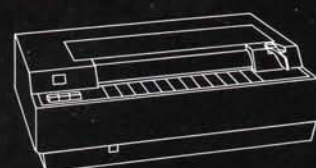
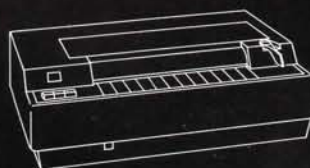
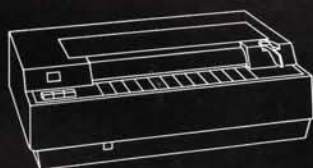
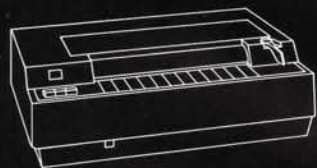


HELL

Hellfax-Transceiver HF 146



*Fch
habe es leichter,
mein Telefon
liest und schreibt!*

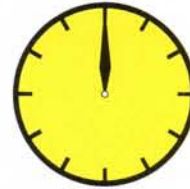
Der
HELLFAX-Transceiver HF 146
sendet und empfängt über Telefon-
leitungen alle Schriftstücke bis zum
Format DIN A4 originalgetreu.





So wird's gemacht!

Das Original spannen Sie durch Hebeldruck auf die Trommel; das Gerät ist sendebereit. ▶



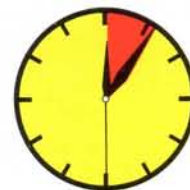
Sie künden Ihrem Teilnehmer die Übertragung telefonisch an. Bei Empfangsbereitschaft drücken Sie die rote Sendetaste. Der Übertragungsvorgang läuft automatisch ab.



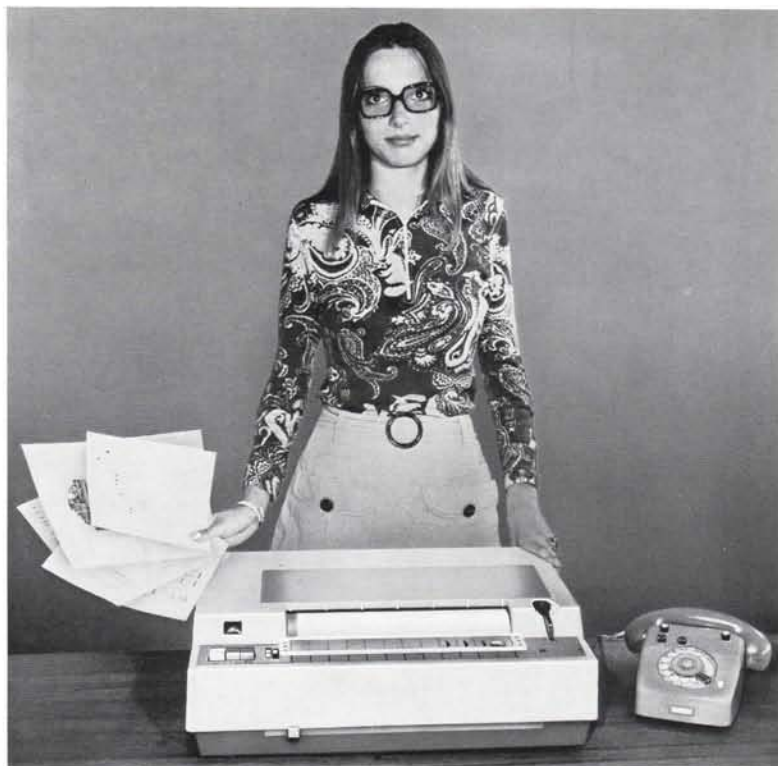
Nach Aufspannen eines normalen DIN A 4 Bogens ist das Gerät empfangsbereit. Bei Ankündigung einer Übertragung drückt Ihr Teilnehmer kurzzeitig die grüne Empfangstaste.



Nach 6 $\frac{1}{2}$ Min. halten Sie ein originalgetreues Faksimile in den Händen. Entfernungen spielen keine Rolle.



Telegramme
Skizzen
Zeichnungen
Rechnungen
Fernschreiben
Briefe
Dokumente
Versandpapiere
Listen aller Art
handschriftliche Notizen
Manuskripte
Umbruchpläne
Layout-Skizzen
Passagierlisten etc.



**Das und noch viel mehr überträgt der Hellfax HF 146
schnell - originalgetreu - fehlerfrei**



Technische Daten

Hellfax-Faksimile-Transceiver	HF 146
Trommeldrehzahl	180 U/min.
Abtastfeinheit	3,8 Linien/mm
Modulation	AM/Doppelseitenband
Leitungsankoppelung	direkt (Telefon/Fax-Umschalter eingebaut)
Modul nach CCITT	264
Trägerfrequenz	1 900 Hz
Bildfrequenz	max. 1 200 Hz
Trommeldurchmesser	70 mm
Trommelumfang	220 mm
Aufspannvorrichtung	halbautomatisch für Originale und Aufzeichnungspapier
max. Papierformat des Aufzeichnungsträgers	220 x 305 mm
max. übertragbare Bildfläche	197 x 297 mm
Phasenzeichen	18 sec. Schwarzpegel mit Unterbrechungen durch Weißpegel
Synchronisation	Quarz-Frequenznormal
Eingangsempfindlichkeit	- 35 dB
Ausgangspegel	- 5 dB
Leitungsaufnahme	600 Ohm
Netzspannungen (umschaltbar)	105/115/125/200/220/240 V
Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	
beim Senden	120 VA
beim Empfangen	120 VA
in Bereitschaft	40 VA
Übertragungszeit für 1 Seite DIN A 4	ca. 6,5 min.
Abmessungen	Höhe 175 Breite 550 Tiefe 430
Gewicht	ca. 18 kg

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

TELEFON: 20011 · TELEX: 02 92 858 · TELEGRAMME: HELLGERAETE · POSTFACH: 6229 · GRENZSTR. 1-5