



Die Lösung für:

- Industrieanwendung
- Büroanwendung
- Lagerhaltung
- Sicherheitsrelevante Einrichtungen



Signal-Verlängerung via CATx

CAT-Xtender ECO – der Sparsame

Der LionDATA CAT-Xtender ECO ist eine High-End-Lösung mit der Ihre Computersignale (USB/PS2/VGA) für Tastatur, Video (Full HD) und Maus mit CATX-Kabel auf eine Entfernung von bis zu 120 Meter verlängert/verstärkt werden können.

Im Vergleich zu seinem »kleinen Bruder«, dem CAT-Xtender BASIC, punktet der ECO vor allem mit seinen zusätzlichen Anschlüssen: Sender- und auch Empfängereinheit verfügen sowohl über PS2/VGA-, als auch über USB/VGA-Anschlüsse. Dadurch ist die Flexibilität der Anschlussmöglichkeiten für Tastatur und Maus deutlich erhöht und spart zudem die Kosten für die sonst evtl. notwendige Anschaffung neuer Peripherie. Der Sender wird per VGA und USB mit dem Computer verbunden. Falls keine USB-Anschlüsse an dem Computer vorhanden sein sollten, kann auf Wunsch auch eine Version mit passendem Anschlusskabel (VGA, PS/2, PS/2) geliefert werden. Zudem erreicht der LionDATA CAT-Xtender ECO mit 120 Metern die doppelte Reichweite des BASIC-Modells und bietet Ihnen zusätzlich Anschlussmöglichkeiten für einen Arbeitsplatz am Sender (lokaler Zugriff). Als hervorzuhebendes Feature ermöglicht der CAT-Xtender ECO das Sperren (nur Tastatur und Maus oder Tastatur, Maus und Bildschirm) des Empfängers. Somit empfiehlt sich dieses Gerät z.B. auch für den Einsatz in Banken, Sparkassen oder allen anderen sicherheitsrelevanten Anwendungen, in denen der entfernte zweite Arbeitsplatz bei Bedarf gesperrt werden soll.

Plug & Play

Die CAT-Xtender bestehen aus einem Sender und einem Empfänger, die über das CATx-Kabel miteinander kommunizieren. Selbst die Bildschärfe und -helligkeit können, je nach Modell, aus der Ferne justiert werden. Da es sich um eine reine Hardware-Lösung handelt, werden keinerlei zusätzliche Software und kein Netzwerk benötigt.

“ original LionDATA –
the experts in visualisation

- ▶ Hohe Auflösung von 1.920 x 1.200 @60Hz
- ▶ Äußerst robustes Industrie-Metallgehäuse
- ▶ inkl. PS/2- und USB-Anschluss für Keyboard/Maus
- ▶ Justierung von Bildschärfe und Helligkeit
- ▶ Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten am Sender (lokaler Zugriff)
- ▶ Inkl. Sperrfunktion für entfernten Arbeitsplatz (Empfänger)



Modell/Art.-Nr.	CAT-Xtender ECO-LDA-EXT-CAT-LOK-USB-PS2-120
Ausführung	Desktop-Gerät
Sender-Eingänge	VGA, USB (nur Tastatur/Maus), oder VGA, 2 x PS/2
Sender-Ausgänge	1x RJ45, lokaler Zugriff: VGA, 2 x PS/2, 2 x USB (nur Tastatur/Maus)
Empfänger-Anschlüsse	1x RJ45, VGA, 2x PS/2, 2 x USB (nur Tastatur/Maus)
RS232-Signal	nicht enthalten, nur beim CAT-Xtender PRO
Einstellungsmöglichkeiten	Bildschärfe, Helligkeit
RGB skew compensation	nicht enthalten, nur beim CAT-Xtender PRO
Besonderheit	Teil-Sperrung (Tastatur, Maus) oder komplette Sperrung des entfernten Arbeitsplatzes möglich
Max. Auflösung	1.920 x 1.200 @60Hz
Stromanschluß/Netzteil	Netzteil 100~240V AC input, extern; DC 5.0V 1.2A Output
Übertragungslänge	max. 120 m via CATx
Gehäuse	Äußerst robustes Industrie-Metallgehäuse
Umgebungstemperaturen	0° - 50° Celsius
Abmessungen	ca. 140 x 110 x 30 mm (L x B x H) - Transmitter ca. 140 x 110 x 30 mm (L x B x H) - Receiver
Gewicht	Transmitter: 0,455 kg, Receiver: 0,456 kg
Zertifikate	CE/FCC/RoHS
Garantie	optional bis zu 5 Jahren möglich

Ihr Händler: