 connexion 10/100 Base-T interface Ethernet
Vidéo	1 connexion S-vidéo ou composite
Clavier	Virtuel
Souris	Virtuelle, active par écran tactile

Environnement	
Alimentation	115/230 VAC 50/60 Hz
Temp. d'utilisation	0°C - 40°C
Normes	CE/FCC Class B, UL 2601-1, EN 60601-1, EN 60601-1-2

Accessoires optionnels
Housses stériles, stylets, support mobile, etc...



REPRÉSENTANT ISIS