

IP und PoE. Einfach über zwei Drähte.

Mit dem innovativen Mx2wire Mediakonverter ist es möglich, über eine ungenutzte Telefonleitung oder ein Antennenkabel ein oder mehrere 10/100 Mbit-Ethernet-Geräte inkl. PoE-Stromversorgung an ein LAN oder das Internet anzubinden.

Eine MOBOTIX-Innovation Made in Germany ...

- Übertragung von Ethernet und PoE über (vorhandene) Zweidrahtleitung
- Nutzung von Klingeldraht, Telefonleitung oder Antennenkabel
- Schnelle und einfache Anbindung von 10/100 Mbit-Ethernet-Geräten
- Ideal bspw. für IP-Kameras, PC, WLAN, IP-Telefon, IP-Türstation
- Maximaler Übertragungsweg: 500 Meter
- Datenrate bis 40 Mbit/s (entfernungsabhängig)
- Angeschlossene Geräte werden bis 8 Watt via PoE mitversorgt
- Einfache Montage, automatische Konfiguration (Sender/Empfänger)
- Von MOBOTIX zum Patent angemeldetes Verfahren

... schon ab 398 €* im Doppel-Set (Markteinführung 2009)

Weltweit die Nummer 1 in Megapixel - Made in Germany

Die in Deutschland börsennotierte MOBOTIX AG gilt nicht nur als innovativer Technologiemoor der Netzwerk-Kamera-Technik; ihr dezentrales Konzept lässt hochauflösende Videosysteme überhaupt erst rentabel werden.

MOBOTIX AG • D-67722 Langmeil • Tel: +49-6302-9816-0 • Fax: +49-6302-9816-190 • info@mobotix.com

Technische Daten Mx2wire Mediakonverter

Modellvarianten	Mx2wire-Set reinweiß Mx2wire-Set cremeweiß	Statusanzeige	Status LED 1: Netzwerkverbindung, Spannungsversorgung Status LED 2: Datenübertragung über AB-Leiter aktiv, Verbraucher an Gegenseite angeschlossen
Übertragungsgeschwindigkeit	bis 40 MBit/s (distanzabhängig)	Gewicht	100 g
Maximale Reichweite:	500 Meter (max. 15 MBit/s)	Betriebstemperatur	-30 °C ... +60 °C
Leistungsaufnahme	2,5 Watt pro Mx2wire Mediakonverter-Einheit	Abmessungen	80 mm x 80 mm x 38 mm (Unterputz-Variante) 80 mm x 80 mm x 45 mm (Aufputz-Variante)
Schnittstellen	Vorderseite: RJ45 (Fast Ethernet, PoE), DC-Buchse Rückseite: Schraubklemmen zum Auflegen der Zweidrahtleitung	Lieferumfang	Mx2wire Mediakonverter-Set, Montagematerial, Installationsanleitung, Patchkabel
Power supply	Mx2wire Module werden über PoE versorgt (3 Watt pro Modul) IN: PoE (IEEE802.3af) OUT: PoE (IEEE802.3af – leistungsabh. 8 Watt an PoE- Gerät) DC-BUCHSE zur Versorgung von Fremdgeräten 9-24 V (z.B. VoIP-Phones)	Zubehör	Verschiedene Rahmenvarianten und weiteres Zubehör in Planung (Markteinführung ab 2009)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Mx2wire Mediakonverter

Bestandteile (in jedem Mx2wire-Set enthalten)

Mx2wire-Sets

MX-2wire-Set-PW (reinweiß)
MX-2wire-Set-CW (cremeweiß)

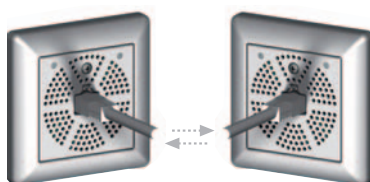


Abb. Unterputz-Einbau

Ein Mx2wire-Set enthält alle Komponenten zum Aufbau einer Ethernet-Verbindung über eine bereits verlegte Zweidrahtleitung (Telefon, Koax, Klingeldraht).

Geliefert werden je eine Sender/Empfänger-Einheit plus Zubehörteile zur Unter- oder Aufputzmontage. Das Set ist in reinweiß oder cremeweiß verfügbar.

Platinen



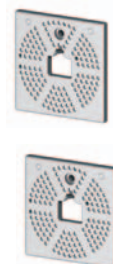
- 2x Mx2wire Platine mit Fassung

Blendenrahmen



- 2x Blendenrahmen (2x mit Profil 1, 2x mit Profil 2)

Frontblenden



- 2x Frontblende

Aufputzrahmen



- 2x Aufputzrahmen

Eine MOBOTIX-Innovation Made in Germany

... schon ab 398 €* im Doppel-Set (Markteinführung 2009)

Weltweit die Nummer 1 in Megapixel - Made in Germany

Die in Deutschland börsennotierte MOBOTIX AG gilt nicht nur als innovativer Technologiemotor der Netzwerk-Kamera-Technik; ihr dezentrales Konzept lässt hochauflösende Videosysteme überhaupt erst rentabel werden.

MOBOTIX AG • D-67722 Langmeil • Tel: +49-6302-9816-0 • Fax: +49-6302-9816-190 • info@mobotix.com