
CE750A

USB VGA/Geluid Cat 5 KVM Verlenger (1280 x 1024@200m)



De CE750A is een USB-gebaseerde KVM Verlenger met automatische signaalcompensatie en RS-232 seriële functie die toegang biedt tot een computersysteem vanaf een USB-console op afstand (USB-toetsenbord, beeldscherm en USB-muis).

Omdat het toegang biedt tot een computersysteem vanaf een console op afstand, is de CE750A perfect voor gebruik in elk type installatie waarbij u de console op een comfortabele plaats moet plaatsen waar hij toegankelijk is, maar u wilt dat de systeemapparatuur zich op een veilige plaats bevindt – uit de buurt van het stof en vuil van de fabrieksvloer, of de zware invloed van een bouwplaats, bijvoorbeeld.

De CE750A is een verbetering ten opzichte van eerdere ontwerpen door de toevoeging van een RS-232-poort, op zowel de lokale eenheden als de eenheden op afstand, waarmee u verbinding kunt maken met een seriële terminal voor configuratie (Lokale Eenheid) of seriële apparaten zoals touchscreens en barcodescanners (Eenheid op Afstand).

Opties

- Lokale Eenheden en Eenheden op Afstand verbinden tot een afstand van 200 meter met Cat 5e kabel
- Bediening met dubbelvoudige console – bedien uw systeem zowel via het lokale USB toetsenbord, beeldscherm en muisconsoles als ook op afstand
- Ingebouwde ASIC voor meer betrouwbaarheid en compatibiliteit
- USB-toetsenbord en USB-muis poorten
- RS-232 seriële poorten – maak verbinding met een seriële terminal voor configuratie (Lokale Eenheid), of seriële apparaten zoals touchscreens en barcodescanners (Eenheid op Afstand)
- Ondersteunt stereo luidsprekers en stereomicrofoon
- USB overstromdetectie en -preventie
- Selectie van de bedrijfsmodus met een drukknop (alleen Lokale Eenheid) – kies tussen de bedrijfsmodi Lokaal en Automatisch
- Ingebouwde 8KV/15KV ESD bescherming (Contactvoltage 8KV; Lucht voltage 15KV) en 2KV overspanningsbeveiliging
- Instelbare versterkingsregeling – automatisch en handmatig de signaalsterkte aanpassen om de afstand te compenseren
- Hoge resolutie video – tot 1920x1200@60Hz op 30m afstand, 1600x1200@60Hz op 150m afstand, 1280x1024@60Hz op 200m afstand
- Ondersteunt VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200), en multisync beeldschermen; lokale beeldschermondersteuning DDC, DDC2, DDC2B
- Hot pluggable
- Reïnstalleerbaar
- Gemakkelijk te installeren – geen software nodig – aansluiten van kabels op de apparaten is alles
- Ondersteunt breedbeeld formaten*

* De EDID-gegevens voor een breedbeeld worden verzonden vanaf de lokale video-uitvoerpoort. Voor breedbeeldmodi en weergave, sluit u het beeldscherm aan op de lokale video-uitvoerpoort of gebruikt u een ATEN EDID-emulator.

Specificaties

Function	CE750AL	CE750AR
Connectoren		
Console Poorten	2 x USB Type A Female (Wit) 1 x HDB-15 Female (Blauw) 1 x Mini Stereostekker Female (Groen) 1 x Mini Stereostekker Female (Roze)	2 x USB Type A Female (Wit) 1 x HDB-15 Female (Blauw) 1 x Mini Stereostekker Female (Groen) 1 x Mini Stereostekker Female (Roze)
KVM Poorten	1 x SPHD-15 Female (Geel) 1 x Mini Stereostekker Female (Groen) 1 x Mini Stereostekker Female (Roze)	n.v.t.
RS-232	1 x DB-9 Female (Zwart)	1 x DB-9 Male (Zwart)
Stroom	1 x DC Stekker (Zwart)	1 x DC Stekker (Zwart)
Eenheid tot Eenheid	1 x RJ-45 Female (Zwart)	1 x RJ-45 Female (Zwart)
LED's		
Op Afstand	1 (Groen)	1 (Groen)
Link	n.v.t.	1 (Groen)
Lokaal	1 (Groen)	n.v.t.
Beeldcompensatie	n.v.t.	1 (Oranje)

Drukknoppen		
Operatiemodusselectie	1 x Drukknop	n.v.t.
Beeldcompensatie	n.v.t.	2 x Drukknoppen
Emulatie		
Toetsenbord / Muis	USB	USB
Video	1920x1200@60Hz bij 30m; 1600x1200@60Hz bij 150m; 1280x1024@60Hz bij 200m	1920x1200@60Hz bij 30m; 1600x1200@60Hz bij 150m; 1280x1024@60Hz bij 200m
Stroomverbruik	DC5.3V:2.44W:16BTU	DC5.3V:3.27W:20BTU
Omgeving		
Operatietemperatuur	0 - 50°C	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Vochtigheid	0-80% RH, Niet-condenserend	0-80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen		
Behuizing	Metaal	Metaal
Gewicht	0.47 kg (1.04 lb)	0.47 kg (1.04 lb)
Afmetingen (L x B x H)	20.20 x 8.63 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.51 x 2.50 cm (7.95 x 3.35 x 0.98 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.	

Diagram

