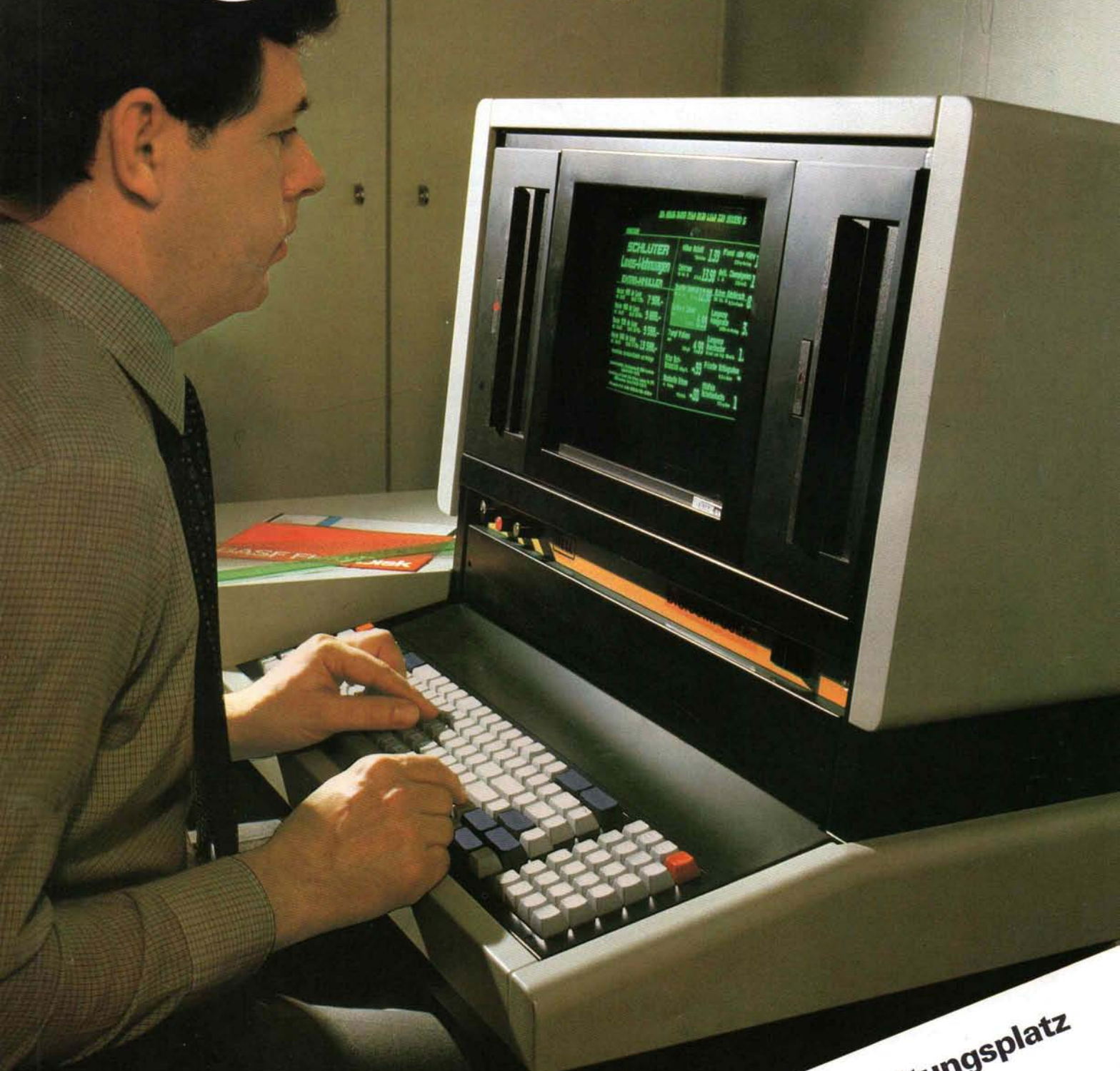


Digicom 2062



Interaktiver Gestaltungsplatz
für Lichtsatzsysteme
Digiset 200 und Digiset 400

HELL

Digicomp 2062 Gestaltungsterminal für Lichtsatzsysteme Digiset 200 und Digiset 400

Digiset-Systeme verfügen im Rahmen der Satzprogrammbausteine DOSY über ausgefeilte Gestaltungsmöglichkeiten für Anzeigen, Tabellen, umbrochene Artikel und Werksatzseiten. Der Digicomp 2062 erweitert diese Möglichkeiten durch seine *schrittweise* Arbeitsweise unter Bildschirmkontrolle.

Was leisten allein die DOSY-Programme?

Jede Zeitung und jede Zeitschrift pflegt in der Gestaltung und Aufmachung ihren charakteristischen Stil. Es ist also logisch und konsequent, diese Stilelemente durch Makros und Befehlsketten und mit wenigen Tastanschlägen für das immer wiederkehrende Layout zu erzeugen. Auf diese Weise entstehen heute bei vielen Digiset-Anwendern mit Hilfe der leistungsfähigen DOSY-Befehlssprache Tag für Tag Sport- und Börsentabellen, genormte Familien- und Stellenanzeigen sowie unzählige Kleinanzeigen. Mit Tabellenlinien, Anzeigenumrandungen und eingestreuten Signets. Vor der Belichtung kann obendrein die Gestaltung mit einem Digiskop 2048 in Originaltypografie überprüft werden.

Warum ein gesonderter Gestaltungsplatz?

Viele Anwender von Fotosetzmaschinen verfügen nur über ein sehr einfaches Satzprogramm ohne Gestaltungsmöglichkeiten. Deshalb mußten häufig kleine Textblöcke in Verbindung mit einzelnen Linienelementen mühsam montiert werden. Diese Methode war kompliziert und teuer, häufig auch ungenau: angebotene Gestaltungsterminals konnten deshalb ihre Wirtschaftlichkeit unter Beweis stellen. – Ein Gestaltungsplatz, der die vielfältigen Möglichkeiten der DOSY-Gestaltung noch übertrifft, war dagegen lange Zeit nicht vorstellbar. Erst der Digicomp ist in der Lage, die DOSY-Gestaltung sinnvoll zu ergänzen.

Individuelle Gestaltung mit sofortiger Kontrolle

Während es sich für *normierte* Gestaltungsaufgaben nach wie vor lohnt, in sorgfältiger Arbeitsvorbereitung entsprechende Makros und Befehlsketten für das Digiset-System zu definieren, ist die *individuelle Gestaltung* mit dem Digicomp 2062 viel effizienter möglich. Neben dem an Perforatoren oder modernen Texterfassungsgeräten endlos erfaßten Text und dem gewünschten Layout sind keine weiteren Angaben wie z. B. getastete Satzbefehle erforderlich.

Die Texte werden in das Gestaltungsterminal eingelesen und anschließend Block für Block in der gewünschten Gestaltung aufgebaut. Unter *ständiger Bildschirmkontrolle* werden Textteile vergrößert, verkleinert oder verschoben, und zwar im endgültigen Zeilenfall. Ob nun die Schriftgrößen und Einzüge vorgeschrieben sind oder ob der Setzer in eigener Verantwortung gestaltet, die vielfältigen Möglichkeiten des Digicomp helfen alle Gestaltungsaufgaben zu meistern.

Über einfache Formataufrufe können sich wiederholende Gestaltungselemente immer wieder benutzt werden. Ein grafisches Tableau erlaubt es, unregelmäßig gestaltete Umrisse festzulegen, an die der Satz herangeführt werden soll. Auch Signets können in die Gestaltung einbezogen werden. Zum Schluß kann an beliebigen Stellen ein Höhenausgleich vorgenommen werden, um die Satzaufgabe optimal in den vorgesehenen Rahmen zu plazieren.

Vielseitige Textkorrektur möglich

Selbstverständlich sind alle nur denkbaren Textänderungen am Gestaltungsterminal selbst möglich. Die Tastatur ist jeweils den Tastaturlayouts für Texterfassungsgeräte und Datensichtgeräte angepaßt.

Sollten Textkorrekturen *nach* der Gestaltung erwünscht sein, so können diese jederzeit an den Datensichtgeräten des Digiset-Systems vorgenommen werden. Das Satzprogramm DOSY ist nicht wählerisch. Alle Texte, ob an Datensichtgeräten oder am Digicomp gestaltet, werden so gesetzt, wie es die Positionierdaten verlangen, auch aus beiden Gestaltungsarten gemischt.

Die Verbindung zum Digiset-System

Das neue Gestaltungsterminal arbeitet normalerweise online mit dem Satzrechner des Digiset-Systems. Ähnlich wie bei der Texterfassung ist aber auch Offline-Betrieb über Disketten, Mini-Disketten oder Lochstreifen möglich.



Dr.-Ing. Rudolf Hell GmbH
Postfach 62 29
D-2300 Kiel 14
Telefon: (04 31) 200 11
Telex: 02 92 858
Telefax: Gr. 2 (04 31) 2001 447