

	<p>Object: CB 668-P típusú távbeszélő készülék (plexiházban)</p> <p>Museum: Postamúzeum Benzúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838</p> <p>Collection: Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)</p> <p>Inventory number: POM_T16_2006.4.1.</p>
--	--

## Description

1968-ban a Telefongyár fejlesztette ki a CB-668 P elnevezésű telefonkészüléket. A konstrukciós korszerűsítéseken kívüli jellemzője, hogy megfelelt az 1967-es Csillapítás Tervnek. A könnyebb javítás érdekében az egységeket már nem sarus csavarokkal, hanem dugaszolhatóan csatlakoztatták egymáshoz. Új csengő került beépítésre, mely megbízhatóbban működött. A készülék a kapacitív impedancia mellett az adás és vételi hangosságot is automatikusan szabályozta volna. A már korszerűtlenné vált szénmikrofon beigért cseréje technológiai nehézségek miatt nem valósult meg. Profiltisztítás miatt végül nem került sorozatgyártásba.

## Detailed description

Az addigi problémákat feloldandó, a Telefongyár új készüléktípust fejlesztett ki. Ennek, a CB-668 P elnevezésű készüléknek a konstrukciós korszerűsítéseken kívül jellemzője, hogy vele felépíthető a Magyar Posta valamennyi előfizetői rendszere, amely eleget tesz az 1967-es Csillapítás Tervnek. (Az osztályozáshoz szükséges mindhárom, pár sorral korábban ismertetett kategóriának.) Ezt a készülék beszédáramkörébe beiktatható csillapítótaggal érték el. A könnyebb javítás érdekében az egységeket már nem sarus csavarokkal, hanem dugaszolhatóan csatlakoztatták egymáshoz. Így a készülék belső elrendezése is letisztult. Új csengő került beépítésre, mely megbízhatóbban működött és a hangerejét is biztonságosabban lehetett szabályozni az elődjénél. A készülék a kapacitív impedancia mellett az adás és vételi hangosságot is automatikusan szabályozta volna. (Minél kisebb a tápáram, vagyis minél nagyobb az előfizetői vonal csillapítása a beépített erősítők működése miatt, annál hangosabb a készülék adás- és vételi irányban.) Bár a megoldások lehetőséget ígért arra, hogy a már korszerűtlenné vált szénmikrofont kiküszöböljék, technológiai nehézségek miatt ez nem valósult meg. Aztán a vállalat a 70-es évek közepén ismét gyártmányprofil tisztítást kellett hogy végrehajtsion. Számos cikk gyártását kellett leállítani, illetve más cégnek átadni. Erre a sorsra jutott a telefónia ágazat is. A gyártást a Mechanikai

Művek vette át. Korábban e cég számára a híradástechnika idegen volt, s készülékgyártással sem foglalkozott soha. A telefongyári gárdából 2-3 fejlesztő szakember ment át a gyártmánnal együtt a Mechanikai Művekbe. Ők voltak, akik ott hasznosították a korábban megszerzett tapasztalatokat. Az erőfeszítések első eredménye 1977 végén mutatkozott meg. Megkezdték a CB-76MM elnevezésű készülék prototípus gyártását. Az új készülék lényegében megegyezett a Telefongyár által kidolgozott, de itt gyártásba nem vett CB-668 P készülékkel.

## Basic data

Material/Technique:

Fém, műanyag /

Measurements:

HxSzxM: 270x220x130 mm

## Events

Created	When	1968
	Who	Telefongyár
	Where	Hungary
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Magyar Posta
	Where	

## Keywords

- CB telefon
- távbeszélő