

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 × 1080

Avancée
Fiabilité

avec des enregistrements
garantis sans accros

DICOM
Gateway*

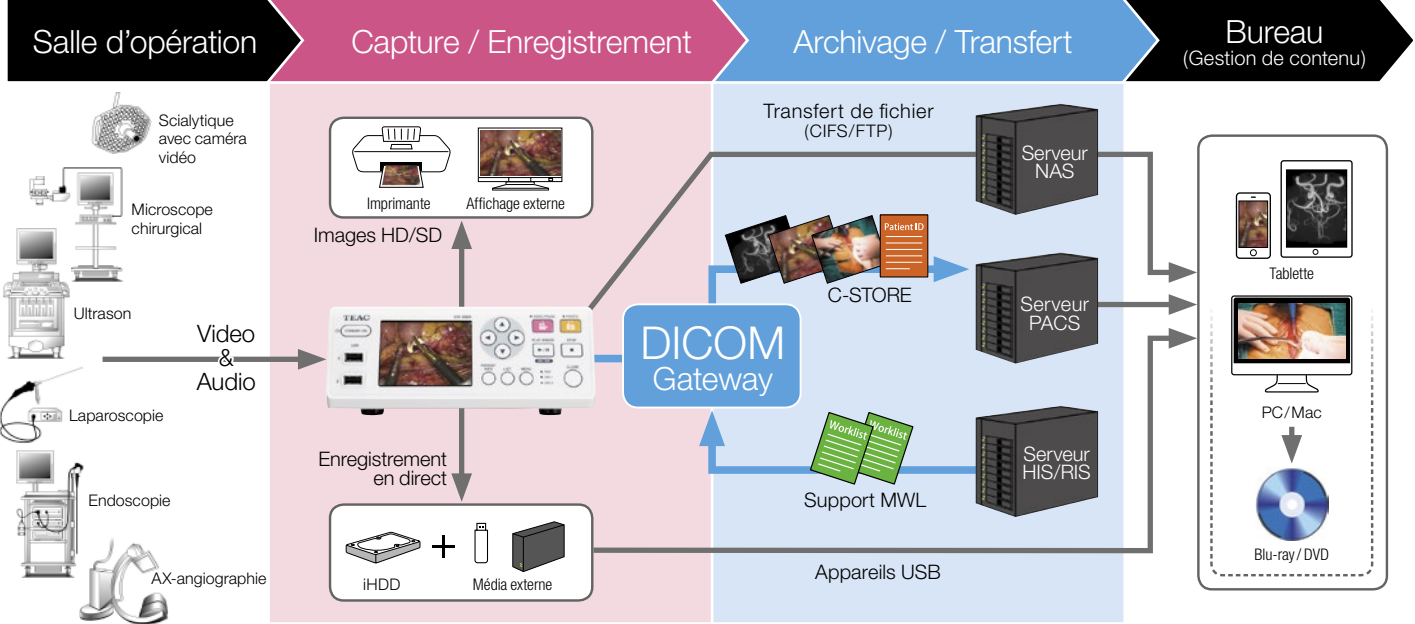
Compatible Modality Worklist

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 × 1080
 - Écran LCD 3,5" intégré pour visionnage en direct/lecture/navigation
 - Fonctionnalité de détection du signal et de résolution automatique
 - Enregistrement simultanément sécurisé vers iHDD, appareils USB et lecteur réseau
 - Mise en réseau (FTP & CIFS) RJ45 10/100/1000 Ethernet
 - Contrôle à distance via appareil-photo ou pédale¹
 - Données patientes via lecteur de code-barres ou clavier¹
 - Connectivité PACS : stockage DICOM & support MWL²
 - Standards médicaux
- ¹optionnel ²Mise à jour disponible.

Caractéristiques

Stockage & Affichage		
Appareils enregistrables	Clé USB, disque dur USB Disque dur interne 500 Go	
Écran LCD intégré	3,5 pouces en couleurs	
Format d'enregistrement (FAT32)	Compression Fichier	
Photo	JPEG, DICOM JPG, DCM	
Vidéo	MPEG-4 AVC/H.264 MOV	
Entrée/Sortie		
Vidéo	Entrée/Sortie	SDI (BNC) ×1 3G/HD-SDI: 1080p/1080i/720p, SD-SDI: 480i/576i
		DVI (Lien unique) ×1 Haute définition
		S-Video ×1 NTSC, PAL
		Composite (BNC) ×1 NTSC, PAL
	Sortie	SDI Thru ×1
Audio	Entrée/Sortie	SDI (BNC) ×1 (Borne de sortie vidéo SDI utilisée en commun.)
	Entrée	Mini-jack stéréo ×1 LINE Mini-jack stéréo ×1 MIC
Autres interfaces		RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) ×1
		USB 2.0 Type A ×3 2 ports en face avant pour appareils enregistreurs 1 port arrière pour accessoires optionnels
		USB 2.0 Type B ×1 1 port arrière pour accès au disque dur interne (UR-4MD seulement)
		Mini-jack stéréo ×3 pour déclencheur externe
Général		
Alimentation électrique	AC 100–240 V, 50/60 Hz	
Dimensions (L x P x H)	Environ 210,5 × 235 × 88,5 mm	
Poids	Environ 2,6 kg	
Certifications	Sécurité UL60601-2003, CE, IEC60601-1, CSA60601-1, EN60601-1 EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003, FCC Classe B	
Catégorie	FDA Classe 1, ANVISA, RoHS, CCC	
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 500 Go)

Définition HD 1920 × 1080		
12 Mb/s	18 Mb/s	24 Mb/s
90 heures	60 heures	45 heures
Définition SD 640 × 480		
5 Mb/s	8 Mb/s	10 Mb/s
180 heures	135 heures	100 heures

Ces durées sont approximatives.

UR-4MD Enregistreur vidéo numérique



TEAC EUROPE GmbH

Bahnstrasse 12, 65205 Wiesbaden-Erbenheim
 Allemagne
 Tel.: +49 611-7158-349 Fax: +49 611-7158-392
 Email: ipd-sales@teac.eu https://teac.eu/en/