TU20

# PROCESSORE DI CONTROLLO PLAYBACK LED

TU20

Il TU20 Pro è un processore di controllo del playback appositamente progettato da Novastar per gli schermi LED per interni. Integra il sistema Android e le funzioni della scheda di invio in un'unica unità e consente l'esecuzione di app di terze parti, con potenti funzionalità di interazione e controllo della riproduzione.

Il TU20 Pro supporta il mirroring wireless dello schermo da terminali Windows, macOS, iOS e Android. Per un video standard a 1080p, la trasmissione del mirroring avviene fino a 60 fps con una latenza di sistema inferiore o uguale a 80 ms a 8 metri. Per i diversi scenari applicativi, offre 4 modalità per consentire la presentazione di documenti, la riproduzione di video e le riunioni a distanza con un effetto di visualizzazione ottimale.

Il TU20 Pro non richiede la riprogettazione o la modifica della struttura dello schermo e può essere appeso alla parete o posizionato su una superficie, consentendo una rapida configurazione e utilizzo. Può essere ampiamente utilizzato in sale espositive aziendali, sale didattiche governative e aziendali, hall di alberghi, consultazioni di telemedicina e altri scenari applicativi a schermo singolo a LED.

de6c7973-7bd3-4bb4-a04b-0c82cd153cbf.jpg f911811c-f322-4359-b433-01a441fad850.jpg 260fdf8b-e7fd-42ef-9829-75534ac3

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

TU20

# PROCESSORE DI CONTROLLO PLAYBACK LED

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

| |
|---|
| Capacità di processamento fino a 3.9 milioni di pixel |
| Sistema di interfaccia utente desktop basato su Android 11, con supporto di applicazioni di terze parti |
| Mirroring wireless dello schermo da più piattaforme, come Windows, macOS, iOS e Android. |
| Controllo del playback da diversi dispositivi: via app mobile, via telecomando, o USB |
| Miglioramento della qualità dell'immagine con gradazioni più ricche e delicate |
| Regolazione degli effetti e modalità Eye comfort |
| Disegno e commento su schermo |
| Modalità Dual Wi-Fi |
| Porta di controllo Gigabit Ethernet con supporto del protocollo TCP/IP |
| Modalità a basso consumo durante lo standby (meno di 0,5 W) |
| Bluetooth 5.1 |
| Compatibile con periferiche come fotocamera, impianto audio e puntatore laser |

### SPECIFICHE

| |
|---|
| 2x ingressi HDMI 1.3 con risoluzione massima di 2048x1152@60Hz e risoluzioni personalizzate supportate |
| 3x porte USB 2.0 Tipo-A per il collegamento a dispositivi USB come mouse, tastiere e unità USB |
| 6x porte Ethernet RJ45 con capacità di processamento massima fino a 3,9 milioni di pixel quando la funzione di scaling è abilitata |
| 1x uscita HDMI per video standard a 1080p |
| 1x uscita audio da 3.5mm |
| 1x uscita audio ottica SPDIF |

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

TU20

# PROCESSORE DI CONTROLLO PLAYBACK LED

| | |
|---|---|
| 1x porta di controllo Ethernet per connessione al pc o alla rete esterna | |
| 1x connettore per sensore di Luce o Temperatura | |
| 1x connettore Phoenix RS232 a 4 poli per il collegamento al dispositivo di controllo centrale | |
| 1x connettore Phoenix a 6 poli | |
| 2x connettori per antenna Wi-Fi AP 2T2R | |
| 1x connettore per antenna Wi-Fi STA 1T1R | |
| **Tensione di ingresso** | CC 12V 3A |
| **Consumo energetico** | 21W |
| **RAM** | 4 GB |
| **Memoria interna** | 32 GB |
| **Temperatura di esercizio** | da -20°C a +50°C |
| **Umidità di esercizio** | da 0% RH to 80% RH, senza condensa |
| **Dimensioni prodotto** | 211.7 × 185 × 50.6 mm (8,33 x 7,28 x 1,99" pollici) |
| **Peso prodotto** | 1.12 kg (2,47 lbs.) |

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it