

# TEAC

Êtes-vous prêt  
à découvrir l'intégration DICOM ?



Enregistreur  
vidéo numérique médical

## UR-4MD

Conçu pour les interventions complexes OU un visionnage général

Enregistrement vidéo & photo en

Full HD  
1920 x 1080

Avancée  
Fiabilité

avec des enregistrements  
garantis sans accros

DICOM  
Gateway\*

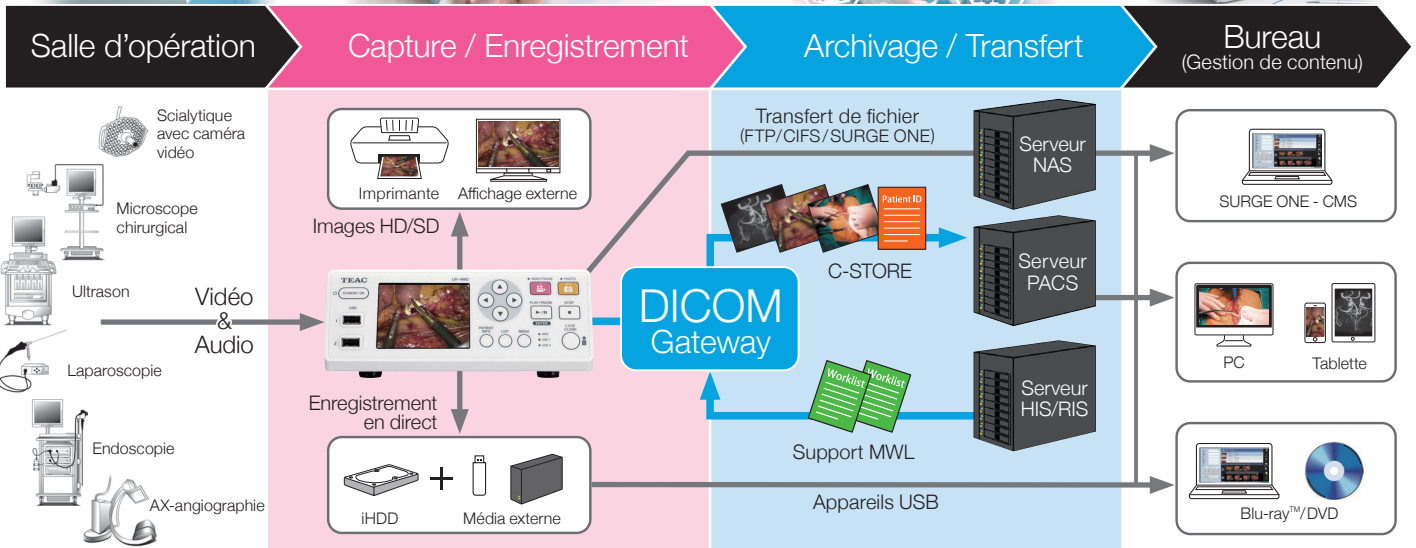
Compatible Modality Worklist

Écran LCD 3,5"  
intégré

Enregistrement simultané  
USB & iHDD

Branchez & Utilisez  
Configuration automatique

\* DICOM Gateway est une mise à jour optionnelle.



### Fonctionnalités principales

- Enregistrement vidéo & photo haute qualité en full HD 1920 x 1080
- Écran LCD 3,5" intégré pour visionnage en direct/lecture/navigation
- Fonctionnalité de détection du signal et de résolution automatique
- Enregistrement simultané sécurisé vers iHDD, appareils USB et lecteur réseau
- Mise en réseau (FTP, CIFS et SURGE ONE) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Contrôle à distance via appareil-photo ou pédale, données patientes via lecteur de code-barres ou clavier.\*
- Connectivité PACS : stockage DICOM & support MWL\*
- Standards médicaux

\* optionnel

### Caractéristiques

Stockage & Affichage		
Appareils enregistrables	Clé USB, disque dur USB Disque dur interne (1To)	
Écran LCD intégré	3,5 pouces en couleurs	
Format d'enregistrement FAT32	Compression Fichier	
Photo	JPEG, DICOM, TIFF JPG, DCM, TIF	
Vidéo	MPEG-4 AVC/H.264 MOV	
Entrée/Sortie		
Vidéo	Entrée/Sortie	SDI (BNC) x1 3G/HD-SDI : 1080p/1080i/720p, SD-SDI : 480i/576i
		DVI (Lien unique) x1 Haute définition
		S-Video x1 NTSC, PAL
		Composite (BNC) x1 NTSC, PAL
	Sortie	SDI Thru x1
Audio	Entrée/Sortie	SDI (BNC) x1 * Borne de sortie vidéo SDI utilisée en commun.
		Mini-jack stéréo x1 LINE Mini-jack stéréo x1 MIC
Autres interfaces		RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) x1
		USB 2.0 Type A x3 2 ports en face avant pour appareils enregistreurs 1 port arrière pour accessoires optionnels
		USB 2.0 Type B x1 1 port arrière pour accès au disque dur interne (UR-4MD seulement)
		Mini-jack stéréo x3 pour déclencheur externe
Général		
Alimentation électrique	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	
Dimensions (LxPxH)	Environ 210,5 x 235 x 88,5 mm	
Poids	Environ 2,6 kg	
Certifications/ Catégorie	ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 NO.60601, CE MDR, IEC60601-1, EN60601-1, EN60601-1-2, FCC Class B, FDA Class 1, ANVISA, CCC, RoHS	
Contenu de la boîte	TEAC UR-4MD, câbles d'alimentation, serre-câble, notice d'utilisation	
Accessoires (optionnels)	Télécommande, pédale, clavier, lecteur de code-barres/cartes	

Les logos "Blu-ray™ Disc", "Blu-ray™" et "Blu-ray™ Disc" sont des marques déposées de Blu-ray™ Disc Association. Tout autre nom de société, de produit et tout autre logo présent dans ce document sont des marques déposées ou des marques déposées enregistrées de leurs propriétaires respectifs. Les fonctionnalités et spécificités peuvent changer sans avertissement préalable.

### Vue d'ensemble

L'UR-4MD est le nouvel enregistreur vidéo médical haute définition TEAC : un appareil conçu pour être accessible et facile à installer tout en proposant de nombreuses fonctionnalités et capacités. Grâce à la détection automatique des liaisons vidéo et de leur résolution, la mise en place est très rapide et facile.

Le panneau avant permet aux usagers d'enregistrer des vidéos et des photos de façon intuitive en full HD. Un disque dur intégré est inclus pour garantir la fiabilité des enregistrements ainsi que du stockage des données. Les utilisateurs peuvent par ailleurs enregistrer simultanément des images vers une clé USB ou un disque dur USB pour archivage, partage ou visionnage ultérieur sur d'autres appareils ou ailleurs. L'UR-4MD est également compatible réseau. Enfin, via une mise à jour optionnelle, l'intégration DICOM n'a jamais été aussi facile.

### Durées d'enregistrement (pour un disque dur de 1To)

Haute définition 1920 x 1080		
12 Mb/s	18 Mb/s	24 Mb/s
180 heures	120 heures	90 heures
Définition standard 640 x 480		
5 Mb/s	8 Mb/s	10 Mb/s
360 heures	270 heures	200 heures

Ces durées sont approximatives.

### UR-4MD Enregistreur vidéo numérique



### TEAC America, Inc.,

10410 Pioneer Blvd. Suite 3, Santa Fe Springs, California 90670, U.S.A.  
 Tel.: +1-323-726-0303 Fax: +1-323-727-7688  
 Email: mrsales@teac.com https://teacmv.jp/en/