

Une fresque à observer en détail depuis chez vous

Prenez 1 145 photos d'un même objet (chacune de 12 millions de pixels environ), trouvez la machine capable d'assembler ces 84 Go de données (on vous aide : elle sera dotée d'un disque de 1,8 To, de 16 Go de Ram et de 4 processeurs double-cœur 64 bits) et vous obtiendrez... la plus grande photo numérique jamais réalisée (8,6 gigapixels).

La société HAL9000 Iconos qui s'y est essayée a ainsi récemment annoncé avoir réalisé ce record en reconstituant une fresque de l'église Santa Maria Delle Grazie. Le côté record mis à part, cette reconstitution a l'avantage de permettre d'observer, depuis son PC, une peinture du 16e siècle dans les moindres détails comme on peut s'en rendre compte en suivant ce lien. La société qui l'a réalisée est spécialisée en restauration d'œuvres d'art, et propose notamment des outils permettant de simuler le résultat d'une restauration.

Source,et Suite: chez notre partenaire:
Clubic

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mardi 31 octobre 2006

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/6834-fresque-a-observer-en-detail-depuis-chez-vous.html>