

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 49 (1971)

Heft: 12

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 08.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

12-1971

PTT Technische Mitteilungen

Bulletin technique

Bollettino tecnico

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telephon- und Telegraphenbetrieben
Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses
Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

Jahrgang 49 Bern XII. 1971
Année Berne
Anno Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:
Christian Kobelt und Daniel Sergy,
Generaldirektion PTT, Viktoriastr. 21,
3000 Bern 33, ☎ 031/622262 und 031/623279

Druck und Annoncenverwaltung / Im-
pression et régie des annonces / Stampa
e servizio pubblicitario: Hallwag AG,
Nordring 4, 3001 Bern, ☎ 031/42 31 31

Erscheint monatlich. Abonnementspreis:
Schweiz: 1 Jahr Fr. 20.—. Bestellungen nur
durch die Post. Ausland: 1 Jahr 25.—./
Paraît mensuellement. Prix d'abonnement:
Suisse: 1 année Fr. 20.—. On ne s'abonne
que par la poste. Etranger: 1 année
Fr. 25.—. / Esce mensilmente. Prezzo
d'abbonamento: Svizzera: 1 anno fr. 20.—.
Si accettano solo abbonamenti postali.
Estero: 1 anno fr. 25.—

Beiträge sind an die Redaktion zu richten.
Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilli-
gung der Redaktion. / Les communica-
tions doivent être adressées à la rédac-
tion. La reproduction d'articles est su-
bordonnée à l'autorisation écrite de la
rédaction. / Le comunicazioni devono
essere indirizzate alla redazione. La ripro-
duzione d'articoli è autorizzata solo con
il consenso scritto della redazione

Inhalt / Sommaire / Sommario

H. Doswald	Einfluss von Geländereflektionen auf das Geräusch bei fre- quenzmodulierten Breitband-Richtstrahlverbindungen über Umlenkspiegel	654
H. Sommer- halder	Die Zentralstelle für Radio- und Fernsehübertragungen Service centralisateur des transmissions radiophoniques et télévisuelles	660
G. Buttex	Un système de télécommunication par satellites pour l'Eu- rope	674
Verschiedenes / Divers / Notizie varie		
Chr. Kobelt	Einführung des automatischen Fahrzeugfunkdienstes in der Bundesrepublik Deutschland	681
—	Literatur / Bibliographie / Recensioni	673, 680, 683
—	Kurz berichtet / En quelques lignes / Notizie in breve	684
—	Summaries and Notices	686

Beilage / Annexe / Annesso

Inhaltsverzeichnis / Index / Indice 1970

Titelbild: Kontroll- und Schaltpult für Radio- und Fernsehübertragungen im
Verstärkeramt Bern (vgl. dazu den Artikel S. 660)

Couverture: Pupitre de contrôle et de commutation pour transmissions radiophoniques
et télévisuelles, à la station amplificatrice de Berne (voir à l'article p. 660)

In copertina: Tavolo di controllo e di commutazione per le trasmissioni radiofoniche
e televisive nella centrale amplificatrice di Berna