

L 870

HÍRADÁS- TECHNIKA

A HÍRADÁS-
TECHNIKAI
TUDOMÁNYOS
EGYESÜLET
LAPJA

3



XXII. ÉVFOLYAM, 3. SZÁM, 65—96. OLDAL, BUDAPEST, 1971. MÁRCIUS HÓ

HÍRADÁS- TECHNIKA

1971. március XXII. évfolyam, 3. szám

A HÍRADÁSTECHNIKAI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET LAPJA

TARTALOM

TORDAI TAMÁS: Színes televízió-vevőkészülékek új elektroncsőtípusai	65
CSORNAI LÁSZLÓ: Planár tranzistorok áramkörü megbízhatósággal összefüggő tulajdonságai	70
DR. ERDÉLYI JÁNOS—BARLA ENDRE: Szennyezésmentes vákuumrendszerek	76
DR. NAGY JÁNOS: Az ionimplantációs eljárás	80
DEBRECZENI GÁBOR: A fényforrások fejlődési irányai	85
CSABAI ISTVÁN: Katódsugárcsővek gyártása az Egyesült Izzóban	89
Mikroelektronikai Alkatrész Ankét	80
Egyesületi hírek	80, 94
Szemle	75, 88
Tartalmi összefoglalások	95
Обобщения	95
Summaries	96
Zusammenfassungen	96
Résumés	B/III.

Szerkesztőség: BOGLÁR GYULA főszerkesztő, SZÖLLŐSI GYÖRGYNÉ szerkesztőségi titkár, BALOGH PÁL, DR. SÁRKÖZI GÉZA kandidátus és MAY PÉTER tudományos szerkesztők, DR. FLESCHE ISTVÁN, DR. RUPPENTHAL PÉTER szerkesztőségi munkatársak. — A szerkesztőség címe: Budapest, II., Mártírok útja 85. I. 140. Telefon: 183-772 — A Híradástechnikai Tudományos Egyesület címe: Budapest, V., Szabadság tér 17. Telefon: 113-027

Szerkeszti a szerkesztőbizottság

INDEX: 25.375

HÍRADÁSTECHNIKA

Kiadja a Lapkiadó Vállalat Budapest, VII., Lenin körút 9–11, Telefon: 221-285. Felelős kiadó: SALA SÁNDOR igazgató. Terjeszti a Magyar Posta. Előfizethető bármely postahivatalnál, a kézbesítőknél, a Posta hírlapüzletben és a Posta Központi Hírlap-irodánál (KHI, Budapest, V., József nádor tér 1.) vagy közvetlenül postautalványon, valamint átutalással a KHI 215–96162 pénzforgalmi jelzőszámra. Előfizetési díj: félévre 36 Ft, egész évre 72 Ft. Egyes szám ára: 6 Ft. Megjelenik havonta. A folyóirat külföldre előfizethető: „KULTURA” P. O. B. 149 Budapest, 62,

70.5704 Egyetemi Nyomda, Budapest. Felelős vezető: JANKA GYULA igazgató