



Fișă tehnică — Controller NovaStar TB 10 Plus

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Controller NovaStar TB 10 Plus

MODEL

VIDCAP-E-NOV-TB10PLUS

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

TB10 Plus este o nouă generație de mediaplayer multimedia creat de NovaStar pentru ecrane LED full-color. Acest produs integrează funcțiile de redare și transmitere, permițând utilizatorilor să publice conținut și să controleze ecranele LED de pe un computer, telefon mobil sau tabletă. În combinație cu platformele noastre performante de management content și monitorizare bazate pe cloud, TB10 Plus oferă utilizatorilor posibilitatea de a gestiona ecranele LED de pe orice dispozitiv conectat la internet, oricând și de oriunde. Avantaje principale Redare multimedia puternică Compatibil cu principalele formate video: H.265, H.264, VP9 și multe altele — până la 4K@60fps, rată de biți de până la 100 Mbps. Control flexibil al rețelei și al cloudului Sigur și sincronizat Design bogat al interfeței Construit pentru stabilitate

- Decodare hardware 4K : Suportă fluxuri multiple pentru redare ultra-fluentă.
- Acces triplu la rețea : Cablată, Wi-Fi (AP+STA) și 4G (opțional).
- Gestionare cloud : Publicare și monitorizare de la distanță prin NovaStar VNNOX.
- Sincronizare temporală : ideal pentru pereți LED sau configurații multi-display cu sincronizare GPS/NTP/RF.

- Redare securizată : criptarea conținutului și autentificarea terminalului asigură o implementare stabilă.
- Quad-core ARM A53 @1,4 GHz &ncorporat, 2 GB RAM , 32 GB memorie internă , extensibilă prin USB până la 128 GB .
- Suportă redarea simultană a:
 - 1 × 4K
 - 3 × 1080p
 - 8 × 720p
 - 16 × 480p
- Compatibil cu principalele formate video: H.265, H.264, VP9 și multe altele – până la 4K@60fps , rată de biți de până la 100 Mbps .
- Suportă Ethernet cu fir , Wi-Fi (mod AP + STA) și modul 4G opțional .
- Gestionare de la distanță prin platforma NovaStar VNNOX : Publicarea conținutului
- Monitorizarea dispozitivelor
- Sincronizarea ecranului
- Reglarea luminozității
- Autentificarea dispozitivelor și criptarea conținutului asigură siguranța mediilor.
- Sincronizare multi-player prin NTP , GPS sau RF (module opționale).
- Leșire Gigabit Ethernet , max. 650.000 pixeli (port unic până la 2048×2048 sau 8192×2048).
- USB-A (fișier/redare) și USB-B (control PC), slot pentru cartelă SIM, porturi pentru senzor GPS/luminozitate/umiditate.
- Leșire audio de 3,5 mm, rată de eșantionare fixă de 48 kHz.
- Temperatură de funcționare: –20 °C până la +60 °C
- Temperatură de depozitare: –40 °C până la +80 °C
- Nivel de protecție împotriva prafului: IP20
- Intrare de alimentare: 5–12 V CC , max. 15 W
- Compact și ușor: 141,2 × 120 × 33,5 mm , doar 466 g

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR

Novastar

COD PRODUS

TB10PLUS

EAN

6426707006352

Specificațiile finale se confirmă prin oferta comercială. Produsul se personalizează la cerere (culori RAL, configurație, branding).