



Kategoria: Licencja na aparat - C-WERK -  
Oprogramowanie

Numer artykułu: GD-CW-AU-CAM

EAN CODE:

## ULTRA

Linia produktów ULTRA oferuje kompleksowe, zaawansowane rozwiązania z szeroką i kompletną gamą funkcjonalności.

## Przegląd najważniejszych funkcji

### Aplikacja na smartfona



Aplikacja mobilna została stworzona, aby ułatwić operatorom skuteczne zdalne sterowanie i zarządzanie systemami wideo w dowolnym momencie. Umożliwia podgląd obrazu na żywo, odtwarzanie zarejestrowanych danych wideo oraz odbieranie zdalnych powiadomień.

## Cechy

- Zaimplementowane tutaj złożone zarządzanie pamięcią umożliwia określenie lokalizacji pamięci i parametrów nagrywania różnych podłączonych kamer. Jest to również możliwe w przypadku różnych wydarzeń
- C-WERK oferuje dodatkowe korzyści dzięki modułowej strukturze i rozproszonej architekturze, które umożliwiają elastyczne projektowanie systemów wideo
- Do nagrywania i wyświetlania można wykorzystać różne strumienie z jednej kamery. Korzyści z tego powodu pozwalają na przykład na utrzymanie znacznie niższej szybkości transmisji danych w przypadku wyświetlania wielu obrazów
- Efektywne wykorzystanie dysku twardego wynika z wewnętrznego systemu plików, który oszczędza miejsce na dysku twardym i zwiększa bezpieczeństwo danych

## Dane techniczne GD-CW-AU-CAM

## VÍdeo

Kanały wideo:	1
Eksport nagrań wideo:	JPG, PDF, MKV, AVI, MP4, EXE

## Grabación / Reproducción

Tryb wyszukiwania:	Wielkość obiektu, kierunek ruchu obiektu, kolor obiektu, miniaturka, data, czas, zdarzenie, alarm, ruch, twarz, tablica rejstracyjna. wyszukiwanie w obrębie jednej lub wielu kamer.
Odtwarzanie:	Single lub Multiscreen, odwracanie krzywizny obrazu (dewarping), Tryb kompresji poklatkowej

## General

System operacyjny:	Windows Vista SP2 (x86, x64), Windows Server 2008 SP2 (x86, x64), Windows Server 2008 R2 SP1 (x64), Windows 7 SP1 (x86, x64), Windows 8 (x86, x64), Windows Server 2012 (x64), Windows Server 2012 R2 (x64), Windows Server 2016 (x64), Windows Server 2019 (x64), Windows 10 (x86, x64)
Prędkość wyświetlacza:	do 25 klatek na sekundę dla każdej kamery, w zależności od sprzętu i dostępnej przepustowości sieci
Języki:	Arabski, bułgarski, chiński, niemiecki, angielski, duński, francuski, grecki, hebrajski, włoski, japoński, koreański, chorwacki, litewski, holenderski, polski, portugalski, rosyjski, serbski, słowacki, hiszpański, turecki, węgierski
Mapy:	Obsługa BMP, JPG, PNG, Mapy 2D oraz 3D, OpenStreetMap itp..
Maks. ilość kanałów na serwer:	bezograniczeń
Możliwość redundancji:	Serwer redundantny
Aktualizacja oprogramowania:	Darmowe aktualizacje oprogramowania
Wsparcie urządzeń firm trzecich:	Wsparcie dla ponad 10,000 urządzeń IP oraz ponad 3,100 urządzeń zintegrowanych poprzez protokołu producenta oraz 6,900 urządzeń poprzez protokół ONVIF.
Obsługiwane kodeki:	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG, MPEG4, Wavelet

## Red

Liczba użytkowników:	bezograniczeń
Funkcje:	Automatyczne wykrywanie podłączonych urządzeń do sieci, wsparcie Intel QuickSync, monitorowanie na żywo, synchroniczne przeglądanie archiwum z wielu kamer, przeglądanie archiwum poprzez linię czasu, wielopoziomowe uprawnienia dostępu
Zewnętrzna pamięć masowa:	Odtwarzanie, przeglądanie i pobieranie archiwum na kamerze i DVR / NVR poprzez Onvif Profile G

## Pan Tilt Zoom

Funkcje śledzenia:	Ręczne śledzenie, autotracking, Śledzenie po zdarzeniach
--------------------	--

## Conexiones

Interfejsy:	Integracje z bankomatami (ATM), kasami fiskalnymi (POS), SKD, SSWiN, BMS, itp.
-------------	--

## Funciones inteligentes

Opcjonalne funkcje analizy AI:	Rozpoznawanie twarzy, tablic rejstracyjnych, środków ochrony indywidualnej i monitorowanie poziomu wody w czasie rzeczywistym. Analiza ludzkiego zachowania w czasie rzeczywistym.
Detekcja intruzów:	Dodanie zdefiniowanej wirtualnej strefy
Skrzyżowanie linii:	Przejście zdefiniowanej wirtualnej linii
Wejście do strefy:	Dodanie zdefiniowanej wirtualnej strefy z zewnątrz
Wyjście ze strefy:	Wyjście ze zdefiniowanej wirtualnej strefy
Przedmiot bez nadzoru:	Pozostawienie obiektu np. bagażu, torebki, materiałów niebezpiecznych w zdefiniowanej strefie
Zabranie obiektu:	Zabranie obiektu np. eksponatu na wystawie ze zdefiniowanej strefy

**Funciones inteligentes**

Sabotaż:	Detekcja zmiany obserwowanej sceny, utrata ostrości, nagłego wzrostu lub spadku głośności audio i braku audio
Źródło zdarzenia:	Różne wewnętrzne lub zewnętrzne zdarzenia mogą wyzwać akcje tj. aktywacja wejścia alarmowego, detekcja ruchu, parametry analizy wideo, rozpoznanie twarzy i danej tablicy rejestracyjnej, metadane z kamer lub podłączonych systemów tj. kasy fiskalne, kontr
Akcja na zdarzenie:	Kreator zdarzeń z ustawieniami opcji dla niemal nieograniczonej ilości akcji i makr. Na przykład: Rozpocznij nagrywanie (ciągłe, alarmowe, pre-alarm), przełączyć przekaźnik alarmu, wyzwolenie presetu kamery PTZ, wysłanie powiadomienia SMS, e-mail, audio na