



Säker Tunn Klient

En säker klientplattform för myndigheter, försvar och kritisk infrastruktur

Säker Tunn Klient är en komplett och verifierad klientplattform utvecklad för organisationer med höga krav på informationssäkerhet, lång livslängd och kontrollerad drift.

Plattformen levereras genom en säker leveranskedja där hårdvara verifieras, säkerhetsplomberas och konfigureras före leverans. Resultatet är en färdig myndighetsarbetsplats som kan tas i drift med minimal installationstid och hög säkerhetsnivå.

Lösningen är byggd för långsiktig användning och kan vid behov uppgraderas till TEMPEST Level B/C.

Fördelar

- Leveranskontroll av hårdvarans riktighet
- Säkerhetsplombering innan leverans
- Plombering av ej önskvärda portar
- Möjlighet att uppgradera till TEMPEST Level B/C.

Ingående komponenter

- 1 st Säker Tunn Klient
- 2 st Dell Pro 27 Plus 2K-skärmar
- 1 st Mus Dell Pro trådbunden
- 1 st Tangentbord Cherry KC 1000 med kortläsare
- 1 st AC-adapter 19V / 3,42 A, 65 W
- 2 st Kraftkabel (bildskärm)
- 1 st Displayportkabel 0,5 m
- 1 st Displayportkabel 2 m

Rekommenderat tillbehör

- Secure Video Switch 2:1

Huvudegenskaper

- Kompletta klientarbetsplats
- Dubbel 2K-skärm (QHD)
- SmartCard-läsare
- Säker leveranskedja
- Portplombering
- Lång produktlivscykel
- Förberedd för TEMPEST

Typiska användningsområden

- Myndigheter
- Försvar
- Polis
- Kommuner
- Kritisk infrastruktur
- Säkerhetsklassade kontorsmiljöer

Egenskaper

Egenskaper – Dator	Beskrivning
CPU	Intel® Core™ i3-N305
Primärminne (RAM)	16GB DDR5 SODIMM 4800 MHz
Lagring (SSD)	64GB NVME M.2 SSD
Operativsystem stöd	MS Windows® 10, MS Windows® 10 IoT (LTSC), MS Windows® 11, MS Windows® 11 IoT (LTSC), Linux 64, IGEL OS
Egenskaper – 27" Bildskärm	Beskrivning
Skärmstorlek	27"
Höjd-breddförhållande	16:9
Optimal (rekommenderad) upplösning	2560×1440 (QHD)
Ljusstyrka (typisk)	350 cd/m ² (Candela/kvadratmeter)
Kontrast	1500:1
Betraktningvinkel (Horisontell/vertikal)	178/178°
Svarstid (typisk)	5 ms
Paneltyp	IPS

Tekniska data

I/O-portar – Dator	Beskrivning	Kontaktidon	Antal
Videoutgång DisplayPort	DisplayPort 1.4 Ut	Displayport	2
Nätverk	1 Gbps Ethernet	RJ45	1
USB	USB3.2 Gen 2	USB3.2 Typ A	2
USB	USB3.2 Gen 1	USB3.2 Typ A	1
Analog audioutgång	Hörlursutgång	3,5 mm hona	1
Analog audioingång	Mikrofoningång	3,5 mm hona	1
Plomberade I/O-portar Dator	Beskrivning	Kontaktidon	Antal
USB	USB3.2 Gen 1	USB3.2 Typ C	1
USB	USB3.2 Gen 1	USB3.2 Typ A	2
I/O-portar – 27" Bildskärm	Beskrivning	Kontaktidon	Antal
Videoingång Displayport	Displayport 1.4 In	Displayport	1
Plomberade I/O-portar 27" Bildskärm	Beskrivning	Kontaktidon	Antal
USB	USB3.2 Gen 1	USB3.2 Typ A	2
USB	USB3.2 Gen 1	USB3.2 Typ C	1
Videoingång HDMI	HDMI 2.1 In	HDMI	1
Nätverk	1 Gbps Ethernet	RJ45	1
Strömförsörjning – Dator	Beskrivning		
Driftspänning	12 VDC eller 19-28 VDC (medföljande adapter)		
Anslutning	DC-plugg		
Effektförbrukning typisk	30 W		
Effektförbrukning max	65 W		
Strömförsörjning – 27" Bildskärm	Beskrivning		
Nätspänning	100-240 VAC, 50-60 Hz		
Anslutning	IEC 320-C14		
Effektförbrukning typisk	25 W		
Effektförbrukning max	35 W		

Mekanik och miljö – Dator	Beskrivning
Dimensioner	165 x 145 x 35 (HxBxD) mm
Vikt	700 g
Drifttemperatur	0 °C till 40 °C, vid 10–90 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande
Lagringstemperatur	-20 °C till 60 °C, vid 10–90 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande
Mekanik och miljö – 27" Bildskärm	Beskrivning
Dimensioner med fot	385-536 x 612 x 192 (HxBxD) mm
Dimensioner utan fot	357 x 612 x 50 (HxBxD) mm
Vikt med fot	6,6 kg
Vikt utan fot	4,6 kg
Drifttemperatur	0 °C till 40 °C, vid 10–80 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande
Lagringstemperatur	-20 °C till 60 °C, vid 10–80 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande

Beställningsinformation

Huvudprodukt	FBET	FBEN	Produktnummer
Säker Tunn Klient	N/A	N/A	60-00-9224
Tillbehör	FBET	FBEN	Produktnummer
Secure Video Switch 2:1	N/A	N/A	60-00-9233