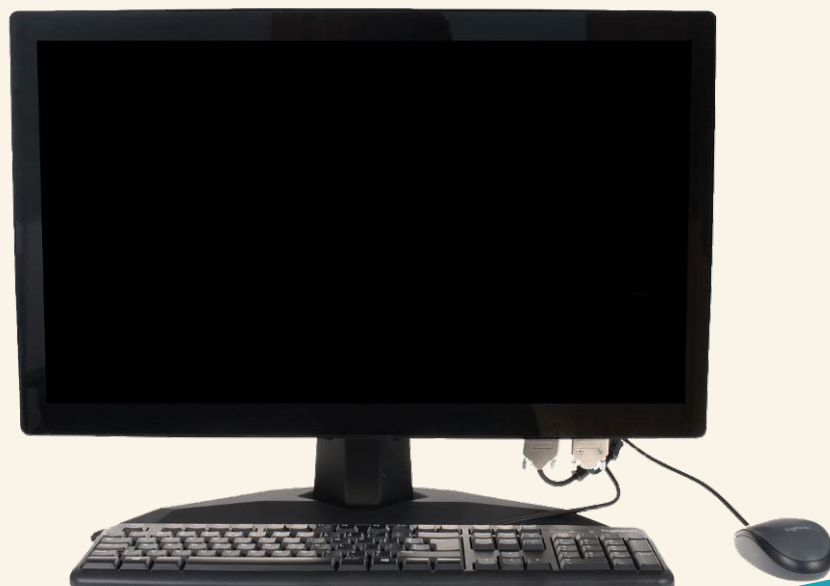




INSTITUTUL PENTRU
TEHNOLOGII AVANSATE

IBR29V2



SISTEM DE CALCUL CU CAPABILITĂȚI DE CIFRARE, PROTEJAT TEMPEST

IBR29V2 este un terminal securizat, destinat utilizării în rețele de comunicații clasificate și protejat TEMPEST, conform standardului NATO SDIP-27/2, nivel A.

Terminalul are încorporat un echipament criptografic de tip IBD77 pentru a asigura protecția datelor vehiculate.

Specificații tehnice

Tensiune de alimentare	100 - 240 VAC
Conectivitate	USB cu conector DB9, RJ-45 UTP/STP
Viteza de transfer a datelor <i>(in funcție de dimensiunea pachetelor)</i>	40 Mbps
Procesor	Intel Core i3-6100U <i>(2x2,3 GHz)</i>
Memorie RAM	8GB DDR4-2133 SDRAM
Dimensiuni <i>(LxIxH)</i>	580x130x440 mm
Masă netă	14 kg

Condiții de mediu

Temperatură mediu ambiant	5°C ... + 40°C
Umiditate relativă maximă	80%