



- RÖS U1
- TEMPEST Level A
- Integrerad webbkamera med plomberingsbart linsskydd
- Blu-ray
- Löstagbar hårddisk
- Anslutningar för externa bildskärmar
- Integrerat SS1-kabinett för enkel anslutning av USB-minnen

Skärmklient 21" RÖS U1 & TEMPEST Level A

Beskrivning

Skärmklient 21" är ett komplett system med en TEMPEST Level A och RÖS U1-godkänd dator med integrerad 21" bildskärm, webbkamera, Blu-ray och löstagbar hårddisk. Systemet kan enkelt utökas för att anpassas efter behovet i verksamheten med exempelvis externa bildskärmar, en projektor eller fiberswitch.

Klienten har anslutningar för fiberoptiskt 100/1000 Mbps nätverk, USB, RS-232, ljud in/ut, videoutgång och elektrisk USB för USB-minne, analogt ljud in/ut, tangentbord och mus. För ytterligare säkerhet kan RÖS-luckan över alla lagringsmedia låsas med ett Hänglås klass 2 och det mekaniska linsskyddet över webbkameran kan plomberas.

Säkerhetshöjande funktioner

- RÖS U1
- TEMPEST Level A SDIP-27
- Löstagbar hårddisk
- Fysiskt kameraskydd
- Elektrisk USB i SS1-kabinett
- Lagringsmedia bakom låsbar RÖS-lucka (Hänglås klass 2)
- Visuellt och hörbart larm vid öppen RÖS-lucka
- Samtliga lagringsmedia är plomberingsbara med Roto-Seal
- Case Open-funktion, fysisk brytare som känner av om klienten öppnats (avläses i BIOS)

Ingående komponenter

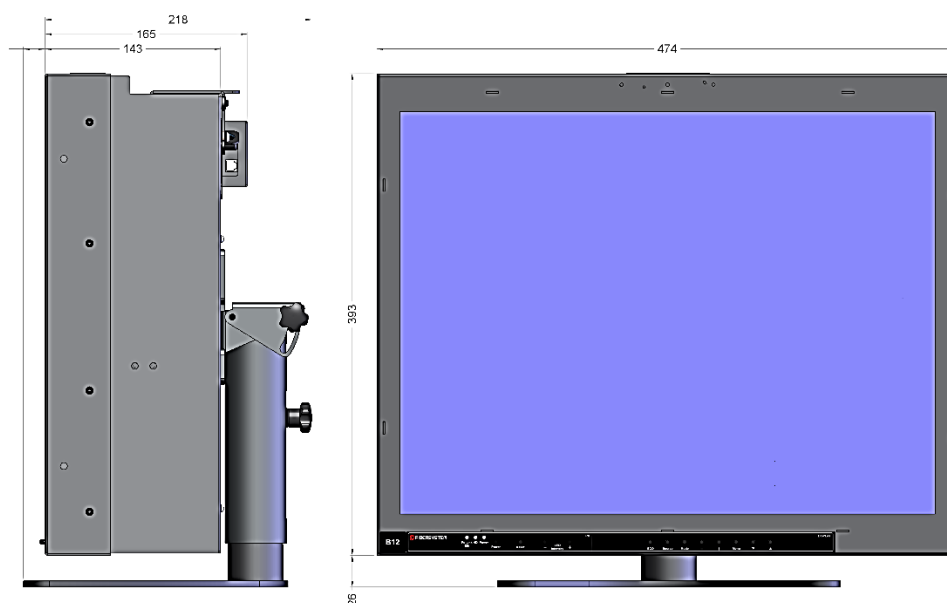
- Dator U1/LA
- Tangentbord U1/LA
- Mus U1/LA
- Ljudenhet Toslink/Analog 3,5 mm
- HDD 2.5" 512 GB SATA SSD
- Kraftkabel 2 m
- Win Pro 11 64-Bit Svenska

Tillbehör

- Bildskärm 21" / 27" / 32" / 55" U1/LA
- Projektor U1/LA
- Laserskrivare U1/LA
- Fiberswitch 1x2
- USB-minne 16-256GB

Tekniska data

I/O-portar	Beskrivning	Kontaktdon	Antal
Nätverk 100 Mbps	Fiberoptisk 100 Mbps Ethernet	SC	1
Nätverk 1 Gbps	Fiberoptisk 1 Gbps Ethernet	LC	1
Videoutgång DVI	Fiberoptisk DVI Full HD @ 60 Hz	LC	1
Videoutgång HDMI	Fiberoptisk HDMI 4K @ 60 Hz	MPO	1
USB Fiberoptisk	Fiberoptisk USB 2.0	LC	4
USB Elektrisk	USB 2.0 i SS1-kabinett	USB Typ A	2
Seriell (COM-port)	Fiberoptisk RS-232	ST	1
Fiberoptisk audioutgång	Optisk S/PDIF-sändare	EIAJ/JEITA RC-5720 (Toslink)	1
Fiberoptisk audioingång	Optisk S/PDIF-mottagare	EIAJ/JEITA RC-5720 (Toslink)	1
Analog audioutgång	Linjeutgång	3,5 mm hona	1
Analog audioingång	Mikrofoningång	3,5 mm hona	1
Mus	Mus	LEMO	1
Tangentbord	Tangentbord	LEMO	1
Blu-ray	Read & write. Blu-ray, DVD, CD. 8x DVD-Max writing.		1
Strömförsörjning			
Nätspänning	230 VAC, 50-60 Hz		
Anslutning	IEC 320-C14		
Effektförbrukning typisk	75 W		
Effektförbrukning max	150 W		
Mekanik och miljö			
Dimensioner med fot	419-475 x 474 x 235 (HxBxD) mm		
Dimensioner utan fot	393 x 474 x 143 (HxBxD) mm		
Vikt med fot	19 kg		
Vikt utan fot	14,5 kg		
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		



Egenskaper

Egenskaper – Dator		Beskrivning
CPU		Intel CPU i5-14500T
Internminne		2x16 GB DDR5 SODIMM
GPU		Intel UHD Graphics 770
Hårddisk		Löstagbar 512 GB SSD
Egenskaper – Bildskärm		Beskrivning
Diagonal storlek		21,3" (54 cm)
Visningsyta		432 x 324 mm (BxH)
Optimal (rekommenderad) upplösning		1600 x 1200 @ 60 Hz
Ljusstyrka (typisk)		500 cd/m ² (Candela/kvadratmeter)
Kontrast		1800:1
Betraktningvinkel (Horisontell/vertikal)		178/178°
Svarstid (typisk)		6 ms
Paneltyp		IPS
Egenskaper – Webbkamera		Beskrivning
Pixlar		5 Megapixlar
Maxupplösning		2592 x 1944
Bildfrekvens		60 fps @ 720 p/30 fps @ 1080 p
Betraktningvinkel (Horisontell/Vertikal)		72/72°
Fokus		Auto
Gränssnitt		USB 2.0
Drivrutiner		Krävs ej, s.k "Plug and play"

Beställningsinformation

Huvudprodukt	FBET	FBEN	UBET/REFBET
Skärmklient 21" U1/LA		DATOR B15V0 U1	FIBER 60-00-0054
Ingående komponenter	FBET	FBEN	UBET/REFBET
Dator B15V0 U1/LA		DATOR B15V0 U1	FIBER 60-00-9170
Tangentbord V2 U1/LA	M3947-999999	TANGENTBORD PS2 U1	FIBER 60-00-8167
Mus V3 U1/LA	M3197-410007	MUS V3 RÖS U1	FIBER 60-00-9131
Ljudenhet Toslink – 3,5mm	M3199-999846	LJUDENH TOSLINK-AN	FIBER 60-00-8906
HDD 512GB SATA SSD (B15)			FIBER 60-00-9179
Kraft nät 2m Euro vinklad svart	N/A	N/A	FIBER 60-00-0644
WIN Pro 11 64-Bit Swedish	N/A	N/A	WIN PRO 11
Kabeltillbehör			UBET/REFBET
MPO12-MPO12 cable 1m			FIBER 50-65-9921
MPO12-MPO12 cable 3m			FIBER 50-65-9901
MPO12-MPO12 cable 5m			FIBER 50-65-9900
MPO12-MPO12 cable 10m			FIBER 50-65-9902
MPO12-MPO12 cable 15m			FIBER 50-65-9903
MPO12-MPO12 cable 40m			FIBER 50-65-9919