

D1102FV FINGERPRINT 50

MONTAGE ENCASTRÉ

INTERPHONE VIDÉO IP

Édition compacte

Lecteur d'empreintes digitales • 2 Boutons d'appel

RÉPONDEZ À VOTRE PORTE DE N'IMPORTE OÙ.

AVANTAGES

COMMENT ÇA MARCHE

Imaginez que vous n'êtes pas à la maison et que vos enfants se retrouvent enfermés dehors ou que le livreur vous apporte un colis. Avec DoorBird, ce n'est plus un problème. Vous recevez une notification sur votre smartphone ou tablette à chaque sonnerie et pourrez non seulement parler au visiteur mais aussi le voir en qualité HD. Vous ne raterez plus jamais un visiteur. Avec DoorBird, vous êtes à la maison, même si un cambrioleur appuie sur la sonnette pour contrôler votre présence.

LA MAISON INTELLIGENTE COMMENCE À LA PORTE D'ENTRÉE

DoorBird est la solution intelligente pour votre porte d'entrée. Connectez votre interphone vidéo IP DoorBird avec votre smartphone et communiquez avec vos visiteurs à tout moment !

L'interphone vidéo IP peut être utilisé en tant qu'unité autonome ou intégré dans une plateforme domotique existante. Les installations classiques existantes telles qu'un carillon ou un ouvre-porte électrique peuvent également être utilisées avec DoorBird et contrôlées via notre application.

FABRIQUÉ EN ALLEMAGNE

Les produits DoorBird sont développés et fabriqués par la société allemande Bird Home Automation GmbH. Tous nos produits sont fabriqués avec le plus grand soin et la plus grande précision directement depuis notre usine implantée à Berlin.



API ouverte

- Interface locale pour l'intégration avec SIP et d'autres systèmes tiers



Appel vidéo et audio

- Appel sur smartphones, tablettes (iOS, Android) ou téléphones fixes (SIP)



Bluetooth (BLE en anglais)

- Pour le contrôle d'accès (par ex. Télécommande Porte-clés Bluetooth A8007), des capteurs externes compatibles et des serrures intelligentes



Compatibilité Solutions Domotiques et NVR

- Control4, Loxone, Crestron, Synology, QNAP, AVM FRITZ!fon, URC, RTI, ELAN, Fibaro, Bang & Olufsen et bien plus encore



Smart Transmission Mode (STM)

- Communication audio/vidéo en temps réel et optimisée pour les appareils mobiles via WiFi, 3G, 4G, 5G



Ouvre-porte automatique

- Pour une utilisation en bureau ou autre

HD Vidéo HDTV

- Ultra grand-angle, lentille hémisphérique, 180°

4D Détecteur de mouvement avec technologie 4D

- Distance réglable jusqu' à 6 m (19.7 pi) via App (intervalle: 1 m/3.3 pi)



Les plans d'action et horaires individuel, par exemple :

- Commuter le relais 1 pour une ouverture automatique des portes du lundi au vendredi de 9 h 00 à 16 h 00 quand le bouton d'appel a été actionné
- Détecteur de mouvement 4D allume une lampe externe entre 21 et 18 heures



Capteur de lumière

- Pour le mode de vision nocturne



Réduction de l'écho et du bruit (AEC, ANR)



Un relais de commutation bistable librement configurable

- Contrôler une porte ou un portail via App
- Statut configurable via App : circuit temporaire ou permanent



Connexion facile au réseau

- Raccordement par câble réseau ou câble carillon via un convertisseur 2 fils PoE Ethernet "DoorBird A1071" (PoE, données réseau)



Géolocalisation

- Ouverture automatique de la porte en rentrant à la maison



Auto-installation facile

- Installation rapide via scan du code QR



WiFi intégré

- Fonctionne au sein d'un réseau WiFi, pas besoin de câble LAN



Microphone

- Transmission nette de la voix



Lecteur d'empreintes digitales

- Nombre d'empreintes digitales gérées : 50
- LED d'état (RVB)
- Capteur de contact



Vision nocturne

- Avec LED Infrarouge



Bouton d'appel

- Avec plaque nominative rétro-éclairée

Identification biométrique par empreinte digitale

DoorBird ne travaille qu'avec les meilleurs : notre lecteur d'empreintes digitales est doté de la technologie développée par Fingerprint Cards AB (Fingerprints), une entreprise internationale de technologie biométrique basée en Suède. On trouve la technologie Fingerprints dans plusieurs centaines de millions d'appareils et d'applications et elle est utilisée des milliards de fois chaque jour. Elle permet une identification et une authentification sécurisées et pratiques, à l'aide d'une empreinte digitale.

Dans les interphones et appareils de contrôle d'accès IP de DoorBird, nous réunissons une performance biométrique et une sécurité excellentes, des composants de qualité supérieure et un capteur capacitif de contact.

Configuration à distance

L'enregistrement d'une nouvelle empreinte digitale se fait facilement en se connectant avec l'appli DoorBird ou avec notre outil de gestion basé sur notre site Internet, à l'adresse <https://webadmin.doorbird.com>. Si un accès doit être interdit, une empreinte digitale peut être également effacée en temps réel et à distance.

Les autorisations d'accès peuvent être limitées à certains jours ou certains horaires. Vous décidez ainsi qui a le droit de pénétrer dans votre maison ou votre bâtiment, et quand. En outre, vous pouvez définir de manière personnalisée, pour chaque empreinte, quelle action doit être exécutée, par ex. commutation du Relais 1 ou 2, pilotage d'une commande de porte IP E/S, appel d'une URL de site [http\(s\)](http(s)), activation ou désactivation d'un système d'alarme, ouverture d'une serrure intelligente ou déclenchement d'un événement dans le système automatisé du bâtiment.

Capteur résistant aux intempéries

Le fonctionnement du lecteur d'empreintes digitales supporte même les intempéries les plus violentes comme la chaleur et le froid, car il a été conçu spécialement pour de telles conditions. Pour garantir une détection sans erreur, la surface du lecteur doit être sèche et propre. Pour ce qui est de la sécurité, du confort et de la vitesse, le capteur capacitif de contact qui capture l'image globale est plus efficace que les modèles basés sur des lignes, et il permet en outre un montage avec un encastrément moins profond.

Politique de confidentialité et Sécurité

Le lecteur n'enregistre aucune image d'empreinte. Il enregistre seulement pour chaque empreinte un modèle de signature électronique calculée mathématiquement. Notre système répond ainsi aux meilleures normes en matière de protection et de sécurité des données.

En outre, notre lecteur d'empreintes digitales dispose d'un mécanisme empêchant les tentatives



de manipulation qui bloque temporairement le système après plusieurs tentatives d'accès non autorisé. Afin d'augmenter encore la sécurité, aucun relais n'est monté dans le lecteur d'empreintes digitales lui-même. Las características biométricas no se transmiten al videoportero IP DoorBird, la app o la nube. À la place, avec la commande de porte IP E/S de DoorBird A1081 qui est reliée à un interphone IP Vidéo de DoorBird, vous pouvez déclencher en toute sécurité un relais séparé.

Avantages du lecteur d'empreintes digitales

- Capteur de contact
- Configurable par une appli ou l'outil de gestion basé sur le site Internet
- LED d'état (RVB)
- Entièrement intégré dans les interphones Vidéo IP de DoorBird
- 1 000 fois plus sûr qu'un code PIN à 4 chiffres tapé sur un clavier
- Système de protection anti-manipulation
- Historique des événements avec horodatage
- Plus besoin de clé : plus de risque de disparition, d'oubli, de perte ou de vol
- Impossibilité d'utiliser sans autorisation un code PIN ou un porte-clés RFID, une empreinte digitale est unique à chaque personne
- Calendriers et actions personnalisés
- Nombre d'empreintes digitales gérées (enregistrement de modèles électroniques) : 50
- Compatible avec les interphones vidéo IP de DoorBird, des séries D21x et D11x

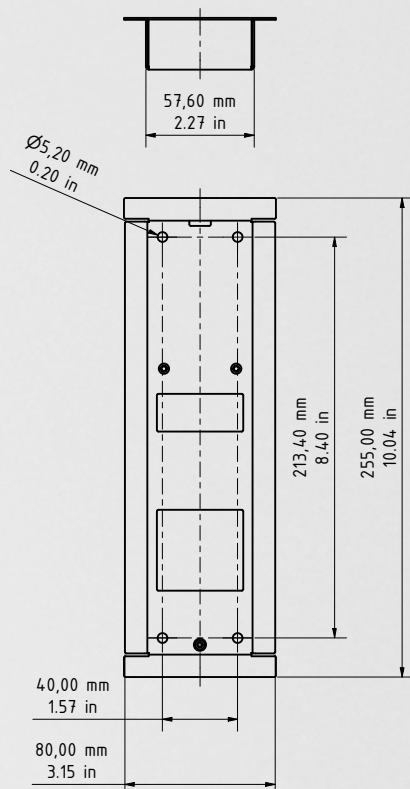
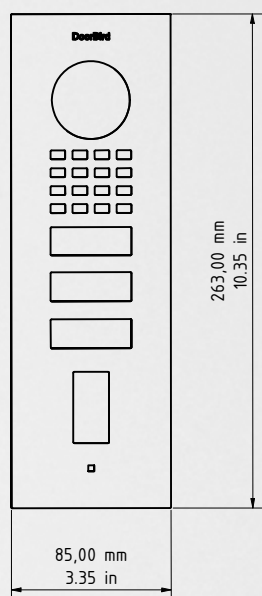
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRALITÉS		CONFIGURATION REQUISE	
Panneau avant	3 mm (0,12 pouce) Pour d'autres matériaux et couleurs, voir le tableau des matériaux et la boutique en ligne.		Appareil mobile : Dernière version IOS pour iPhone/iPad, dernière version Android pour Smartphone/Tablette
Boîtier de montage arrière	Acier inox		
Type d'installation	Encastré, version apparent vendue séparément	Système requis	Internet : connexion Internet haut débit fixe haute vitesse à large bande, DSL, câble ou fibre, pas de socks ou de serveur proxy
Bouton d'appel	Éclairé		Réseau : réseau Ethernet avec DHCP
Plaque nominative	Plastique Plaques de protection en métal et gravure disponibles séparément, voir www.doorbird.com/de/buy	Hauteur de montage recommandée	L'objectif de la caméra doit être placé à au moins 145 cm (57 in). Veuillez vérifier la hauteur optimale pour votre site avant de commencer l'installation.
Alimentation électrique	15 V DC (max. 15 W) ou Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)	VIDÉO	
	Configurable par appli	Caméra	HDTV 1080p, dynamique (VGA - HDTV)
	• Événements personnalisés (par ex. commuter un relais, appeler une URL de site http(s))	Objectif	Lentille hémisphérique de pointe, ultra grand-angle 180° (D), 150° (H), 82° (V), redressé, mode vision IR
	• Calendriers personnalisés	Vision nocturne	Oui, capteur de luminosité, filtre IR-Cut automatique, LEDS IR (850 nm)
	• Possibilité d'enregistrer 50 empreintes digitales	AUDIO	
	• Historique des événements	Composants audio	Haut-parleur et microphone, réduction de bruit et d'écho (AEC, ANR)
	LED d'état (RVB)	Streaming Audio	Bidirectionnel
	• Mode fonctionnement :	RÉSEAU	
	-Vert + sonnerie de confirmation : authentification réussie	Ethernet	PoE 802.3af Mode-A, 10/100 Base-T
	-Rouge + sonnerie d'erreur : l'empreinte digitale n'a pas été reconnue (par ex. parce qu'elle est inconnue ou que le capteur est mouillé : veuillez alors l'essuyer avec un chiffon)	WiFi	2.4 GHz b/g/n
	-Rose : protection anti-manipulation (trop de tentatives sans succès, le capteur est bloqué pendant au moins 30 secondes)	Protocoles pris en charge	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF (RTP [RFC-2833], SIP INFO [RFC-2976]), STM
Lecteur d'empreintes digitales Module 50	• Mode réglage :	DéTECTEUR DE MOUVEMENT	
	-Bleu : prêt à enregistrer l'empreinte digitale	Type	Actif
	-Vert sans sonnerie : étape d'enregistrement réussie	Angle de détection	80° (H), 50° (V)
	-Vert + sonnerie de confirmation : modèle électronique de l'empreinte digitale correctement défini	Portée	1 - 6 m (3.3 - 19.7 ft), selon l'environnement, configurable par tranche de 1 m (3.3 ft)
	-La LED s'éteint : durée autorisée pour le réglage dépassée	Technologie	4D. Basée sur de multiples capteurs et algorithmes intégrés, p. ex. l'énergie radiofréquence (RFE)
	• Mode démarrage :		Via App, p. ex. :
	-Orange : Essai du matériel réussi	Configuration	• Champ d'application (1 - 6 m / 3.3 - 19.7 ft)
	-Rouge : échec de l'essai du matériel		• Direction (en s'approchant, en s'éloignant, les deux directions en même temps)
Poids	680 g		• Actions individuelles (p. ex. commander un relais, notification automatique, appel SIP [Audio/Vidéo], notification HTTP (s))
			• Horaires individuels
Connexions	• RJ45, pour LAN/PoE • Relais de commutation autobloquant bistable #1, max. 24 V CC/CA, 1 ampère, par ex. pour gâche électrique • Entrée externe pour bouton extérieur d'ouverture de porte • Entrée 15 V CC (+, -), max. 15 W • À l'aide de la commande de porte E/S de DoorBird, des relais peuvent être prolongés/déclenchés.	MODULES SANS FIL INTÉGRÉS	
Résistant aux intempéries	Oui, IP65	WiFi	2.4 GHz
Homologations	CE, UKCA, FCC, IC, RoHS, REACH, WEEE, Wi-Fi CERTIFIED™	Bluetooth	Bluetooth à basse consommation (BLE en anglais), compatible avec DoorBird Télécommande Porte-clés Bluetooth A8007
Dimensions	263 x 85 x 29,7 mm (H x L x P) 10.35 x 3.35 x 1.17 in (H x L x P)	Capteur	24 GHz, peut être désactivé
Conditions d'exploitation	de -25 à +55 °C / -13 à 131 °F Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)	INTÉGRATION DANS SYSTÈMES TIERS (DOORBIRD CONNECT)	
Contenu de la livraison	1x Unité électrique principale 1x Face avant 1x Boîtier de montage encastré 1x Adaptateur secteur avec jusqu'à quatre adaptateurs nationaux (100 - 240 V AC to 15 V DC) 1x Tournevis 1x Guide de démarrage rapide avec passeport numérique 1x Manuel d'installation 1x Petites pièces	Pour l'intégration des partenaires	voir www.doorbird.com/fr/connect
		API	voir www.doorbird.com/fr/api
		Flux vidéo simultanés	Une, pour l'enregistrement basé sur un événement
Garantie	Voir www.doorbird.com/warranty	ACCESSOIRES OPTIONNELS	
		Disponibles séparément	Voir www.doorbird.com/buy

Frontblende Materialstärke: 3,0 mm (0,12 in)

Dimension de la découpe latérale +4 mm/0,15 in

Tolérance générale DIN/EN 2768 -mK





DoorBird

