

UT681 HDMI

Manual de utilizare a testerului de cablu HDMI

Notă: Înainte de a utiliza acest instrument, vă rugăm să citiți instrucțiunile de utilizare. Instrumentul nu poate fi folosit pentru a testa cablul de rețea sau cablul de telefon **care este în stare de funcționare**. În caz contrar, se va deteriora instrumentul și echipamentul conectat prin cablu.

Când apare indicația de tensiune scăzută, vă rugăm să înlocuiți bateria de 9V.

(Notă: tensiunea de intrare a dispozitivului nu poate fi mai mare de 12VDC).

Dacă nu utilizați acest instrument o perioadă lungă de timp, vă rugăm să scoateți bateria pentru a preveni scurgerea de lichid pentru a proteja instrumentul.

Semnificația simbolurilor acestui instrument este următoarea:

- CE: Îndeplinește standardul Comunității Europene (Uniunea Europeană)
- ® Standarde aplicate: EN61326-1: 2013; EN61326-2-2:2013
-

1. Introducere. Funcția instrumentului

UT681 HDMI este un tester profesional pentru testarea cablului HD (HDMI 1.2V/1,3 V/1,4 V/2,0 V). Poate scana și testa rapid până la 19 fire și poate decide care dintre ele este scurtcircuit, circuit deschis sau este în ordine greșită.

1. Modul de testare:

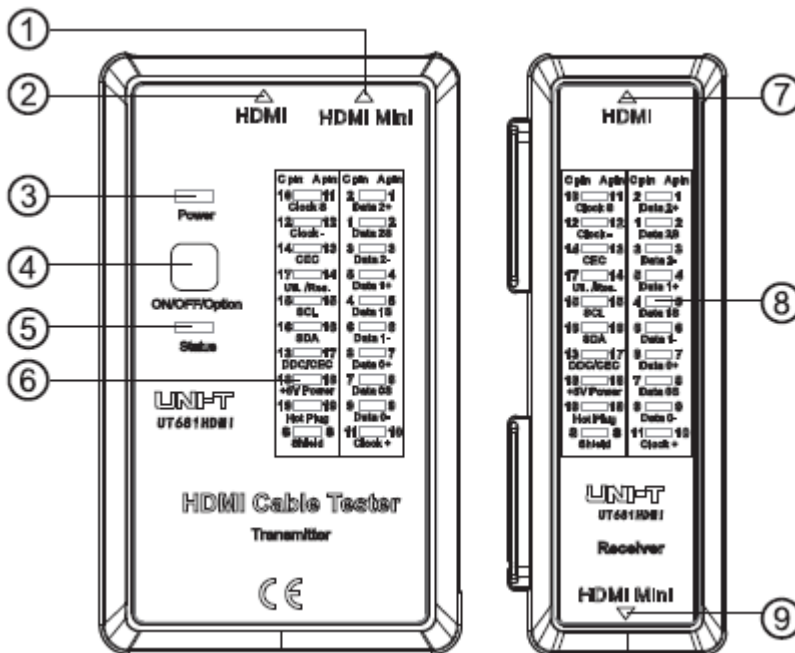
- a) modul de scanare rapidă
- b) modul de afișare completă

2. Tipul de cablu HD care trebuie testat

- a. Ambele capete sunt conectori HDMI standard (Tip A - Tip A)
- b. Ambele capete sunt conectori HDMI Mini (Tip C - Tip C)
- c. Un capăt este conectorul HDMI, un capăt este conectorul HDMI Mini (Tip A - Tip C)

3. Test de tensiune joasă a bateriei: când tensiunea bateriei este mai mică de aproximativ 7,2 V, lumina albastră clipește, solicitând înlocuirea bateriei

4. Funcția de oprire automată: atunci când nu se operează în ultimele 10 minute, instrumentul se va opri automat.



1. Interfață mini emițător HDMI (Tip C).
2. Interfață standard HDMI transmițător (Tip A).
3. Indicator de alimențare emițător
4. Pornirea/oprirea transmițătorului și tasta de comutare a funcției

5. Indicator de stare analog al transmițătorului
6. Indicator de aliniere a emițătorului
7. Interfață standard HDMI pentru receptor (Tip A).
8. Indicator de aliniere al receptorului
9. Interfață receptor HDMI Mini (Tip C).

II. Metoda de testare

1. Metodă pentru UT681HDMI pentru a testa cablul HD:

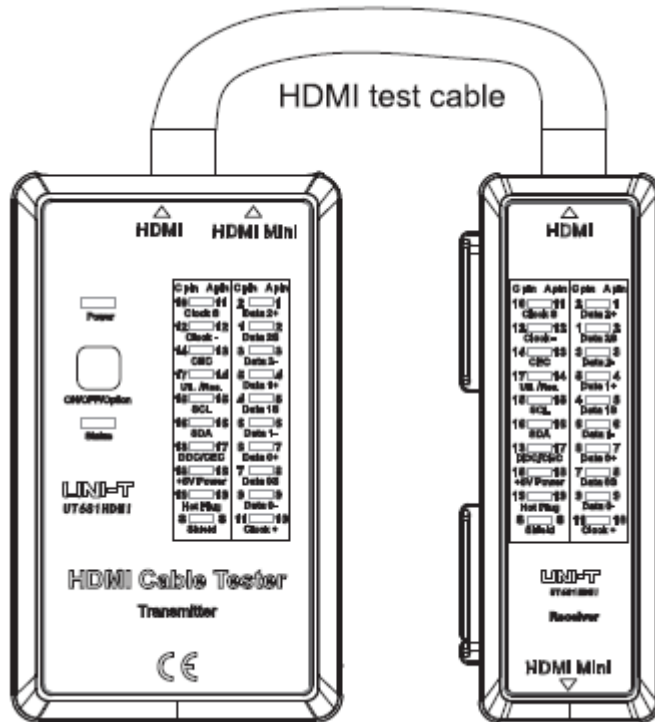
Mai întâi instalați bateria de 9V, apăsați scurt tasta ON/OFF/Optiune timp de 0,5 secunde pentru a porni, indicatorul clipește imediat. Apăsați lung tasta ON/OFF/Optiune timp de 2 secunde pentru a-l opri.

Odată pornit, apăsați scurt tasta ON/OFF/Option pentru a comuta între modul de scanare și modul de afișare completă. Afișajul intermitent al indicatorului de stare este pentru a identifica ce mod este ales.

Modul de scanare este utilizat pentru detectarea defectelor specifice. Modul de afișare completă este utilizat pentru detectarea rapidă a alinierii.

2. Folosind interfața standard HDMI (Tip A - A), de exemplu:

Cele două capete terminale ale liniilor de date HD care urmează să fie testate sunt introduse, respectiv, în capetele HDMI ale transmițătorului și receptorului.



a. Dacă cablul nu prezintă erori:

Modul de scanare: indicatorii de aliniere ai emițătorului și receptorului vor fi sincronizați de la 1 la 19 unul câte unul.

Modul de afișare completă: indicatorii de aliniere ai emițătorului și lumina receptorului cu aceeași luminozitate (Este normal ca luminozitatea indicatorului în modul de scanare să fie puțin mai mare decât cea din afișajul complet).

b. Dacă este detectat un scurtcircuit, indicatorul corespunzător al emițătorului se va aprinde, indicatorul corespunzător al receptorului nu se va aprinde.

c. Dacă este detectat un circuit deschis, atât indicatorul corespunzător al emițătorului, cât și al receptorului nu se vor aprinde.

d. Dacă două sau mai multe linii se încrucișează, în ordine sau ordine greșită, ambele indicatoare corespunzătoare ale emițătorului și receptorului se vor aprinde, dar nu vor fi sincronizate. Apăsați lung tasta ON/OFF/Option timp de 2 secunde pentru oprire.

III. Specificatiile produsului

- Mediu de lucru: temperatura de lucru: 0~40°C
- Temperatura de depozitare: -10~50°C
- Umiditate de lucru: 20~80% RH
- Umiditate de depozitare: 10~90%RH
- Altitudine: mai mică de 2000 de metri
- Dimensiuni:
 - Transmițător: 102mm x 62mm x 29mm
 - Receptor: 102 mm x 37 mm x 28 mm
- Greutate produs:
 - Transmițător aproximativ 78 g (fără baterie):
 - Receptor: aproximativ 51 g (fără baterie)

IV. Conținut colet

- 1. Transmițător -----1 BUC
- 2. Receptor ----- 1 BUC
- Baterie 3.9V ----- --1 BUC
- 4. Manual Book ----- 1 BUC

V. Înlocuirea bateriei

Cu aparatul oprit:

1. Scoateți capacul bateriei și vechea baterie.
2. Instalați noua baterie cu polaritatea corectă.
3. Închideți capacul bateriei și strângeți-l cu șuruburi.

VI. Întreținere și curățare.

Curățați instrumentul cu o cârpă moale și uscată pentru a evita umezeala. Nu utilizați agenți sau alte substanțe chimice pentru a curăța unitatea. Acest produs a trecut inspecția strictă a calității înainte de a părăsi fabrica. Dacă se găsesc daune care nu au fost cauzate de o utilizare greșită sau vandalism în timpul utilizării, vă rugăm să contactați serviciul post-vânzare, nu dezasamblați produsul pentru a-l repara.

RECICLAREA CORECTĂ A ACESTUI PRODUS



Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în refolosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

UNI-T®

UNI-TREND TECHNOLOGY (CHINA) CO., LTD.

No6, Gong Ye Bei 1st Road,
Songshan Lake National High-Tech Industrial
Development Zone, Dongguan City,
Guangdong Province, China
Tel: (86-769) 8572 3888
<http://www.uni-trend.com>