

Napájení externího zařízení z DC výstupu kamery Uniview

Některé kamery Uniview umožňují napájení externího zařízení (např. mikrofonního předzesilovače) z jejího DC výstupu.

Tuto funkci je třeba povolit v nastavení kamery, v sekci Nastavení/System/Údržba (Setup/System/Maintenance):

The screenshot shows the configuration interface of a Uniview camera. On the left is a navigation menu with sections: Security, System, and Maintenance (highlighted with a blue arrow). The main content area is divided into several sections: 'Default' with a 'Restore all settings to defaults' checkbox and 'Export' button; 'Importing' and 'Exporting' with an 'Export' button; 'Diagnosis Info' with an 'Export' button and a checked checkbox for 'Collect Image Debugging Info'; 'Power Output' with '12 VDC' and radio buttons for 'On' (selected) and 'Off' (circled in red); and 'Focus' with input fields for 'Min. Focus Distance(cm)' (value 10) and 'Max. Zoom Ratio' (value 4).

Po kliknutí na Power Output 12 V DC - ● On se lze vývod DC out použít k napájení zařízení s maximálním zatížením odpovídajícím rozdílu mezi maximální zátěží PoE injektoru či portu PoE switche a příkonu vlastní kamery.

Např. kamera IPC má příkon 7 W a podporuje PoE normu 802.3af s maximální přípustnou zátěží 13 W, tzn. $13 - 7 \text{ W} = 6 \text{ W}$ (0,5 A) je maximální přípustná zátěž externího zařízení.