



ULTIMA B050

Plus qu'une solution de gravure

Ultima B050 est la solution de gravure compacte et facile d'utilisation. Equipée d'un robot Bravo SE, elle produit jusqu'à 15 médias par jour avec une impression jet d'encre de qualité et s'adapte parfaitement aux services et centres d'imagerie à faible production de médias. Grâce à son interface ergonomique et multifonctionnelle,

Ultima B050 répond à la majorité des besoins de votre flux de travail DICOM en imagerie médicale : la gravure manuelle et automatique de médias, la dématérialisation sur le CLOUD, la visualisation illimitée en réseau local et l'intégration des comptes rendus.



Fonctionnalités

GRAVURE CONFIGURABLE

- Médias personnalisés par patient
- Gravure automatisée avec différentes règles et attributs : modalité, description, radiologue, Nom AE ...
- Gravure automatisée déclenchée, par délai, par heure/jour ou par média rempli
- Protection des données gravées (examens cryptés ou anonymes)
- Vérification de la validité de la gravure du média

COMMUNICATION AVEC LES ENTITÉS DICOM & HL7

- Multi-constructeurs, multi-modalités (nombre de connexions illimité)
- Intégration simple avec les SIH, SIR et le PACS
- Panel complet de méthodes de communication (envoi, réception, rapatriement)
- Routage automatique des examens vers de multiples destinations

VISUALISATEURS

- Exécution automatique sur les postes de lecture
- Compatibilité avec Windows et Macintosh
- Pré-affichage rapide des séries
- Mode de reconstruction MPR
- Doté d'une large palette de mesures et d'annotations ainsi qu'un mode comparatif avancé
- Possibilité d'intégration de viewers supplémentaires dont le viewer du constructeur
- Viewer web permettant la visualisation des examens depuis tous les postes informatiques (accès illimité)

MÉDIA VIRTUEL

- Envoi d'examens avec un viewer DICOM et de comptes rendus sur le CLOUD
- Téléchargement des examens à l'aide d'un lien et d'un mot de passe
- Envoi d'emails mult destinataires et gestion des contacts
- Modèle d'email entièrement configurable (HTML)
- Durée d'expiration des téléchargements configurable
- Sécurisation optimale des données (Protocole SSL) et cryptage (AES 256)
- Espace de stockage certifié SSAE16/SOC1. SOC2, ISAE 3402

Autres fonctionnalités

INTERFACE

- Solution ergonomique, interface conviviale
- Architecture web : connexions simultanées illimitées depuis tous les postes informatiques
- Comptes et droits d'utilisateurs totalement configurables
- Traçabilité complète des ordres (gravure, suppression, virtualisation)
- Audit log complet

COMPTE RENDU

- Création des comptes rendus des examens et ajouts d'hyperliens renvoyant vers les images clés
- Téléchargements des comptes rendus en différents formats
- Intégration automatique des comptes rendus en provenance du SIR (HL7) **OPTION**

Options

- **PET/CT VIEWER** : Fusion d'images PET et CT
- **REPORT INTEGRATOR** : Intégration automatique des comptes rendus du SIR dans les médias (HL7)

Spécifications techniques

PRIMERA BRAVO SE DISC PUBLISHER

- Nombre de graveurs : 1
- Capacité d'entrée/sortie : 20 disques
- 1 seul type de média
- Vitesse de gravure : 40 CDs/h ; 16 DVDs/h
- Résolution d'impression : 4800 dpi
- Nombre de couleurs : 3 cartouches d'encre (Cyan, Magenta, Yellow)
- Types de médias : CD et DVD à surface imprimable, incluant : CD-R, DVD-R/DL, DVD+R/DL
- Dimensions (H x L x P) cm : 17,8 x 38,1 x 37,5
- Poids : 4,1 kg
- Alimentation électrique : 100-120 VAC / 220-240VAC
- Port USB 2.0

LOGICIEL DICOM ULTIMA, CONFORME AU STANDARD DICOM 3.0

- Verify SCU/SCP
- Store SCU/SCP
- Query/Retrieve SCU/SCP (C-GET/C-MOVE/C-FIND)
- Storage commitment SCP
- IHE compliant

SERVEUR: DELL OPTIPLEX OU EQUIVALENT (Capacité de mémoire: 500 GB)

Fiche technique disponible sur demande



Ultima B050, distribuée par Medsquare

Logiciel développé par notre partenaire MPTronic

 Dispositif Médical 93/42/CEE

Medsquare, 17 rue du Jura, 75013 Paris, FRANCE
W medsquare.com E contact@medsquare.com [T + 33 \(0\)1 55 25 62 50](tel:+330155256250)

© 2018 Medsquare SAS — Tous droits réservés.

Medsquare SAS se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis préalable la conception et les spécifications décrites dans ce document.

FP03fr/02-nov18