

POSTE DE TÉLÉPHONIE MOBILE

FICHE N° 797

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : (inconnu) ; US Army

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Télécommunication

Organisme : ESTEL

Ville : Saint-Etienne (Loire) et Jonage (Rhône)

Modèle : EE8 Signal Corps

Matériaux : Acier martensique, Bakélite, Métal, Cuivre, Toile de jute

Description

L'appareil téléphonique EE8 Signal Corps est un modèle de type militaire américain datant des années 1942-45. C'est un terminal téléphonique classique destiné à être raccordé à une ligne temporaire déployée soit entre deux postes, soit raccordé à un central téléphonique. Ce téléphone portable de campagne, conçu pour être autonome, est très robuste et est fourni avec une protection en toile épaisse de couleur kaki et une bride adaptée, il est particulièrement adapté au transport dans des conditions difficiles. A l'époque, sa robustesse l'a fait apprécier en situation d'intervention par les équipes techniques d'EDF.

Utilisable en batterie centrale ou en batterie locale tout comme un appareil civil, il possède une magnéto d'appel, un crochet commutateur de décroché/raccroché, une sonnerie, un logement pour 2 piles rondes de 1,5 volts, un bornier de raccordement à 2 fils téléphoniques et un combiné téléphonique muni d'un petit commutateur permettant l'alimentation du micro pendant la parole.

Utilisation

Associé à un appareil identique, et raccordé sur une paire téléphonique, il permet une communication téléphonique entre deux personnes. Il a été utilisé dans les années 1950 lors de travaux dans les postes haute tension et très haute tension entre la salle de commande et les cellules des lignes ou encore lors de la réparation de câbles.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Poste de téléphonie mobile ((inconnu) ; US Army), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28532>, consulté le 2026-07-26