DP2VGA-18M1

Cavo convertitore attivo DisplayPort a VGA | **1920×1080@60Hz** | **Plug & Play**

IT

Rev 2.0 | 01.06.2021



1080p 60Hz	DP → VGA	1.8m	Plug & Play
RISOLUZIONE MASSIMA	CONVERSIONE ATTIVA	LUNGHEZZA CAVO	SENZA DRIVER

01 PANORAMICA

Il **Tittron DP2VGA-18M1** è un cavo adattatore convertitore attivo DisplayPort a VGA, che converte il segnale digitale DisplayPort in segnale video analogico VGA. Permette di collegare notebook e computer desktop con uscita DisplayPort a monitor, proiettori e display industriali VGA legacy, mantenendo funzionanti i display esistenti senza costose sostituzioni. Supporta risoluzioni fino a **1920×1080 a 60Hz** per un'uscita video nitida e chiara; il display VGA collegato può essere configurato in modalità schermo duplicato oppure esteso, per ampliare lo spazio di lavoro e aumentare la produttività.

La schermatura in rame interna migliora la stabilità del segnale e riduce le interferenze, rendendo l'adattatore affidabile per uffici, scuole, postazioni industriali e sale conferenze. Il funzionamento plug & play non richiede driver o software aggiuntivi per una rapida installazione. Il design compatto con cavo integrato da **1.8m** presenta un robusto alloggiamento nero opaco e scarico di tensione rinforzato, che protegge dal danneggiamento per flessioni e allunga la durata del prodotto.



Tittron DP2VGA-18M1
Cavo convertitore attivo DisplayPort a VGA

DP2VGA-18M1

Cavo convertitore attivo DisplayPort a VGA | **1920×1080@60Hz** | **Plug & Play**

IT

Rev 2.0 | 01.06.2021

01 CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Cavo adattatore attivo integrato DisplayPort Maschio a VGA Maschio
- Supporto risoluzione massima fino a 1920×1080@60Hz
- Supporto modalità schermo duplicato / esteso
- Installazione plug & play senza driver
- Lunghezza cavo 1.8m con scarico di tensione rinforzato
- Adatto per PC, desktop, notebook, monitor, proiettori e display industriali
- Schermatura in rame interna per segnale stabile e ridotta interferenza
- Alloggiamento nero opaco compatto, per uso ufficio, scolastico, industriale e conferenze

02 SPECIFICHE TECNICHE

INTERFACCIA AV

Interfaccia AV	DisplayPort a VGA
Standard interfaccia	DisplayPort 1.1, VGA
Larghezza di banda supportata	180MHz
Risoluzione massima ingresso	1920×1080@60Hz
Risoluzione massima uscita	1920×1080@60Hz
Supporto HDCP	No
Audio supportato	No
Porte audio separate	No
Funzioni speciali	Nessuna

CONNETTORI

Ingresso	DisplayPort Maschio
Uscita	VGA Maschio (Mini D-sub 15pin)

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (approx.) L×P×H	Connettore VGA: approx. L33,5 × P67,6 × H14,8mm
Lunghezza cavo	1.8m
Materiale	Plastica
Peso netto	0,10kg
Temperatura di funzionamento	-20°C ~ 80°C (-4°F ~ 176°F)
Temperatura di conservazione	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
Umidità	20 - 90% RH (senza condensa)

DP2VGA-18M1

Cavo convertitore attivo DisplayPort a VGA | **1920×1080@60Hz** | **Plug & Play**

01 APPLICAZIONI

- Uffici e sale conferenze: collegare PC con uscita DisplayPort a monitor e proiettori VGA per presentazioni e lavoro quotidiano.
- Ambito scolastico: collegare notebook e desktop a proiettori e apparecchiature display VGA legacy in aula.
- Postazioni industriali: pilotare display industriali e monitor di linea di produzione da sorgenti DisplayPort moderne.
- Supporto apparecchiature legacy: mantenere operativi i display VGA esistenti senza costose sostituzioni di monitor.
- Schermo duplicato o esteso: ampliare lo spazio di lavoro per multitasking e maggiore produttività.
- Ampia compatibilità dispositivi: adatto per PC, desktop, notebook, monitor, proiettori e display industriali.

02 NOTE IMPORTANTI

- **Compatibilità:** Per PC con uscita DisplayPort e display/proiettori con ingresso VGA (Mini D-sub 15pin).
- **Conversione unidirezionale:** Solo DP → VGA; la conversione inversa da VGA a DisplayPort NON è supportata.
- **Nessuna trasmissione audio:** È necessario un cavo audio separato per l'uscita sonora.
- **Nessun supporto HDCP:** Non supporta la riproduzione di contenuti protetti HDCP.
- **Compatibilità non garantita** su tutti i dispositivi e in tutti gli ambienti.