

# DIGITUS® Dwukierunkowy gigabitowy konwerter mediów, RJ45 / SC

DN-82122

EAN 4016032307938



## Gigabit Ethernet Media Converter, Singlemode, BiDiTx1310nm / Rx1550nm, SC connector, Up to 20km

Konwertery mediów DIGITUS® stanowią optymalne rozwiązanie do migracji sygnałów przesyłanych za pomocą przewodów miedzianych i światłowodowych. Umożliwiają to natychmiastowe zastosowanie technologii światłowodowej i przesyłanie sygnałów na odległość wielu kilometrów bez wymiany całej sieci okablowania. Dzięki rozległemu asortymentowi produktów użytkownicy mogą znaleźć rozwiązania odpowiadające ich potrzebom. Intuicyjna obsługa gwarantuje szybką i prostą instalację. Długoletnie doświadczenie i wszechstronna oferta czynią z firmy DIGITUS® niezawodnego partnera w zakresie technologii sieciowej.

### Idealne rozwiązanie konwertujące do optycznej transmisji danych

- Konwertuje sygnały sieci przewodowej na sygnały światłowodowe
- Wysoka jakość i maksymalna niezawodność
- 10/100/1000Base-TX do 1000Base-LX
- Złącza: 1x RJ45, 1x SC Simplex
- Zasięg do 20 km
- Długość fali: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Pojedyncze włókno jednomodowe
- Automatyczne wykrywanie kabla - funkcja Auto MDI / MDI-X
- Automatyczne wykrywanie pełnego i półduplexu
- Diagnostyczne diody LED do monitorowania stanu i aktywności
- Funkcja Link Fault Pass Through (LFP) do prostego wykrywania usterek
- Nadaje się do kabli światłowodowych 9/125µm

- Obsługiwane standardy: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Bufor danych 2 MB
- Temperatura pracy: od 0 do 60°
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Waga: 200 g
- Samodzielny konwerter z zewnętrznym zasilaczem
- Napięcie wejściowe: 5 V DC
- Maks. Pobór prądu: 800 mA
- Pobór mocy: 2,5 W
- Odpowiedni konwerter dla przeciwnej strony: DN-82123

### Atrybuty

- Złącze 1: RJ45
- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 2: SC
- Zasięg transmisji [km]: 20
- Zastosowanie w przemyśle: nie
- Tryb nadawania: Dwukierunkowy
- PoE Injector: nie
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet

### Zawartość opakowania

- Konwerter nośników
- Skrócona instrukcja obsługi
- Zasilacz

## Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Netto bez opakowania	1	0.35	5.50	13.00	24.00	1,716.00

Więcej zdjęć



Model Number	SKU Code	Speed	Connector	Distance	Material	Manufacturer	Operating Temperature	Leadtime/Stock
DA-00001	AS-00000001	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00002	AS-00000002	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00003	AS-00000003	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00004	AS-00000004	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00005	AS-00000005	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00006	AS-00000006	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00007	AS-00000007	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00008	AS-00000008	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00009	AS-00000009	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00010	AS-00000010	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00011	AS-00000011	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00012	AS-00000012	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00013	AS-00000013	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00014	AS-00000014	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00015	AS-00000015	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00016	AS-00000016	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00017	AS-00000017	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00018	AS-00000018	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00019	AS-00000019	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00020	AS-00000020	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00021	AS-00000021	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00022	AS-00000022	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00023	AS-00000023	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00024	AS-00000024	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00025	AS-00000025	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00026	AS-00000026	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00027	AS-00000027	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00028	AS-00000028	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00029	AS-00000029	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00030	AS-00000030	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00031	AS-00000031	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00032	AS-00000032	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00033	AS-00000033	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00034	AS-00000034	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00035	AS-00000035	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00036	AS-00000036	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00037	AS-00000037	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00038	AS-00000038	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00039	AS-00000039	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00040	AS-00000040	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00041	AS-00000041	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00042	AS-00000042	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00043	AS-00000043	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00044	AS-00000044	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00045	AS-00000045	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00046	AS-00000046	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00047	AS-00000047	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00048	AS-00000048	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00049	AS-00000049	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00050	AS-00000050	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00051	AS-00000051	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00052	AS-00000052	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00053	AS-00000053	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00054	AS-00000054	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00055	AS-00000055	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00056	AS-00000056	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00057	AS-00000057	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00058	AS-00000058	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00059	AS-00000059	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00060	AS-00000060	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00061	AS-00000061	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00062	AS-00000062	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00063	AS-00000063	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00064	AS-00000064	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00065	AS-00000065	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00066	AS-00000066	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00067	AS-00000067	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00068	AS-00000068	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00069	AS-00000069	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00070	AS-00000070	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00071	AS-00000071	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00072	AS-00000072	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00073	AS-00000073	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00074	AS-00000074	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00075	AS-00000075	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00076	AS-00000076	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00077	AS-00000077	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00078	AS-00000078	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00079	AS-00000079	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00080	AS-00000080	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00081	AS-00000081	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00082	AS-00000082	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00083	AS-00000083	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00084	AS-00000084	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00085	AS-00000085	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00086	AS-00000086	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00087	AS-00000087	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00088	AS-00000088	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00089	AS-00000089	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00090	AS-00000090	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00091	AS-00000091	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00092	AS-00000092	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00093	AS-00000093	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00094	AS-00000094	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00095	AS-00000095	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00096	AS-00000096	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00097	AS-00000097	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00098	AS-00000098	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00099	AS-00000099	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000
DA-00100	AS-00000100	10/100Mbps	10/100Mbps RJ45	100m	Plastic	Digitus	0°C to 40°C	10000

Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatać: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Regularnie sprawdzaj kable pod kątem widocznych uszkodzeń