

٤) تسمح الألياف متعددة الأوضاع بعدد كبير من الأوضاع لأشعة الضوء التي تنتقل عبر قلب الكابل. ٤) تم تسمية الوضع المتعدد بهذا الاسم لأن الحزم المتعددة من مصدر الضوء تتحرك عبر النواة في مسارات مختلفة. ٤) يسمح الوضع المتعدد بأوضاع متعددة بالمرور بسبب جوهره الأكبر. ٤) توهين أكبر من الألياف أحادية النمط