



RS20N-3 (MDR102)

RS40N-3 (MDR104)

Kortläsare med multipla USB-anslutningar



"Två av våra medicinska sekreterare säger att de fått en helt ny förutsättning

för att utföra sina arbetsuppgifter tack vare kortläsaren. Utan den hade det helt enkelt inte fungerat. Nu har stressen och oron för en arbetsdag försvunnit och de är båda avslappnade och glada. Så glada att vi kallas hjältar som hittat den och vi har fått Dagens ros i lokaltidningen."

Pia Solsträte,

Systemförvaltare Landstinget Blekinge

Nu finns kortläsaren för dig som arbetar med två eller fler datorer med endast ett smartkort.

Inloggning på flera datorer med enbart ett kort

RS20N-3 (MDR102)/RS40N-3 (MDR104) är en kortläsare med flera USB-anslutningar. Denna kortläsare möjliggör inloggning på flera datorer, med bara ett smartkort. Den passar perfekt till exempel i receptioner där en person med ett kort växlar sitt arbete mellan två datorer. Bytesfrekvensen är många gånger hög, genom att använda denna kortläsare istället för två separata kortläsare underlättas användarens arbete och mycket tid sparas.

Två eller fyra USB-anslutningar

Kortläsaren finns tillgänglig med två eller fyra USB-anslutningar och möjliggör en inloggning med ett kort för att autentisera sig till flera datorer samtidigt. Användaren loggar in med sitt smartkort i läsaren, autentiseras till behöriga program och kan skifta mellan datorerna utan att ta ut kortet. När arbetet är slutfört tas kortet ut och användaren loggas ur.

SPECIFICATION

PART NUMBER	MDR 102	MDR 104
No. of Computers	2	4
MDR FEATURES		
MDR Ports	2 x USB Type-A to connect to computers, 1,9 m long cable for each 1 x DC Power supply jack	4 x USB Type-A to connect to computers, 1,9 m long cable for each 1 x DC Power supply jack
Controls and indications	2 x Blue LEDs to indicate active channel 2 x Red LEDs to indicate tampering attempt or failure to read card Sound transducer to provide user warnings (65dB maximum)	2 x Blue LEDs to indicate active channel 2 x Red LEDs to indicate tampering attempt or failure to read card Sound transducer to provide user warnings (65dB maximum)
Smart-Card Reader Characteristics	<ul style="list-style-type: none"> • Supports ISO7816 Class A and AB Smartcards • T=1, T=0 protocol support • Communication speed up to 344,105 bps (PPS, FI parameter) • Frequency up to 12 MHz (PPS, DI parameter) • Connector with sliding 8-contacts designed for 150,000 insertions 	
Driver and OS Compatibility	<ul style="list-style-type: none"> • CCID compliant & PC/SC Compatible Reader • Supports All Operating Systems: Windows® OS, XP version and above, Linux, Mac OS 	
Security Features	<ul style="list-style-type: none"> • No shared circuitry across channels other than the user card. Each channel uses its own card reader circuitry • Power sub-system is divided and fully protected from power signaling attacks • Secure card removal massaging function with backup circuitry • Audible warning if card is inserted and no active session available for more than 60 seconds • Audible warning if card is partially inserted for more than 15 seconds • Audible and visible indications if device was tampered • Advanced active anti-tampering system with back-up battery to detect physical intrusion attempts • Permanently disables the device if tampering detected, erases keys and log events in crypto memory • Holographic Tampering-Evident Labels to detect enclosure tampering • Sealed plastic design to prevent physical tampering 	
Computer Ports	USB Type B ports	
PHYSICAL		
Dimensions	175 (W) x 60 (D) x 33 (H) mm / 7 (W) x 2.5 (D) x 1.34 (H) inches	
Weight	0.5 Kg (1.1 lbs.)	
POWER REQUIREMENTS		
Power	Wall-mounted power supply 12VDC, 5W maximum	
Power Type	External	
ENVIRONMENTAL		
Operating Temperature	- 0°C to 40°C (32°F to 104°F)	
Storage Temperature	- 20°C to 60°C (-4°F to 140°F)	
Humidity Operating	- 20 to 80% non-condensing; Storage – 10 to 90% non-condensing	
Altitude	0 to 10,000 ft	
CERTIFICATION		
Security Accreditation	CE, UL and cUL, Safety BSEN60950 / EN60950	
GENERAL INFORMATION		
Product life-cycle	10 years	
Warranty	2 Years	

SecMaker AB är Nordens ledande leverantör av smartkortbaserade IT-säkerhetslösningar till företag, myndigheter och organisationer. Med produktfamiljen Net iD skyddar och säkerställer vi information, system och datatrafik hos över en miljon användare.



secmaker

Hesselmans Torg 5
131 54 Nacka
08-601 23 00
order@secmaker.com
www.secmaker.com