



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordynator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Rejestrator wideo z ekranem dotykowym MTR133 (Produkt nowy)

- Nowy,
- Produkcji amerykańskiej,
- **Cechy i zalety rejestratora wideo z ekranem dotykowym MTR133:**
 - Łatwy w użyciu, regulowany, duży i intuicyjny interfejs wielodotykowy w rozmiarze 13,3 cala,
 - Wielofunkcyjny system nagrywania, który można połączyć ze sprzętem OEM w celu:
 - Podwójne wejście 4K (HDMI, USB, UVC),
 - Multi Storage (wewnętrzny dysk twardy 1TB),
 - Udostępnianie i przysyłanie strumieniowe,
 - Druk uniwersalny,
 - MTR133 – Przypadki użycia:
 - Gabinet lekarski - Umożliwienie bezproblemowych konsultacji lub kontroli pooperacyjnej dzięki kamerze USB (PZT) i zestawowi audio do kompleksowej dokumentacji,
 - Mikroskopia - Ułatwia rejestrowanie operacji mikroskopowych bez utrudniania chirurgowi obserwacji zabiegu,
 - Laryngologia, stomatologia i weterynaria - Idealne rozwiązanie do nagrywania wysokiej jakości filmów w laryngologii, stomatologii i weterynarii, w celu kompleksowej dokumentacji,
 - Oprogramowanie i aplikacje:
 - Nagrywanie 4K z dwoma wejściami – możliwość korzystania z równoległego nagrywania lub nagrywania w trybie obrazu w obrazie na sali operacyjnej korzystając z: Systemy obrazowania OEM, Endoskopy USB, Kamery chirurgiczne, (Do nagrywania w rozdzielczości 4K wymagany jest klucz aktywacyjny. Do nabycia osobno),
 - Inteligentny zarządzanie - Do bezpiecznego przechwytywania, zarządzania, raportowania i archiwizowania danych. Wydajny i intuicyjny interfejs użytkownika, w tym Menedżer urządzeń i Bezpieczeństwo urządzeń, ułatwiający codzienne czynności na sali operacyjnej,
 - Menedżer urządzeń – umożliwia rejestrowanie, edytowanie, przeglądanie i przeglądanie plików pacjentów, dodawanie adnotacji, tworzenie raportów, drukowanie, udostępnianie w sieci i archiwizowanie badań,
 - Bezpieczeństwo nagrań – zarządzanie użytkownikami, zabezpieczanie danych pacjentów, pełna ochrona przed wirusami, automatyczna naprawa wideo i ścieżka audytu,
 - DICOM Made EasyTM - aktualizuj do standardu DICOM Made EasyTM za pomocą klucza aktywacyjnego od naszego zespołu wsparcia. Oferuje on łatwą konfigurację i bezproblemową łączność, umożliwiając wysokiej jakości obrazy i filmy (również w rozdzielczości 4K). Jest stworzony, aby sprostać potrzebom nowoczesnych szpitali, dzięki takim funkcjom jak automatyczny eksport, jednoczesny transfer na dwa serwery oraz licznym i zaawansowanym ustawieniom, które umożliwiają nagrywanie w systemie PACS i/lub sieci,
 - Pełna łączność audio - Seria MTR obsługuje pełną łączność audio, w tym:
 - Opcje wejściowe:
 - Line,
 - Mikrofon.
 - Mikrofon USB,
 - HDMI,
 - Opcje wyjściowe:
 - Wbudowane głośniki,
 - Line,
 - Zestaw słuchawkowy,
 - HDMI,
 - Druk uniwersalny:
 - Druk uniwersalny:
 - Możliwość przysyłania danych przez sieć (LAN),
 - Kompatybilny z urządzeniem Sony MD UP-DR80MD przez USB,
 - Pojedynczy lub wiele obrazów na stronie,
 - Zapisują cyfrową kopię PDF w folderze każdego pacjenta,
 - Tworzenie raportów,
 - Wstępie ustawione konfiguracje:
 - Dodaj logo szpitala,
 - Dodaj notatki,
 - Ustaw liczbę obrazów na stronie,
 - Ustaw automatyczne drukowanie,
 - Transmisja strumieniowa w Internecie - w przypadku konsultacji i szkoleń na odległość personel medyczny i chirurdzy mogą wykorzystywać transmisję internetową w celu usprawnienia współpracy i komunikacji między członkami zespołu, co zwiększenia efektywności i poprawia opiekę nad pacjentami,
 - **Zawartość zestawu:**
 - Rejestrator MTR133,
 - Kabel zasilający,
 - Podręcznik użytkownika (angielski),
 - **Dodatkowe akcesoria (za dopłatą):**
 - Klucz aktywacyjny DICOM dla DICOM Worklist/DICOM Store,
 - Klucz aktywacyjny 4K do nagrywania 2160p30,
 - **Dane techniczne:**
 - Rodzaj urządzenia: Rejestrator wideo z ekranem dotykowym,
 - Stop aluminium
 - Obudowa / Przyciski: Obudowa ze stopu aluminium,
 - Połączenia wideo (akceptowane sygnały wejściowe):
 - Wejście HDMI 2.0 4K /UHD - (DVI z adapterem)
 - Wejście USB UVC 4K /UHD - (kamera USB),
 - Rozdzielczość nagrywania:
 - 3840x2160,
 - 1920x1080,
 - 1280x1024,
 - 1280x720,
 - 1024x768,
 - Format nagrywania wideo: MP4: H.264 / HEVC H.265 Kodowanie wideo o wysokiej wydajności,
 - Format zdjęć: JPG,PNG,
 - Wymiary wyświetlacza: 13,3” przekątna,
 - Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy, 10-punktowy wielodotykowy,
 - Rozdzielczość wyświetlacza: 1920 x 1080 pikseli,
 - Wejście audio (nagrywanie): Wejście mikrofonowe (niski poziom), 3,5 mm stereo TRS (3-pinowe), mikrofon USB. Wejście liniowe 1 Vpp, 3,5 mm stereo TRS (3-pinowe), HDMI
 - Wyjście audio: Wbudowane głośniki, wyjście liniowe 1 Vpp, 3,5 mm stereo TRS (3-pinowe). Wyjście słuchawkowe: 3,5 mm, TRS (3-pinowe),
 - Pamięć wewnętrzna: Dysk twardy 1TB - SSD (większa pamięć wewnętrzna na zamówienie – za dopłatą),
 - Pamięć zewnętrzna: Dyski USB, format FAT32 / NTFS / exFAT,
 - Sieć lokalna: RJ-45, Ethernet, maks. 2,5 GB/s,
 - Gabaryty:
 - Wymiary szer. x wys. x gł.: 306,6 x 184 x 32 mm (12,8 x 7,2 x 1,3 cala),
 - Waga: 1,1 kg (2.43 lbs),
 - Zasilanie: Zasilacz zewnętrzny 12V 3A,
 - Certyfikaty: EN 60601-1 - Bezpieczeństwo sprzętu medycznego EN 60601-1-2 - EMC, EN IEC 63000:2018 - Ograniczenie substancji niebezpiecznych ICES003 (Kanada), CE (MDR 2017/745/UE), zgodność z dyrektywą WEEE, RoHS, FCC, GDPR i HIPAA,
 - Klasyfikacja: Sprzęt klasy I / Tryb pracy: ciągły. Brak AP/APG. Brak części aplikacyjnych,
 - Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
 - Gwarancja 24 miesiące,
 - Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

