

DL ACCESS

TERMINAL
MULTIBIOMÉTRICO CON
RECONOCIMIENTO FACIAL,
DACTILAR Y DETECCIÓN DE
ALCOHOL

DL-SMART FACE-A60F

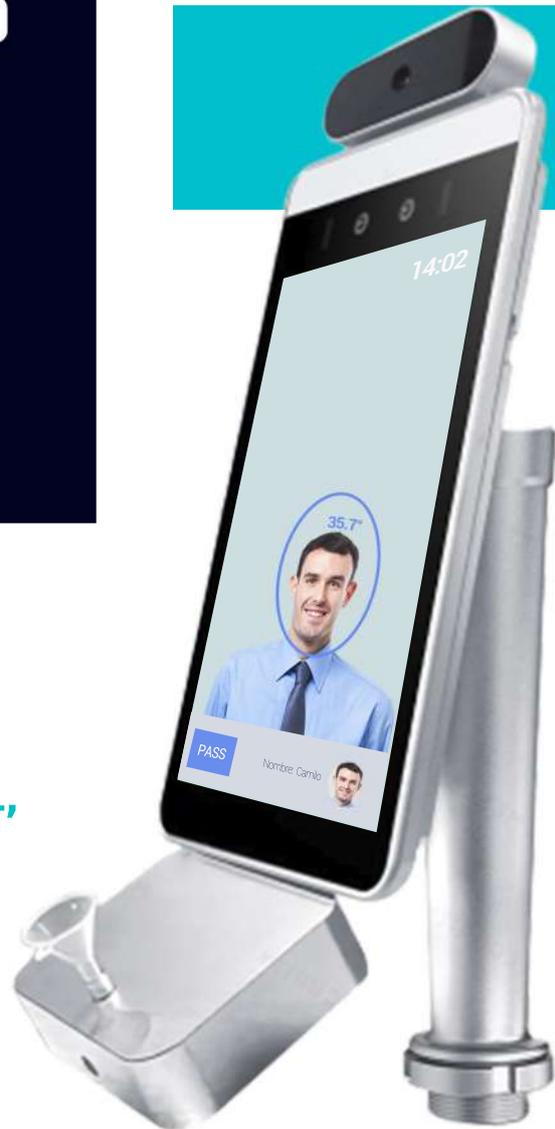
**TERMINAL MULTIBIOMÉTRICO
CON RECONOCIMIENTO FACIAL,
DACTILAR Y DETECCIÓN DE
ALCOHOL**

DL SMART FACE A60F

DL-SMART FACE A60F es una fusión completa con alta capacidad de procesamiento, liderando la verificación inteligente y previniendo la falsificación mediante foto, video y huellas. Este innovador dispositivo ha sido desarrollado utilizando tecnología de algoritmo de aprendizaje profundo y luz visible, ofreciendo un control de acceso o asistencia de usuarios de vanguardia.

Su integración de sensores, en el seguimiento de reconocimiento facial, validación de huellas y detección de alcohol lo convierte en un dispositivo único con capacidades esenciales de seguridad, garantizando máxima precisión y rapidez. Además de admitir el monitoreo corporal, controla el consumo de alcohol de sus usuarios, promoviendo ambientes seguros y responsables que fortalecen la seguridad.

Su practicidad e higiene hacen que DL-SMART FACE A60F destaque como elección sobresaliente en el ámbito de la seguridad y el control del personal. Representa una solución integral y adaptable, con una interfaz amigable que facilita la gestión y configuración, brindando mayor seguridad y eficiencia en diversos entornos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

CAPACIDAD DEL DISPOSITIVO

Capacidad de rostros:	50.000
Capacidad de huellas:	50.000
Capacidad de tarjetas de identificación:	50.000
Capacidad de contraseñas:	50.000
Capacidad de registros:	500.000 (offline)
Tipo de Identificación:	1:1,1:N
Detección:	Verificación facial con o sin cubreboca
Detección de extraños:	Si (en aciertos o fallos de identificación)
Almacenamiento de fotos:	Si (en aciertos o fallos de identificación)
Tiempo de reconocimiento facial:	Menos 0.2 segundos.
Multiple Detección:	hasta 5 rostro
Distancia de Reconocimiento:	0.5-2.00 metros y (0.5-1.5 metros con rostro vivo)
Funciones Inteligentes:	Algoritmo de Antifalsificación facial previene reconocimiento por foto o video, su detección de reconocimiento facial es con rostro vivo y luz visible
Múltiples métodos de verificación:	Rostro, huella ,tarjeta, contraseña
Sensor de detección y seguimiento:	Detección dinámica facial 3D via microondas
Ángulo de detección rotación e inclinación:	+/- 30 °
Modo de identificación:	Nombre de Usuario y número de registro en pantalla con transmision de voz y detección de alcohol

HARDWARE DEL DISPOSITIVO

CPU Procesador:	1.2G Dual- Core
RAM:	512 MB
ROM:	8 GB
Sistema:	Linux 3.10
Cámara:	Doble lente infrarroja de alta potencia con sensor de movimiento
Sensor de Imagen:	CMOS starlight
WDR:	Soporta adaptabilidad ambiental a contra luz, luz intensa o en ambientes oscuros con relleno automático de luz led (0.5 lux - 50,000 lux).
Resolución de cámara:	2 Megapixeles HD colorfull
Pantalla táctil:	LCD de 8" HD 800 x1280
Teclado:	Virtual Táctil integrado
Altavoces:	Integrado en el dispositivo
Timbre:	Táctil en el dispositivo

DETECCIÓN DE ALCOHOL

Tipo de sensor:	Sensor de alcohol de tipo electroquímico
Módulo de Detección:	Indicador de evento mostrado en pantalla incorporada
Rango de Detección:	0mg/100ml~400mg/100ml
Resolución:	1mg/100ml
Sensibilidad del sensor:	5mg/100ml

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Error de medición:	Concentración de gas estándar <100mg/100ml en BAC Bajo condiciones de funcionamiento base ± 8.0 mg/100ml
Rango de temperatura de almacenamiento:	-30°C ~ 70°C
Rango de temperatura de operación:	-5°C ~ 50°C
Condiciones de funcionamiento del entorno de referencia:	Temperatura: 25°C \pm % Humedad: >80% RH Presión atmosférica: 86 kPa ~ 106 kPa
Interfaz de Detección:	Interfaz integrado en la pantalla del dispositivo A60F
Método de Transmisión:	TCP/IP inalámbrico o con cable
Método de Detección:	Mediante la copa de soplado garantiza higiene y precisión en la medición de la concentración de alcohol en el aliento.

INTERFAZ DE COMUNICACIÓN DEL DISPOSITIVO

Comunicación de datos:	TCP/ IP, Soporta Comunicación Cliente/ Servidor, USB Host, WIFI, WEB SOCKET
Método de comunicación:	Web service o API's o Web sockets
Método de descarga:	Por USB para importar y exportar datos en Excel
Protocolo de configuración:	Por IP Fija o DHCP

INTERFAZ DE CONTROL DE ACCESO DEL DISPOSITIVO

Sensor de Puerta:	Si
Salida de alarma:	Si
Salida Relay:	Si
Wiegand Entrada:	Si
Wiegand Salida:	Si
Seriales RS232 RS485:	Si
Botón de Salida:	Si
Qr code scanner:	Si

CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE

Plataforma:	Web o de Escritorio
Suscripción:	Perpetua
Capacidad de usuarios:	Múltiples usuarios ilimitados
Roles de usuarios:	Permite tener hasta 3 tipos de roles de usuarios
Capacidad de Dispositivos:	Ilimitados
Funcionalidad:	Control de Asistencia: registro del personal remoto, renuncias, múltiples roles de usuarios, configuración de horarios, creación de turnos, asignación de turnos, permisos, vacaciones, gestión días festivos, horas trabajadas, extras, registro manual, gestión de ausencias, informes de asistencia. Control de Acceso: horarios de accesos, permisos de accesos, monitoreo en tiempo real, niveles de acceso, permisos, apertura remota, registros de accesos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Niveles de Acceso y grupos:	140 niveles de acceso y hasta 3 roles por usuarios
Alertas:	Notificaciones en App móvil: Line, Viber, Telegram
Operación Local:	Registra el rostro con el dispositivo DL_A60F
Operación Remota:	Importa fotos de los usuarios al software, capturando la imagen del usuario desde la PC o remotamente desde cualquier lugar interactuando con el terminal DL_A60F
Compatibilidad de navegación:	Internet Explorer 11+ Firefox 27+ Chrome 75+, etc

GENERAL

Algoritmo:	Algoritmo NPU DL Smart 60F_V4.54
Integración:	Lector de Huella Esclavo RS485 Lector Esclavo Wiegand
Verificaciones Combinadas:	>12
ID de usuarios:	Hasta 9 dígitos
Temperatura de operación:	-15°C a 45° C
Voltaje:	DC 12V
Material:	Carcasa de metal, panel de vidrio templado
Peso:	38 cm x 13 cm x 9cm
Dimensiones:	1,2 Kg
Nivel de Protección:	IP54

DIMENSIONES:



Accesorios

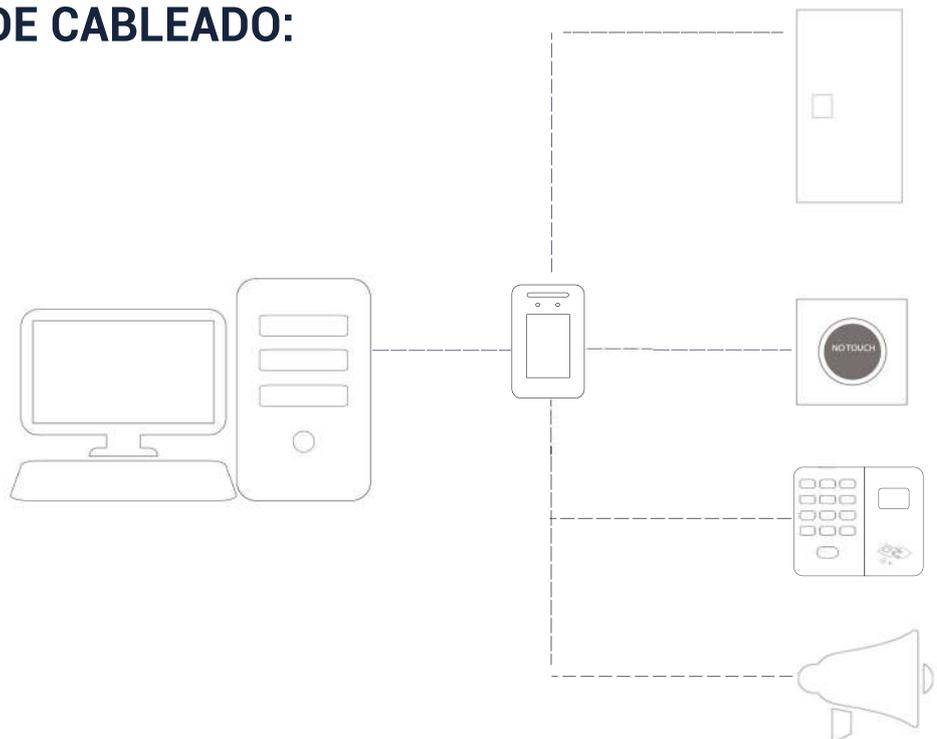


- Boquilla desechable intercambiable



- Intercambiable caso de mantenimiento

DIAGRAMA DE CABLEADO:



Derechos del autor ©Dley Seguridad Electrónica S.A. Todos los derechos reservados. Dley Seguridad Electrónica S.A. puede realizar cambios, mejoras en los productos y servicios, detener su producción o comercialización en cualquier momento y sin previo aviso. El logo y la marca son propiedad de Dley Seguridad Electrónica S.A. Para más información puedes visitarnos:

Nuestra website: <https://www.dley.com.ec/>

<https://ventas.dley.com.ec/>

Email: ventas@dley.com.ec

Tel: (+593) 0985178133

