

- Das Eckige passt ins Runde... HoloTerminal in der Praxis
- HoloSign in photographischer Qualität:  
Pixelgröße von 0,2 mm auch bei HoloSign!
- Interaktive Anwendung: Thommen Medical auf der IDS in Köln

"Das Eckige passt ins Runde..." HoloTerminal - Bilder aus der Praxis



Nachdem unsere Sonderaktion zum HoloTerminal gut angelaufen ist, hier einige Bilder aus der Praxis, wie schnell unser HoloTerminal in einem PKW zu verstauen ist. Ideal für Mietaufträge. Diverse Termine sind noch frei - fragen Sie uns an!

---

### HoloSign in photographischer Qualität: Pixelgröße von 0,2 mm auch bei HoloSign!

**HoloSign** ist eine farbige Gestaltung von Glasflächen mit Holographisch-Optischen Elementen (HOEs). Durch die enorme Leuchtkraft der reinen Spektralfarben, die sich durch die Bewegung des Betrachters verändern, ergeben sich aufregende Effekte.

Bisher war die Auflösung einer in **HoloSign** umsetzbaren Grafik durch die minimale Pixelgröße von 5 mm eingeschränkt. Jetzt beträgt die Pixelgröße 0,2 mm! Das heißt, wo HoloSign bisher einen Bildpunkt hatte, findet man jetzt 625. Und konnte man bisher auf einen Quadratmeter eine Bildauflösung von 200 x 200 Pixeln darstellen, so hat man jetzt 5.000 x 5.000 Pixel zur Verfügung.

Grafiken und Schriftzüge sind ohne "Treppenstufen" oder sichtbares Raster darstellbar. Die hohe Auflösung erlaubt es auch, durch Farbmischungen aus roten, grünen und blauen Pixeln einen echtfarbigen Bildinhalt in fast photographischer Qualität darzustellen. (Die dadurch reduzierte Auflösung von 42 ppi übertrifft immer noch die eines üblichen 40" Plasma oder LCD-Displays). Auch ist es jetzt möglich, mehrere Bildinhalte für unterschiedliche Betrachtungsrichtungen in die Scheibe zu integrieren, so dass es durch die Bewegung des Betrachters neben dem Wechsel der Farben auch zu einem Bildwechsel kommen kann.



### Interaktive Anwendung: Thommen Medical auf der IDS in Köln

Vom 24. - 28. März 2009 fand in Köln die IDS - Die globale Leitmesse der Dentalschau statt.

Hier hat man sich auf dem Stand der Thommen Medical, ein führendes Schweizer Medical-Unternehmen, für zwei interaktive HoloPro™-Scheiben entschieden. Auf zwei 50"-Scheiben wurden komplexe medizinische Maschinen interaktiv und didaktisch ansprechend im Dialogverfahren vorgestellt:



Diese gelungene Messeanwendung hat unser Schweizer Händler Decatron AG aus Volketswil ausgearbeitet und installiert.