

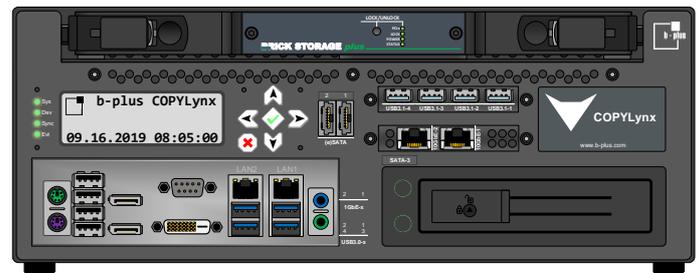
COPYLynx

Generation G7

Kopierstation für BRICK Storage Cartridge

Terabytes an Daten des BRICK Recorders müssen zur Weiterverarbeitung an Datenzentren übertragen werden. Mit dem COPYLynx ermöglicht b-plus nun einfaches Datenhandling und Kopieren auf andere Medien.

Inhalte können in manueller Konfiguration oder vollautomatisiert über vorkonfigurierte Profile kopiert werden. Der COPYLynx basiert auf einer x86 PC Plattform, wodurch keine Verbindung zu einem Host PC, keine Peripherie und keine Betriebssystem oder Softwarekonfiguration nötig ist. Zudem ist die Kopierstation in der Lage Zielmedien sowohl sequentiell als auch parallel zu bespielen. Im Client Betriebsmodus werden Daten auf Netzwerkziele kopiert, im Hostmodus können herkömmliche USB oder SATA Laufwerke als Zielmedium benutzt werden. Konfigurierbar in 230VAC mit Standard Kühlung sowie in 12VDC Version mit leistungsfähigerer Kühlung für Anwendungen im automobilen Umfeld ermöglichen ein breites Einsatzspektrum.



Highlights

- BRICK Storage Cartridge Anschluss
- Single/Multi Target Betrieb
- PC Plattform basiert für Host & Client Betriebsmodi
- Secure Hash Unterstützung
- 10GbE, USB3.1, eSATA und 3.5" HDD Schnittstellen
- HMI, Integriertes Infodisplay
- Bis zu 800Mbyte/s Übertragungsrate pro 10G Port

Kopierstation für BRICK Storage Cartridge, USB und SATA Medien

<p>unterstützt x4 BRICK Storage Cartridges</p>	<p>Single/Multi Target Betrieb</p>	<p>Host & Client Betriebsmodi</p>	<p>Hash Integration für sicheren Datentransfer</p>	<p>Schnittstellen für alle gängigen Zielmedien</p>	<p>Integriertes HMI, keine weitere Peripherie nötig</p>	<p>Bis zu 800MByte/s Übertragungsrate pro 10G Port</p>
--	------------------------------------	---------------------------------------	--	--	---	--

Alle Daten bei 25°C Umgebungstemperatur, falls nicht anders angegeben. / All data at nominal input and 25° C ambient temperature, if not marked otherwise. ▪ Alle Daten dienen nur Informationszwecken und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. / All data for information purposes only, no assured characteristics. ▪ Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung sowie Irrtümer vorbehalten. / Technical modifications without notice and errors reserved. ▪ Belastung mit Extremwerten über einen längeren Zeitraum kann die Zuverlässigkeit beeinflussen. / Strain with extreme values for a longer period may affect the reliability. ▪ Alle Trademarks und Logos sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. / All trademarks and logos are property of the concerning companies. Im Falle von Unklarheiten ist die deutsche Version dieses Dokuments bindend. / In case of doubts the German version of the document is binding. © b-plus GmbH • Jan-20 • Version 1.0

Technische Informationen

PC Plattform

- Intel® 7th Gen Core™ Prozessor mit Q170 PCH
- 4GB DDR4 RAM, 8GB SATA SSD für OS
- 78x22mm 20x4 Character LCD Display

Quell- & Zielmedien

- BRICK Storage Cartridge
- 4x USB 3.0 (5Gb/s)
- 2x 1000Base-T Ethernet (RJ45)
- 2x eSATA 6G
- 1x 3.5" SATA 6G HDD dock
- Optional: 4x USB 3.1 Gen2 (10Gb/s)
- Optional: 2x 10GBase-T Ethernet (RJ45)

Mechanik

- 348.6 x 332.3 x 132mm BxTxH (3HE)
- Optionaler 19" Adapter für Rackmontage

Commercial Version

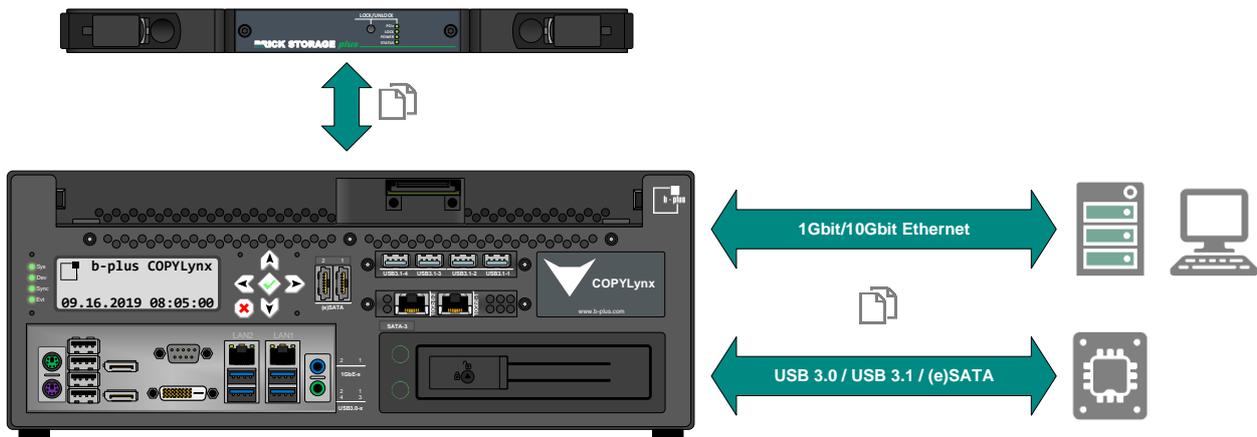
- 100 - 240VAC / 50Hz Netzteil
- System Operating: 0°C ~ +40°C
- Non-Operating: -20°C ~ +70°C

Automotive Version

- 7 - 32VDC Netzteil
- System Operating: -10°C ~ +60°C
- Non-Operating: -20°C ~ +70°C

Zulassungen

- CE – EN 55032 / EN 55024 (Klasse A)
- EN 61000-6-4 / EN 61000-6-2
- FCC, KC and VCC (alle Klasse A)
- ISO 7637-2:2004
- Vibration Profil D nach LV124 Spezifikation mit reduzierter Amplitude auf 6.5 m/s²



Bestellinformation

Name	Artikelnummer	Beschreibung	Zulassungen
COPYLynx G7 - K0	B16017-CLY-107-0000	230V, c-temp, G3930TE, no PCIe	CE
COPYLynx G7 - K1	B16017-CLY-107-0001	230V, c-temp, i7-7700T, 10GbE, USB3.1	CE
COPYLynx G7 - K2	B16017-CLY-107-0002	12V, ext-temp, G3930TE, no PCIe	CE, FCC
COPYLynx G7 - K3	B16017-CLY-107-0003	12V, ext-temp, i7-7700T, 10GbE, USB3.1	CE, FCC, VCCI, KC

Zubehör

Part Number	Description
B16017-CLY-001-A001	COPYLynx – 19" / 3HE Montageset
B16017-CLY-001-A002	COPYLynx – 230VAC / 24VDC Tischnetzteil

Alle Daten bei 25°C Umgebungstemperatur, falls nicht anders angegeben. / All data at nominal input and 25° C ambient temperature, if not marked otherwise. • Alle Daten dienen nur Informationszwecken und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. / All data for information purposes only, no assured characteristics. • Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung sowie Irrtümer vorbehalten. / Technical modifications without notice and errors reserved. • Belastung mit Extremwerten über einen längeren Zeitraum kann die Zuverlässigkeit beeinflussen. / Strain with extreme values for a longer period may affect the reliability. • Alle Trademarks und Logos sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. / All trademarks and logos are property of the concerning companies. Im Falle von Unklarheiten ist die deutsche Version dieses Dokuments bindend / In case of doubts the German version of the document is binding. © b-plus GmbH • Jan-20 • Version 1.0