

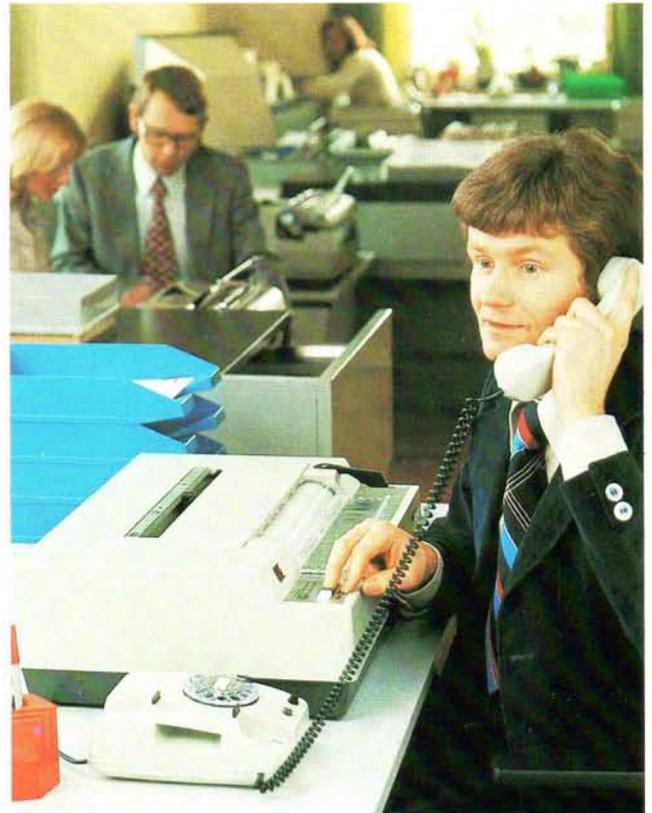
HELL

Hellfax-Fernkopierer HF 1048

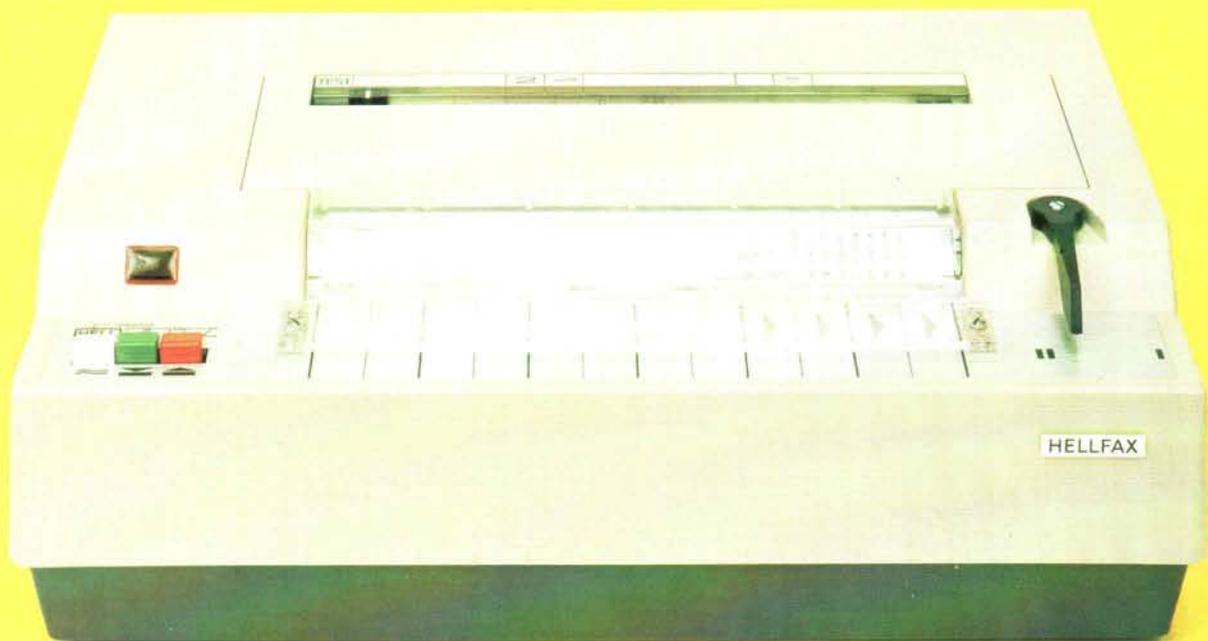


Der Hellfax-Fernkopierer HF 1048 kopiert in 2 Minuten . . .

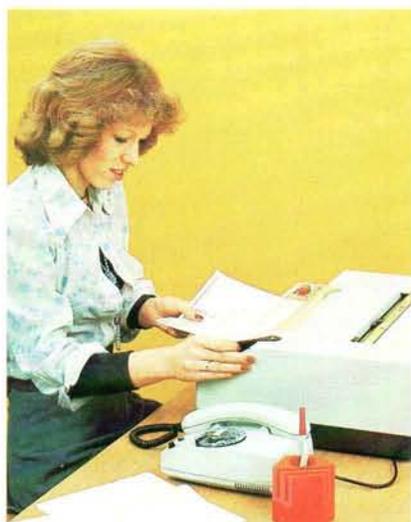
Auf der Sendeseite wird die rote Starttaste des Hellfax-Fernkopierers HF 1048 gedrückt.



Die Empfangsseite hat die Empfangsbereitschaft durch Drücken der grünen Taste hergestellt.



... ganz einfach alle Unterlagen originalgetreu



Hellfax-Fernkopierer werden ans Telefon angeschlossen. Deshalb sind keine besonderen Leitungen erforderlich, denn als Übertragungswege werden das öffentliche Fernsprechnetz oder private Standleitungen genutzt. Voraussetzung für das Fernkopieren sind ein Telefon und ein Fernkopierer bei Ihnen und beim Partner am anderen Ende der Leitung.

Jeder kann den Fernkopierer bedienen: Die zu übertragende Originalvorlage wird durch eine Hebelbewegung automatisch auf die Walze gespannt. Geschwindigkeitstaste „2-Minuten“ drücken, wenn ein Hellfax-Fernkopierer HF 1048 am

anderen Ende der Leitung ist, und dem Empfänger die Übertragung telefonisch ankündigen.

Der Empfänger drückt bei seinem Gerät die 2-Minuten-Taste und die grüne Empfangstaste. Dadurch ausgelöst, fordert ein Rückton den Sendenden zum Drücken der roten Sendetaste auf. Die Übertragung beginnt.

Nach Empfang des letzten Zeichens stoppen beide Geräte automatisch. Der einwandfreie Empfang wird in beiden Geräten durch eine Signallampe angezeigt. Die Geräte schalten die Leitung automatisch auf die Telefone zurück.



Eine Übertragung von Fernkopien wird zwischen den Teilnehmern telefonisch vereinbart und durch Tastendruck hergestellt

Mit dem Hellfax-Fernkopierer HF 1048 kann sowohl gesendet als auch empfangen werden.

Der Hellfax-Fernkopierer HF 1048 ist mit zukünftigen Fernkopierer-Entwicklungen kompatibel, volle Übereinstimmungen mit den Empfehlungen des CCITT (Internationales Komitee für Fernmeldewesen) für Geräte der neuen 3-Minuten-Generation. Er kann mit allen Geräten, die der CCITT Gruppe 2 entsprechen, zusammenarbeiten.



Duplikate liegen sofort beim Partner vor

Ob in Kaufhäusern, Industriebetrieben, Versicherungen, Fluggesellschaften, Maklerbüros, bei der Post, der Polizei, bei Zeitungen oder in Ministerien, der neue Hellfax-Fernkopierer HF 1048 läßt sich in allen Branchen wirtschaftlich einsetzen.

Schnell und einfach werden Unterlagen zu Tochtergesellschaften oder Zweigstellen, zu Lieferanten oder Kunden übermittelt.

Der Hellfax-Fernkopierer HF 1048 ist ein Gerät der neuen Generation. Es erfüllt alle Anforderungen, die an moderne Fernkopierer gestellt werden.

Der Hellfax-Fernkopierer HF 1048 fernkopiert:

- Aufstellungen,
 - Berichte,
 - Pläne, Listen,
 - Mitteilungen,
 - Protokolle, Skizzen,
 - Illustrationen,
 - Bilder,
 - Zeichnungen
- oder sonstige Unterlagen.

Papierformat: DIN A 4
Aufzeichnung auf Spezialpapier



Technische Daten

Hellfax-Fernkopierer HF 1048

Betriebsweise	entsprechend CCITT Gruppe 2, T2/T4	
Übertragungskanäle	halbautomatisch am Fernsprechapparat Fernsprech-Wählnetze, gemietete Fernsprech-Stromwege	
Leitungsankopplung	direkt, Schalter Fernsprechapparat/Fernkopierer eingebaut	
Leitungsanpassung	600 Ohm	
Abtastverfahren	optoelektronisch	
Aufzeichnungsverfahren	elektrosensitiv	
Modulationsart	VSB-AM-PM	
Übertragungszeit für 1 Seite DIN A 4	3 min.	2 min.
Abtast- bzw. Aufzeichnungsfineinheit	3,8 Linien/mm	3 Linien/mm
Modul (Trommeldurchmesser x Linienzahl)	264	211
Drehzahl	360 U/min.	432 U/min.
Trägerfrequenz	2 100 Hz	
Phasenzeichen nach CCITT	95%, max. Amplitude	
Synchronisierung	Quarz-Frequenznormal	
Eingangsempfindlichkeit	-40 dB	
Ausgangspegel	bis max. 0 dB, intern einstellbar	
Papiersorte (für die Aufzeichnung)	elektrosensitives Spezialpapier	
Nutzformat für Abtastung und Aufzeichnung	DIN A 4 (210 x 297 mm)	
max. übertragbare Fläche	197 x 290 mm	
Anschlußspannung	110, 120, 130, 220, 230, 240 V \pm 10%	
Netzfrequenz	50 und 60 Hz	
Leistungsaufnahme		
bei Betrieb	ca. 150 VA	
in Bereitschaft	ca. 75 VA	
Abmessungen in mm	Höhe 175, Breite 550, Tiefe 430	
Gewicht	etwa 20 kg	
Betriebstemperaturbereich	0 bis 40° C, bis 85 % rel. Luftfeuchte bei 25° C	

Änderungen vorbehalten

DR.-ING. RUDOLF HELL GMBH - D 2300 KIEL 14

TELEFON: 2 00 11 · TELEX: 02 92 858 · TELEGRAMME: HELLGERAETE · POSTFACH: 6229 · GRENZSTR. 1-5