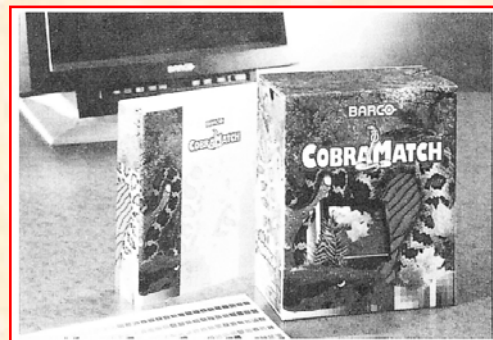


Un nuovo strumento per la gestione del colore, il CobraMatch

Il sistema di gestione colore più completo oggi disponibile sul mercato è rappresentato dal CobraMatch.

È composto da una serie completa di strumenti per la gestione e la correzione del colore. Il primo strumento permette la creazione dei profili.

Per gli scanner e le fotocamere utilizza delle mire sia diascopiche che episcopiche.



Il **CobraMatch** produce un profilo misurando una scansione della mira e controllando eventuali scostamenti rispetto al riferimento digitale fornito con l'applicazione.

Per i monitor è necessario acquistare un colorimetro o uno spettrofotometro in grado di misurare i colori emessi dal tubo catodico.

Il **CobraMatch** visualizza una serie di colori tramite il monitor in modo che siano letti dallo strumento di misura, in seguito crea un profilo comparando i dati misurati con un file di riferimento incluso nella applicazione.

Per le stampanti, le prove colore e le macchine da stampa esso elabora una tabella che poi viene successivamente stampata e crea un profilo facendo un rapporto tra i valori misurati sulla stampa e i valori CMYK o RGB inviati alla stampante.

Dopo la creazione del profilo, si può utilizzare il **CobraMatch Edit** per aprire un'immagine e assegnare un profilo ICC in modo da poterla vedere nei colori corretti.

Assegnando i profili d'uscita è possibile realizzare la correzione cromatica o la simulazione della stampa.

Richiesta minima del sistema:

- PC Macintosh (Power PC o più potente) ;
24 MB di RAM ;
- Macintosh System 7.0 o più potente ;
Un monitor a colori tarato ;
- Uno scanner colore o una telecamera digitale ;
- Una stampante a colori con un sistema digitale Analog Proofing System ;
Apparecchi per misura supportati sia dal monitor che in uscita.

Per maggiori informazioni:

Roberto Missoli

BARCO S.r.l.

Via Monferrato,
720094 Corsico (MI)

Tel: 02 458798.1

Fax: 02 45879831

Email: roberto.missoli@barco.com