Halbleiter-Beschaffungsprobleme:



ELV hilft





Seit über einem Jahr wird der Halbleitermarkt bei einer Vielzahl von Produktgruppen durch erhebliche Preiskorrekturen in Bewegung gehalten. Daß die Korrekturen überwiegend in positiver Richtung ablaufen — zumindest aus der Sicht der Hersteller — wird sicherlich nicht nur manchen Hobby-Elektroniker verunsichert haben. Selbst mancher professionelle Einkäufer hat die lang andauernde Preissteigerungsphase unterschätzt.

Inzwischen hat sich das Preisgefüge auf dem deutschen Markt etwas beruhigt, wobei das Preisniveau nach unseren Untersuchungen teilweise ganz erheblich über dem des Vorjahres liegt.

Bei einigen wenigen besonders begehrten Bauelementen, wie z. B. den TTL-IC's SN 7406 und SN 7407 hat die Preissteigerung teilweise extreme Ausmaße angenommen. Im vergangenen Jahr noch für ca. DM 0,84 zu haben, werden jetzt Preise bis zu DM 15,— gezahlt.

Worauf ist dies zurückzuführen?

Durch eine teilweise längerfristige Verknappung treten bei der Produktion von Geräten, die u. a. mit diesen IC's bestückt sind, Engpässe auf, die dazu führen können, daß z. T. wertvolle und teure Geräte nicht

auszuliefern sind, nur weil ein "Standard Bauelement" fehlt.

Entsprechende Industrie-Kunden bieten dann für solche Bauelemente extreme Preise, die für Hobby-Elektroniker kaum vertretbar sind.

Ähnlich wie bei den IC's des Typs SN 7406/07 verhält es sich auch bei dem inzwischen heißbegehrten sechsstelligen Dekadenzähler des Typs MK 50398. Hier können wir u. a. auch aus eigener Erfahrung berichten. Die im vergangenen Jahr geordneten und für Februar dieses Jahres bestätigten IC's des Typs MK 50398 sind z. T. inzwischen mehr als 20 Wochen (!) überfällig. Selbst intensivste weltweite Bemühungen, dieses IC für unsere Leser zu beschaffen, waren bisher erfolglos. Aus diesem Grunde bieten wir dieses IC seit Anfang d. J. als Einzelhalbleiter auch nicht mehr an. Aufgrund unseres großen Lagerbestandes sind wir jedoch auch heute noch in der glücklichen Situation, die entsprechenden Bausätze mit diesem IC weiterhin lagermäßig liefern zu kön-

Die Bemühungen im Interesse unserer Leser haben in jüngster Vergangenheit zum Erfolg geführt. Wir sind daher ab sofort wieder in der Lage, sowohl den heißbegehrten sechsstelligen Dekadenzähler des Typs MK 50398 als auch die TTL-IC's SN 7406 und SN 7407 zu liefern — teilweise sogar in größeren Stückzahlen.

Ein Wermutstropfen muß allerdings die Freude darüber etwas trüben: Der Preis für die erwähnten Bauelemente ist verhältnismäßig hoch. So konnte der MK 50398 im vergangenen Jahr von uns noch für DM 24,00 angeboten werden, inzwischen liegt der Preis jedoch bei DM 69,00.

Da wir dieses Bauteil unseren Lesern so günstig wie möglich anbieten möchten, haben wir für diese zwischengekauften IC's nur einen geringen Aufschlag vorgenommen, um den Preis nicht noch weiter zu erhöhen. Wir müssen uns daher vorbehalten, dieses IC nur in Einzelstücken abzugeben. Für Industrie-Kunden mit höherem Bedarf müssen wir daher, so erstaunlich dies auch klingen mag, einen höheren Preis ansetzen (auf Anfrage). Gleiches gilt auch für die Typen SN 7406 und SN 7407.

Abschließend möchten wir unseren verehrten Lesern empfehlen, evtl. "ins Auge gefaßte" Projekte, die entsprechend schwer beschaffbare Bauelemente erfordern, zurückzustellen, da wir annehmen, daß sich die Preise voraussichtlich im kommenden Jahr wieder "normalisieren" werden, obgleich nicht zu erwarten ist, daß das 1983 herrschende Preisniveau wieder erreicht wird.